bucher + walt

Seit 1966

Bootszubehör und Elektronik

2024-25

photo: Team Tilt SailGP, © Tomàs Moyà

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Entdecken sie unser SUP Programm auf der Seite 592

Inhaltsverzeichnis 614-616
Grössentabellen 610-611
Drahtseil-Abpressungen 543
Spleissarbeiten 331
Wartung Feuerlöscher 612
Wartung Schwimmwesten 612
Montage Spibäume 613
Geschenk-Gutschein, Bier 613
Bestellungen 618

Bekleidung	Gill	6	Handschuhe	46
	Vaikobi	13	Schuhe	50
	Neopren-Lycras	16	Taschen	57
Sicherheit	Automatik-Westen	70	Jollen-Westen	83
	Sicherheitsleinen	78	Rettungsringe	88
	Feststoff-Westen	81	Signalisierung	90
Elektronik	Garmin	96	Kompasse	124
	Seekarten	108	Ferngläser	134
	Humminbird	110	Bordinstrumente	136
Einrichtung	Kocher, Grills	147	Kissen	160
	Küche	154	Biminis	162
	Tische, Stühle	156	Badeleitern	164
Belüftung	Bootsdecken	169	Scharniere	176
	Inspektionsluken	172	Luken	178
	Verschlüsse	174	Lüfter, Gebläse	183
Bordelektrik	Navigationslichter	186	Batterien	210
	Scheinwerfer	200	Schalter	214
	Innenbeleuchtung	204	Solarmodule	222
Sanitär	Bilgenpumpen	226	Tänke	252
	Mehrzweckpumpen	236	Wasserhähne	255
	Pantrypumpen	241	Toiletten	266
Montage	Schrauben	272	Antirutschbeläge	280
	Bolzen	275	Kleben, Abdichten	281
	Klebebänder	278	Messer, Werkzeuge	284
Unterhalt	Antifouling, Farben	292	Putzutensilien	300
	Produkte für Teak	297	Bootspflege	302
	Öle, Schmiermittel	298	Sanitärmittel	305
Tauwerk	High-Tech Tauwerk	306	Netze	320
	Schoten / Fallen	308	Gurten	321
	Gummileinen	317	Spleisswerkzeuge	322
Anlegen	Festmacher	324	Elektromotoren	352
	Bojen	342	Motorzubehör	367
	Anker	344	Fender	376
Blöcke	Ronstan	384	Spezialblöcke	424
	Lewmar	404	Rollen	440
	Seldén	414	Leitösen	443
Beschläge	Winschen	453	Fockroller	507
	Stopper	467	Drahtseile	540
	Traveller	482	Schäkel	560
Actionsport	Wakeboard	572	Neopren	578
	Wasserski	574	Tubes	586
	Zubehör	576	SUP, Surf, Kite	592

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

RONSTAN
461
JOBE
WAKE - WATERSKI - SUP -
TUBES- WETSUIT
572
DAKINE
WETSUIT-WING
604
Gill
23
354
MINN KOTA
QUEST
RECYCLED
MATERIALS

OS13 Ocean Jacke und Hose

Die neue OS13 Ocean Bekleidung wurde für Segler entwickelt, die auf dem Meer härtesten Bedingungen ausgesetzt sind. Sie ist aus voll wasserdichtem und atmungsaktivem XPLORE+® 3-Lagen-Gewebe sowie XPEL®-Gewebe-Technologie, die ein unglaubliches Mass an Wasserabweisung, Fleckenschutz und Geruchskontrolle bietet – damit Sie sich rundum geschützt und wohl fühlen.

RECYCLED MATERIALS

OS13 Ocean Jacke

Mit einem hochschliessenden Kragen, einem 2-Wege-YKK-Reissverschluss und verstellbaren Aussenmanschetten mit elastischen PU-Abdichtungen innen für wasserdichten Komfort und schützt vor Wind und Wellen. Handwärmetaschen auf Brusthöhe und tiefe Taschen unten mit Handwärmetaschen dahinter. Die Jacke macht keine Kompromisse bei der Sicherheit und verfügt über langnachleuchtende Sicherheits-Reflektoren für 360°-Sichtbarkeit, einen Schäkelöffner und einen PLB-Befestigungspunkt.

GLOS13J	graphite / orange	Herren XS-XXL	**609.00**	V

OS13 Ocean Latzhose

Ausgestattet mit Handwärmetaschen, einer Mehrpunkt-Schulterverstellung und einem Stretch-Einsatz auf der Rückseite, hält Sie diese Hose warm und trocken bei Wind und Schlechtwetter.

GLOS13T	graphite / orange	Herren XS-XXL	**509.00**	V

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

OS25 Offshore Jacke und Hose

Die neue OS25 Bekleidung eignet sich perfekt für den regelmässigen bis schweren Einsatz auf Motor- und Segelbooten und bietet idealen Schutz bei Tag- und Nachtfahrten. Die Jacke und Latz-hose bieten aussergewöhnlichen Komfort und Qualität mit vielen integrierten Details.

RECYCLED MATERIALS

Das Damenmodell hat einen taillierten und femininen Schnitt und verfügt über die gleiche Ausstattung wie das Herrenmodell.

OS25 Offshore Jacke

Für die Hochseenavigation entwickelt. Sie bewährt sich schon seit mehreren Jahren für Regatten und Fahrtensegeln.

- Feines Nylonfutter
- Hoher Sturmkragen mit Fleecefütterung und verstaubarer leuchtfarbiger Kapuze
- Kapuze mit dreifacher Grössenverstellung für hohen Komfort
- Überdeckter Zweiweg-Reissverschluss und verstellbarer Saum.
- Handwärmetaschen auf Brusthöhe mit wasserdichten Reissverschlüssen, tiefe Taschen unten mit Handwärmetaschen dahinter
- Reflektoren vorne und auf den Schultern
- Elastische PU-Armmanschetten innen und Velcroverschlüsse aussen

GLOS25J	red	graphite	blue	sulphur	-	Herren XS-XXXL		**395.00**	I
GLOS25JW	red	graphite	-	-	eggshell	Damen 8-18	♀	**389.00**	I

OS25 Offshore Hose

Ihr Schnitt garantiert einen ausgezeichneten Schutz auf Hochsee.

- Feines Nylonfutter
- Reissverschluss vorne mit Abdeckung dahinter gegen Wassereintritt beim Sitzen
- Verstellbare Träger
- Handwärmetaschen auf Brusthöhe.
- Tiefe Schenkeltasche
- Verstärkungen an Knien und Gesäss
- Vorgeformte Knie und Velcroverschlüsse an den Knöcheln

Das Damenmodell hat einen taillierten und femininen Schnitt und Drop-Seat System und verfügt über die gleiche Ausstattung wie das Herrenmodell.

GLOS25T	red	graphite	sulphur	Herren S-XXL, red XS-XXL		**295.00**	I
GLOS25TW	-	graphite	-	Damen 8-18	♀	**305.00**	I

GLOS33J
black

GLOS33J
dark navy

GLOS33JW
marine blue

OS32 und 033 Coastal Jacken

Die ideale Jacken für die Küstennavigation und Binnengewässer. Sie bietet guten Schutz gegen Wind und Wellen.

Die neue Version OS33 hat einen verbesserten Schnitt, eine bessere Verstellbarkeit der Kapuze und wird aus noch mehr recycelten Materialien hergestellt.

- 2 Lagen Nylongewebe, wasserdicht und atmungsaktiv, mit einem DWR Finish, damit das Gewebe langzeitig wasserabstossend bleibt
- 100% wasserdicht abgedeckte Nähte
- Leichtes, schnelltrocknendes Nylonfutter
- Hoher Kragen mit Fleecefutter und verstaubare, leuchtfarbige Kapuze
- Grosse Fronttaschen
- Elastische Armmanschetten aus PU innen und Velcroverschlüsse aussen

Junioren Modell in vereinfachter Ausführung.

GLOS32J
GLOS31JJ
red

GLOS31JJ
red

GLOS33JW
black

GLOS32JW
red

WOMENS FIT

Das Damenmodell hat einen taillierten und femininen Schnitt und verfügt über die gleiche Ausstattung wie das Herrenmodell.

GLOS33J	black	dark navy	-	-	Herren	XS-XXL		**285.00**	I
GLOS32J	-	-	red	-	Herren	XS-XXL		**259.00**	I
GLOS33JW	black	-	-	marine blue	Damen	8-16	♀	**295.00**	I
GLOS32JW	-	-	red	-	Damen	8-16	♀	**249.00**	I
GLOS31JJ	-	-	red	-	Juniors	JS-JL	J	**199.00**	I

OS33 Coastal Latzhose

Sie ergänzt die Coastal Jacke und macht sie zur perfekten Ausrüstung auf See und Meer.

- Gleiches atmungsaktives und wasserdichtes 2 Lagen Nylongewebe wie bei der OS33 Coastal Jacke. Nylonfutter.
- Reissverschluss vorne mit innerer Abdeckung gegen Wassereintritt beim Sitzen
- Elastische, verstellbare Träger
- Elastische Taille für erhöhten Tragkomfort
- Verstärkungen an Knien und Gesäss
- Velcroverschlüsse an den Knöcheln

Das Damenmodell hat einen taillierten und femininen Schnitt und verfügt über die gleiche Ausstattung wie das Herrenmodell.

GLOS33T	black	Herren XS-XXL	**215.00**	I
GLOS33TW	black	Damen 8-16 ♀	**219.00**	I

OS33 Coastal Wasserdichte Short und Bundhose

Mit gleichen Funktionen wie bei der Latzhose.

GLOS33SH	black	Short Herren XS-XXL	**139.00**	I
GLOS33P	black	Bundose Herren XS-XXL	**175.00**	I

Verso Jacke und Latzhose

Das Verso-Ölzeug vereint alle Eigenschaften, die Sie für Regatten oder Bootsfahrten benötigen, in einem schlichten Design, das Schutz, Komfort und Leistung bietet.

- Wasserdichtes und atmungsaktives XPLORE+ 3-Lagen-Gewebe
- Wasser- und fleckabweisende XPEL-Technologie mit vollständig versiegelten Nähten
- Aquaseal YKK-Reissverschlüsse

Verso Jacke

Ein enganliegender Kragen und eine Kapuze, Ärmelbündchen mit niedrigem Profil und eine gelenkige Konstruktion bieten uneingeschränkte Bewegungsfreiheit.

- Kapuze mit hoher Sichtbarkeit und effektivem Verstellsystem
- Innenfutter des Kragens aus schnelltrocknendem Fleece
- Grosse Innentasche mit Reissverschluss
- Verstellbare äussere Ärmelbündchen mit inneren PU-Dichtungen für wasserdichten Komfort

GLV101J	black	grey	Herren	XS-XXL	419.00	I

Verso Latzhose

Der hohe Schnitt mit SuperStretch-Rückenpanel und verstellbaren Schultern ermöglicht eine bequeme und sichere Passform.

- Verstärkte Sitzfläche und Knie
- Verstärkte Cargo-Tasche am Oberschenkel mit einer kleineren, durchsichtigen, Touchscreen-kompatiblen Tasche vorne
- Verstellbare Verschlüsse an den Knöcheln

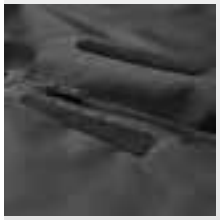
GLV101T	black	Herren	XS-XXL	399.00	I

NEW 2024

Verso Lite Smock-Jacke

Eine leichte, wasserdichte Smock-Jacke, ideal für verschiedene Aktivitäten auf und abseits des Wassers. Hergestellt.

- Integrierte verstaubare Kapuze mit 2-Wege-Anpassung
- YKK-AquaGuard-Reissverschluss
- Verstellbare Aussenbündchen für zusätzlichen Schutz gegen Nässe
- Grosse Cargo-Fronttasche mit Reissverschluss und seitlichen Eingriffstaschen
- Verstellbarer Bund für eine individuelle Passform
- Aus wasserdichtem und atmungsaktivem XPLORE 2-Lagen-Gewebe



GLV102J	black	Herren	XS-XXL	189.00	I

RECYCLED MATERIALS

NEW 2024

Voyager Jacke

Eine leichte wasserdichte Jacke, die zuverlässigen Schutz bei nassem Wetter und wechselhaften Bedingungen bietet. Minimalistisches Design für den alltäglichen Gebrauch. Hergestellt aus 2.5-lagigem wasserdichtem und atmungsaktivem XPLORE-Gewebe.

- Verstellbare Kapuze Saum und Bündchen für zusätzlichen Schutz vor feuchtem Wetter
- Reverse-Coil-Frontreissverschluss mit internem Sturmschutz
- Reissverschlusstaschen für sichere Aufbewahrung.

GLWA01J	black	night sky	Herren	XS-XXL	**169.00**	I

Broadsands Jacke

Gleiche Spezifikationen wie Pilot Jacke, jedoch in einem etwas anderen Design.

GLIN84J	grey	Herren XS-XXL	**219.00**	I

Pilot Jacke

Leichte Jacke zum Einsatz auf Binnengewässern in neuem Design.

- Wasserdichtes und atmungsaktives 2 Lagen Polyestergewebe mit wasserabstossendem DWR Finish auf der Aussenseite und feinem Nylonfutter
- 100% wasserdicht abgedeckte Nähte
- Weiches, angenehm anfassbares Polyestergewebe
- Einrollbare Kapuze mit zweifacher Grösseneinstellung
- Verstellbare Armmanschetten, innen aus elastischem PU gegen Wassereintritt
- Reissverschluss vorne mit innerer Schutzabdeckung
- 2 seitliche Reissverschlusstaschen und 1 Innentasche
- Reflektierende Stellen für eine bessere Sichtbarkeit

GLIN88J	black	blue	grey	-	Herren	XS-XXL	**209.00**	I
GLIN88JW	black	blue	-	white	Damen	8-16 ♀	**209.00**	I

Pilot Hose

Leichte Hose mit elastischem Bund und Schnürverstellung.

- Wasserdichtes und atmungsaktives 2 Lagen Polyestergewebe mit wasserabstossendem DWR Finish auf der Aussenseite und feinem Nylonfutter
- 100% wasserdicht abgedeckte Nähte
- 2 Seitentaschen
- Reflektierende Stellen für eine bessere Sicht

GLIN88T	black	Unisex XS-XXL	**105.00**	I

CST500™ COASTAL

Diese Bekleidungslinie besteht aus einem atmungsaktiven 3-Lagen-Gewebe. Die verschweissten Nähte und das wasserdichte Gewebe sorgen dafür, dass Sie immer trocken bleiben. Ideal für Regatten und Küstentörns und dank den Zithane-Panels in den abriebreichen Stellen sehr strapazierfähig.

CST500 Herren und Damen Jacke

Mit zwei Seitentaschen mit Reissverschluss und einer wasserdichten Brusttasche. Verstellbare und wasserdichte Armabschlüsse, verstellbare Kapuze und ein mit Hydrobase-Fleece gefütterter Kragen. Wasserdichter YKK-Reissverschluss und Reflektoren auf den Schultern.

WOMENS FIT

Das Damenmodell hat einen taillierten und femininen Schnitt und verfügt über die gleiche Ausstattung wie das Herrenmodell.

ZK-JKT500	platinium	Herren	S-XXL		**469.00**	K
ZK-JKT500W	anthrazit	Damen	S-M	♀	**469.00**	K

INS200 Damen Jacke

Die leichte INS200 Jacke besticht durch den einfachen und modernen Schnitt. Ideal fürs Binnensegeln, kann aber auch für den täglichen Gebrauch benutzt werden. Aus atmungsaktivem und leichtem 3-Lagen Gewebe hergestellt. Die verklebten Nähte garantieren eine 100% Wasserdichtigkeit.
Mit verstellbarer Kapuze, wasserdichtem Reissverschluss und 2 seitlichen Taschen sowie einer Innentasche fürs Portemonnaie und einer Brusttasche mit Reissverschluss.
Ärmelabschluss mit Velcro.

INS200 Bundhose

Wasserdichte und atmungsaktive Hose aus dreilagigem Polyestergewebe. Mit Reissverschluss und Klettverschluss vorne, um sie schnell anzuziehen, ohne die Jacke auszuziehen. Zwei seitliche Taschen mit Reissverschluss und Verstärkungen an Knien und Gesäss. Verstellbarer Knöchelabschluss.

ZK-JKT210W	platinium	schwarz	damen	XS-XL		**265.00**	L

ZK-PNT210	schwarz	Unisex S-XL		**219.00**	L

ZK-JKT110

INS100

Mit den vielseitigen INS100 Jacken sehen Sie an Land wie auch auf dem Wasser blendend aus. Die Jacke vereint den Schutz vor Spritzwasser beim Segeln mit dem Komfort einer modernen Allzweckjacke an Land und ist dank dem modernen Polyestergewebe sehr leicht, atmungsaktiv und wasserdicht.

INS 100 Herren und Damen Jacke

Leichte Jacke aus Polyester mit einem Netzfutter ausgestattet für eine bessere Atmungsaktivität und einem Halskragen aus Microfleece. Moderner Schnitt mit einem einfachen Design, zwei Taschen mit Reiss-verschlüssen und eine verschliessbare Brusttasche. Mit Velcroabschlüssen an den Handgelenken.

ZK-JKT110	platinium	-	Herren	S-XL		185.00	L
ZK-JKT110W	platinium	navy	Damen	S-L	♀	185.00	L

Cell insulated Herren und Damen Jacke

Sehr leichte und warme Jacke für die kalte Jahreszeit, mit synthetischer Daune. Diese Jacke mit zentralem Reissverschluss kann alleine oder als Zwischenschicht getragen werden. Aussenhülle aus leichtem Nylon, mit je einer Aussen- und Innentasche mit Reissverschluss.

ZK-JKT90W	platinium	schwarz	Damen	S-L	♀	176.00	L

ZK-JK720W

NYMARA

Nymara LT Softshell Jacke

Sehr leichte Jacke, atmungsaktiv und aus einem dehnbaren Nylon Stoff hergestellt. Die Innenseite ist mit einem Fleecefutter ausgestattet und vermittelt eine angenehme Wärme. Bietet idealen Schutz gegen Wind und Kälte auf Boot wie an Land.

ZK-JK720	schwarz	Herren	S-XL		129.00	L
ZK-JK720W	schwarz	Damen	XS-L	♀	129.00	L

Dinghy Performance Smock

Spray Top für Jollen- und Yachtsegler mit ½ Reissverschluss. Leichter, wasserdichter Stoff mit geklebten Nähten. Verstellbare Armabschluss und neoprenband an der Taille mit Velcroverschluss.

VK-267N	schwarz	Herren	S-XXL	**169.00**	L
VK-267OR	orange	Herren	S-XXL	**169.00**	L

VDry Lite Jacke

Leichte, atmungsaktive Jacke aus Polyester, mit einem Netzfutter ausgestattet und einem Halskragen aus Microfleece. Moderner Schnitt mit einem einfachen Design zwei seitliche Taschen mit Reissverschluss. Velcroabschlüsse an Handgelenk und Taille. Unisex.

VK-265G	grau	S-XXL	**169.00**	L
VK-265N	schwarz	S-XXL	**169.00**	L

V Down Jacke und Gilet

Warme und sehr leichte Jacke mit synthetischer Daune, ideal für die kalte Jahreszeit. Aussenhülle aus leichtem Nylon. Zwei Aussentaschen mit Reissverschluss und eine Innentasche. Reissverschluss aus nicht korrodierbaren Material. Gilet mit gleichen Eigenschaften wir die Jacke.

VK-268N	Jacke	schwarz	S-XXL	**169.00**	L
VK-269N	Gilet	schwarz	S-XXL	**144.00**	L

Fitzroy Jacke

Die Fitzroy Jacke aus recyceltem Material ist eine leichte, vielseitige Jacke, die vor den Elementen schützen und gleichzeitig gut aussehen soll.

- Leichtes, winddichtes Gewebe mit wasserabweisender Ausrüstung.
- Superleichte synthetische Isolierung mit einem hervorragenden Wärme-Gewichts-Verhältnis.
- Konstruktion verhindert die Migration von Fasern
- Seitentaschen mit Reissverschluss
- Aussentasche mit Reissverschluss auf der Brust

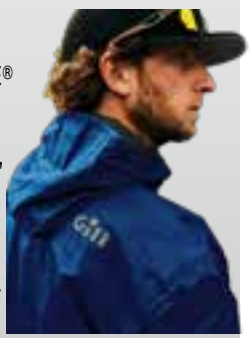
GL1092	black	ash	navy	Herren	XS-XXL	159.00	I

RECYCLED MATERIALS

NEW 2024

Aspect Jacke

Die Aspect Regenjacke wurde für schnell wechselnde Bedingungen sowohl auf als auch außerhalb des Wassers entwickelt und verfügt über eine XPLORE® 2-Schicht-Gewebekonstruktion für hervorragende Wasserfestigkeit und Atmungsaktivität, während das leichte, weiche Netzfutter Feuchtigkeit vom Körper ableitet. Die 3-Way-Volumenregulierung Vortex Kapuzen-Technologie, sorgt für einen Luftstrom, der die Kapuze bei hohen Geschwindigkeiten an Ort und Stelle hält, während der YKK AquaGuard Vorderseitenreißverschluss und der interne Sturmschutz dafür sorgen, dass Sie trocken und vor Spritzwassereintritt geschützt bleiben. In den großen Cargo- und Brusttaschen verstauen Sie Ihre Utensilien und sorgen mit Doppelmanschetten und Kordelzug am Saum für eine wasserfeste Abwehr.



GLFG301J	shadow	twilight	Herren XS-XXL	255.00	I

Portland Jacke

Die Portland-Jacke aus recyceltem Nylon bietet Leistung unter wechselnden Bedingungen, sodass Sie auf und neben dem Wasser warm und trocken bleiben.

- Wasserabweisende Daunenisolierung (Dicke 650)
- Daunen mit dem Zertifikat "Responsible Care"
- Nahtlose Konstruktion verhindert das Wandern der Daunen.
- Seitentaschen mit Reissverschluss
- Lässt sich in einer internen Brusttasche verstauen

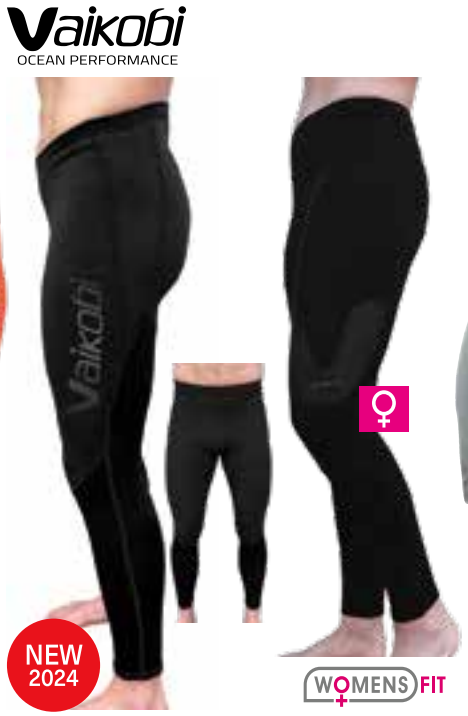
GL1067	black	Herren XS-XXL	199.00	I	

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

VCold Hydroflex Top

Top für die kühlere Jahreszeit, ideal als erste Schicht. Das Gewebegemisch mit dem Hohlfaden transportiert die Körperfeuchtigkeit nach Aussen und regelt den Temperaturhaushalt. Das imprägnierte Gewebe lässt das Wasser auf der Oberfläche abperlen.

VK-115	navy, schwarz, orange	S-XXL	**67.00**	L



VCold Hydroflex Hose

Hose für die kühlere Jahreszeit, ideal als erste Schicht. Das Gewebegemisch mit dem Hohlfade transportiert die Körperfeuchtigkeit nach Aussen und regelt den Temperaturhaushalt. Das imprägnierte Gewebe lässt das Wasser auf der Oberfläche abperlen.

VK-515N	schwarz	Herren	S-XL	**103.00**	L
VK-241WN	schwarz	Damen	S-XL	**89.00**	L

Hydrophobic Fleece Top

Top kann bei warmer Temperatur alleine getragen werden oder bei kalter Witterung als erste Schicht unter den Superwarm Tops. Mit imprägniertem hydrophobem Spandex-gewebe. Die Innenseite ist mit einer Microfleece Schicht versehen und garantiert einen optimalen Schutz. Farbe: grau-schwarz

ZK400B	Herren	S-XXL	**99.00**	L
ZK400W	Damen	M-XL	**99.00**	L

Dart Hoodie

4-Wege-Thermo-Stretchmaterial mit gebürstetem Innenfutter mit Waffelstruktur für Wärme, Feuchtigkeitsableitung und Luftdurchlässigkeit.

- 95% Polyester, 5% Elasthan

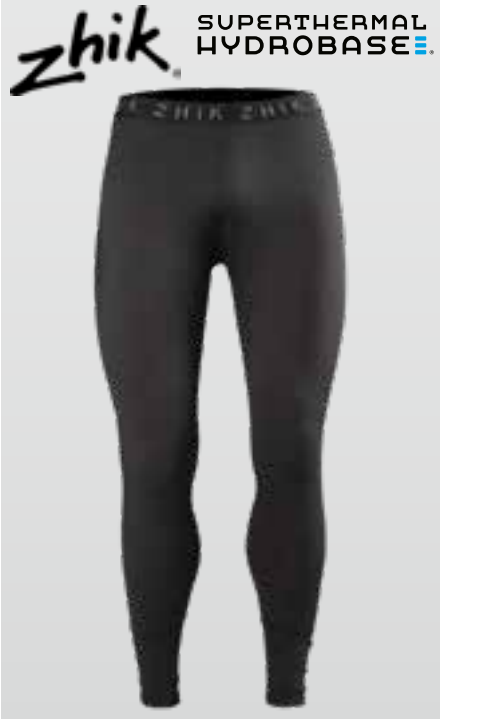
GL1101	grey	Herren S-XXL	**115.00**	I

OS Thermal Zip Neck Pull

Fleece, 4-Way Stretch und atmungsaktiv.

- Schnitt ermöglicht volle Bewegungsfreiheit
- YKK-Frontreissverschluss
- 95% Polyester, 5% Elasthan

GL1081	blue	Herren S-XXL	**85.00**	I



Hydrobase Hose

Hose wird bei Kälte als erste Lage getragen, geeignet für alle Outdoor Sportarten.
Ideal als erste Schicht. Das Gewebegemisch aus Polypropylen und Polyester transportiert die Körperfeuchtigkeit nach Aussen und regelt den Temperaturhaushalt. Schnelltrocknendes Fast Dry Gewebe.

ZK-PNT15	schwarz	Unisex	M-XL	**106.00**	L

NEW 2024

Vaikobi
OCEAN PERFORMANCE

FLEX FORCE
Vaikobi 3.5MM

Dieser Neopren Reihe wurde zusammen mit den Profis entwickelt.
Die Neopren Flexforce 3.5 mm Long Johns und Tops wurden für die kalten Jahreszeiten entwickelt. Die genähten und verklebten Nähte verhindern ein Eindringen des Wassers und sorgen für ein angenehmes Klima beim Segeln.

- Superstretch Neopren Panels 3.5 mm
- Innenfutter aus Quick Dry Fleece, damit es immer angenehm trocken ist
- Abriebfeste Aussenhaut
- Verstärkungen an Knien und Gesäss
- 1 dünne Lage Titanium, damit die Körperwärme reflektiert wird
- 3D Körperschnitt für optimale Passform

WOMENS FIT

Das Damenmodell hat einen tail-lierten und femininen Schnitt und verfügt über die gleiche Ausstattung wie das Herrenmodell.

Flexforce 3.5 mm Long John

VK-333N	black	Herren	XS-XXL		**226.00**	L
VK-334WN	black	Damen	XS-XXL	♀	**226.00**	L

WOMENS FIT

Das Damenmodell hat einen tail-lierten und femininen Schnitt und verfügt über die gleiche Ausstattung wie das Herrenmodell.

Flexforce 3.5 mm Top

VK-323N	black	Herren	XS-XXL		**159.00**	L
VK-324WN	black	Damen	XS-XXL	♀	**159.00**	L

Vaikobi
OCEAN PERFORMANCE

NEW 2024

FLEX FORCE
Vaikobi 2.0MM

Dieser Neoprenanzüge wurde zusammen mit den Profis entwickelt.
Die Neopren Flexforce 2 mm Long Johns und Tops wurden für die wärmere Jahreszeit entwickelt. Die genähten und verklebten Nähte verhindern ein Eindringen des Wassers und sorgen für ein angenehmes Klima beim Segeln.

- Superstretch Neopren Panels 2 mm
- Innenfutter aus Quick Dry Fleece, damit es immer angenehm trocken ist
- Abriebfeste Aussenhaut
- Verstärkungen an Knien und Gesäss
- 3D Körperschnitt für optimale Passform

WOMENS FIT

Das Damenmodell hat einen tail-lierten und femininen Schnitt und verfügt über die gleiche Ausstattung wie das Herrenmodell.

Flexforce 2 mm Long John

VK-341N	black	Herren	XS-XXL	185.00	L
VK-342WN	black	Damen	XS-XXL ♀	185.00	L

WOMENS FIT

Das Damenmodell hat einen tail-lierten und femininen Schnitt und verfügt über die gleiche Ausstattung wie das Herrenmodell.

Flexforce 2 mm Top

VK-343N	black	Herren	XS-XXL	145.00	L
VK-344WN	black	Damen	XS-XXL ♀	145.00	L

SUPERWARM X

Entwickelt für die Profis

Die Superwarm X Neoprenanzüge der neuen Generation wurden für die sehr kalten Jahreszeiten entwickelt. Der 3 mm dicke Superstretch Neopren und die wasserdichten, geklebten und genähten Flachnähte sorgen für eine angenehme Wärme selbst bei den kältesten Bedingungen.

- 3 mm Superstretch Neopren
- Wasserdichte, geklebte und genähte Flachnähte
- Innenfutter aus Fast Dry Hydrobase für angenehmen Tragkomfort
- Verstärkungen aus ZhikTex II an Knien und Gesäss für besten Schutz gegen Abrieb.
- Silikonband aus ZiBand beim Fussabschluss zum Vermeiden von Wassereintritt
- 3D Körperschnitt für bessere Passform
- Aussentasche auf Oberschenkel

WOMENS FIT

Das Damenmodell hat einen taillierten und femininen Schnitt und verfügt über die gleiche Ausstattung wie das Herrenmodell.

Skiff Long John			
ZK-SKF1170	Herren XS-XXL	**379.00**	K
Superwarm X Top			
ZK-TOP1170	Herren XS-XXL	**266.00**	K

Skiff Long John			
ZK-SKF1170W	Damen S-XL	**379.00**	K
Superwarm X Top			
ZK-TOP1170W	Damen S-XL	**266.00**	K

SUPERWARM V

Entwickelt für Regattasegler

BEST SELLER

Die Superwarm V Neoprenanzüge der neuen Generation wurden für die kalten Jahreszeiten entwickelt. Der 2 und 3 mm dicke Superstretch Neopren und die geklebten und genähten Flachnähte sorgen für angenehme Wärme.

- 2 und 3 mm Superstretch Neopren
- Geklebte und genähte Flachnähte
- Knien und Gesäss aus widerstandsfähigen Zhiktex II Verstärkungen
- 3D Körperschnitt für bessere Passform

WOMENS FIT

Das Damenmodell hat einen taillierten und femininen Schnitt und verfügt über die gleiche Ausstattung wie das Herrenmodell.

Skiff Long John			
ZK-SKF1120	Herren XS-XL	**309.00**	L
Superwarm V Top			
ZK-TOP1120	Herren XS-L	**199.00**	L

Skiff Long John			
ZK-SKF1120W	Damen XS-XL	**309.00**	L
Superwarm V Top			
ZK-TOP1120W	Damen S-XL	**199.00**	L

MICROFLEECE X

Entwickelt für die Profis

Die Microfleece X Neoprenanzüge der neuen Generation wurden für die wärmeren Jahreszeiten Sommer / Herbst entwickelt. Der Anzug besteht auf der Innenseite aus einer wärmenden Microfleece Schicht, welche die Wärme des Körpers zurückhält. Der beschichtete 1 mm Superstretch Neopren bietet volle Bewegungsfreiheit.

- 1 mm Superstretch Neopren
- Microfleece Schicht, welche die Wärme des Körpers zurückhält
- Knien und Gesäss aus widerstandsfähigen Zhiktex II Verstärkungen
- Silikonband beim Fussabschluss zum Vermeiden von Wassereintritt
- 3D Körperschnitt für bessere Passform
- Aussentasche auf Oberschenkel

WOMENS FIT

Das Damenmodell hat einen taillierten und femininen Schnitt und verfügt über die gleiche Ausstattung wie das Herrenmodell.

Skiff Long John			
ZK-SKF570	Herren S-XL	**279.00**	L
Microfleece X Top			
ZK-TOP570	Herren XS-XXL	**209.00**	L

Skiff Long John			
ZK-SKF570W	Damen S-XL	**279.00**	L
Microfleece X Top			
ZK-TOP570W	Damen XS-XL	**209.00**	L

MICROFLEECE V

Entwickelt für Regattasegler

Die Microfleece V Neoprenanzüge der neuen Generation wurden für die wärmeren Jahreszeiten Sommer/Herbst entwickelt. Der 1 mm dicke Superstretch Neopren und die geklebten und genähten Flachnähte sorgen für angenehme Wärme.

- 1 mm Superstretch Neopren
- Geklebte und genähte Flachnähte
- Knien und Gesäss aus widerstandsfähigen Zhiktex II Verstärkungen
- 3D Körperschnitt für bessere Passform

WOMENS FIT

Das Damenmodell hat einen taillierten und femininen Schnitt und verfügt über die gleiche Ausstattung wie das Herrenmodell.

Skiff Long John			
ZK-SKF520	Herren XS-XXL	**209.00**	L
Microfleece V Top			
ZK-TOP520	Herren S-XL	**145.00**	L

Skiff Long John			
ZK-SKF520W	Damen XS-L	**209.00**	L
Microfleece V Top			
ZK-TOP520W	Damen XS-L	**145.00**	L

J U N I O R S

Die neue Neopren Kollektion für die zukünftigen Champions

Diese neue Neopren Kollektion wurde von den Zhik Team Rider entwickelt und erfüllt alle Anforderungen eines zukünftigen Champions wie beste Qualität, Langlebigkeit, Superstretch Neopren und andere innovative Details.

Neopren Top

- 3D Körperschnitt für bessere Passform

ZK-DTP200K	Junior 8 -14	**99.00**	L

Neopren Junior Steamer

Reissverschluss im Rücken

- 2 und 3 mm Superstretch Neopren
- Wasserdichte geklebte und genähte Flachnähte
- 3D Körperschnitt für bessere Passform
- Verstärkungen aus Zhiktex II an Knien und Gesäss

ZK-STM200K	Junior 8 -14	**239.00**	L

Neopren Junior Skiff

- 1 und 2 mm Superstretch Neopren
- Flachnähte
- 3D Körperschnitt für bessere Passform
- Verstärkungen aus Zhiktex II an Knien und Gesäss

ZK-SKF200K	Junior 8 -14	**154.00**	L

Microfleece Neoprenhose mit Trägern

3/4-Modell aus Superstretch Neopren 2 und 3 mm. Mit Trägern und integrierten Latten fürs Ausreiten. Dieses Modell ist für die verschiedensten Temperaturen gedacht. Mit Verstärkungen aus ZhikTex an Knien und Gesäss.

ZK-HIKE150K	Junior 8 -12	**149.00**	L

Zhik Junior Trockenanzug

Wasserdichtes und atmungsaktives 3-Lagen Gewebe. Mit wasserdichtem Reissverschluss vorne. Verstärkungen an Knien und Gesäss, verstellbare innere Hosenträger. Tasche auf dem Oberschenkel. Hals- und Armmanschetten aus Latex, Füsslinge aus Trockenanzugstoff. Farbe: platinium

ZK-DST260K	Junior 12-14	**685.00**	K

Dinghy Performance Junior Smock

Spray Top für Jollensegler, atmungsaktives und sehr leichtes 3 Lagen Gewebe. Verstellbare und wasserdichte Arm- und Halsabschlüsse.

ZK-SMK10K	Junior 10, 12	**189.00**	L

JUNIORS

Vaikobi
OCEAN PERFORMANCE

NEW 2024

Lycra UV Rash Top Junior

- Hoher UV Schutz (UPF 50+)
- Flache Nähte
- Hohe Dehnbarkeit des Stoffes
- Anliegender Schnitt

Langarm

VK-253J	silber	cyan	orange	-	Junior	JS-JL	36.00	L

Ärmelloses Top

VK-257J	silber	-	-	leuchtgelb	Junior	JS-JL	31.00	L

NEW 2024

Unterwäsche VCold Hydroflex Junior

Top für die kühlere Jahreszeit, ideal als erste Schicht. Das Gewebegemisch mit dem Hohlfaden transportiert die Körperfeuchtigkeit nach Aussen und regelt den Temperaturhaushalt. Das imprägnierte Gewebe lässt das Wasser auf der Oberfläche abperlen.

VK-115J	schwarz	Junior	JM-JXL	67.00	L

RONSTAN

Smock Junior

Wasser- und winddichter Smock aus atmungsaktivem R-Tech5 Gewebe mit geklebten Nähten und Netzfutter.
Wasserdichter Reissverschluss, verstellbarer Dartex-Kragen, verstellbarer Hüftbund und Armabschlüsse aus Neopren.
Wasserdichte Innentasche im Brustbereich mit seitlichem Zugriff.

RF800CLJ	Junior	JM-JL	165.00	A

Gill

Thermoshield Top Junior

Stark belastbares Top mit einem geklebten, wasserabweisenden Aussenmaterial und Wärmeschutzfutter aus Fleece. Das Top hat einen hohen Kragen, der zusätzlichen Schutz für das Gesicht und den Nacken bietet. Es ist mit einem verstellbaren Neopren-Stretchbund ausgestattet für einen wasserdichten Abschluss, damit ein noch besserer Schutz vor den Elementen ermöglicht wird.

GL4369J	blue	juniors	JL-JXL	159.90	I

Gill

Spray Top Junior

Wasserdichtes und atmungsaktives XPLORE-Gewebe. Komplett wasserdichte Nähte.
Verstellbarer Kragen mit Einsatz.
Glideskin-Bündchen für eine bequeme Abdichtung.
Gummizug in der Taille für einen guten Sitz.

GL4368J	ocean	Junior	JS-JL	99.90	I

MICROFLEECE™

Microfleece Neopren Superwarm Hiker mit Ausreitlatten

Anzug aus 1 mm Superstretch Neopren. Steife Fiberglas Latten, welche in robusten Taschen eingenäht sind, ermöglichen ein komfortables Ausreiten.

ZK-HIK570	Unisex M-XL	**269.00**	K

HYBRIDGEAR™

zhik

Hybrid Skiff Long John

Die ideale Bekleidung für warme, sommerliche Temperaturen. Schützt vor UV-Strahlen und Schürfungen. Äusserst dehnbar dank Spandex-Gewebe. Garantierter Erfrischungseffekt durch perforiertes Neopren. Knie und Gesäss verstärkt.

ZK-SKIFF65	Herren S-L	**219.00**	L

Vaikobi
OCEAN PERFORMANCE

NEW 2024

Beyer Sailing

Entwickelt von Brett Bayer, mehrfacher ILCA Master Weltmeister.

Hiker Force Suit mit Ausreitlatten

Anzug aus 3mm Superstretch Neopren. Ermöglicht ein komfortables Ausreiten dank steifen Fiberglas Latten, die in robusten Taschen auf der Hinterseite der Oberschenkel eingenäht sind.

VK-299N	Herren S-XXL	**245.00**	L

Spandex Schutzhose und Short

Kann unter oder über jedem Zhik Neoprenanzug getragen werden.

ZK-PNT63	schwarz	Herren Hose	S-XL	**83.00**	L
ZK-PNT63W	schwarz	Damen Hose	S-L	**83.00**	L
ZK-SRT63W	schwarz	Damen Short	S-XL	**60.00**	L

Spandex Deckbeaters Short

Mit 7 mm Neopren am Gesäss und an der Hinterseite der Oberschenkel gepolstert. Ideal für das Ausreiten auf Sportbooten.

ZK-SRT75	schwarz	Unisex Short	S-XL	**155.00**	L

Vaikobi
OCEAN PERFORMANCE

NEW 2024

Edge Short

Mit 10 mm dickem Neopren perforiert am Gesäss und auf der Hinterseite der Oberschenkel gepolstert. Ideal für das Ausreiten auf Sportbooten.

VK-120N	Herren XS-XXL	**125.00**	L

Zenlite Neopren
- Superstretch Neopren
- Flache, sichtbare Flatlock Nähte

RECYCLED MATERIALS

Hose
2 mm Superstretch Neopren
- Robustes Di-Guard Neopren an Knien und Gesäss zum Schutz gegen Abnutzung
- Farbe: grey

GL5005	Herren	S-XXL	**135.00**	I

Skiff Long John
2 mm Superstretch Neopren
- Robustes Di-Guard Neopren an Knien und Gesäss zum Schutz gegen Abnutzung
- Farbe: grey

GL5002	Herren	S-XXL	**159.00**	I
GL5002W	Damen	10-16	**149.00**	I
GL5002J	Junior	JM, JL, JXL	**139.00**	I

Top
1.5 mm Superstretch Neopren
- Manschetten aus Glatthautneopren an Hals und Handgelenken
- Farbe: grey

GL5003	Herren	S-XXL	**139.00**	I
GL5003W	Damen	10-16	**129.00**	I
GL5003J	Junior	JM, JL, JXL	**109.00**	I

NEW 2024

Zentherm 2.0
- Hoher UV Schutz (UPF 50+)
- Superstretch Neopren 3 mm
- Thermofutter über das gesamte Kleidungsstück hinweg
- Geklebte und genähte Konstruktion und verschweisste Nähte für mehr Komfort
- Farbe: dark navy

RECYCLED MATERIALS

SPF 50

Zentherm 2.0 Long John
- Di-Guard-Abriebschutz an der Sitzfläche und den Knien
- Wasser Drainagelöcher an den Knöcheln
- Silikonstreifen an den Knöcheln, um das Eindringen von Wasser zu verhindern
- Öffnung, um sich zu erleichtern (nur Herren- und Juniormodell)

GL5100	Herren	S-XXL	**239.00**	I
GL5100W	Damen	8-18	**239.00**	I
GL5100J	Junior	JS-JXL	**199.00**	I

Zentherm 2.0 Top
- Gefütterter Kragen aus Glideskin-Material für mehr Komfort
- Säume an Handgelenk und Bauch aus Silikon

GL5101	Herren	S-XXL	**175.00**	I
GL5101W	Damen	8-18	**175.00**	I
GL5101J	Junior	JS-JXL	**145.00**	I

NEW 2024

Spray Top Smock Verso Lite

Wasserdichtes und leichtes Spray Top aus XPLORE 2-Lagen-Gewebe.
Verstellbare Halsöffnung mit Reissverschluss und Velcro. Verstellbare Ärmelbündchen mit Velcro für hohen Tragekomfort. Verstellbarer Neopren-Bund für eine perfekte Passform.

GLV102S	black, marine blue	Erwachsene	XS-XXL	**159.90**	I

Pro Top

Mit zweilagig beschichtetem Gewebe, strapazierfähiger, wasserabweisender Imprägnierung perfekt für Jollensegler. Die verstellbaren PU-Bündchen- und PU-Kragen ermöglichen einen wasserdichten Abschluss. Auch der Bund dieses Tops besteht aus verstellbarem Neopren, wodurch Wasserdichtigkeit und zusätzlicher Komfort gewährleistet werden.

GL5013	grey	Herren	JL-XXL	**129.00**	I

Thermoshield Top

Stark belastbares Top mit einem geklebten, wasserabweisenden Aussenmaterial und Wärmeschutzfutter aus Fleece. Das Top hat einen hohen Kragen, der zusätzlichen Schutz für das Gesicht und den Nacken bietet. Es ist mit einem verstellbaren Neopren-Stretchbund ausgestattet für einen wasserdichten Abschluss, damit ein noch besserer Schutz vor den Elementen ermöglicht wird.

GL4369	black, blue	Herren	S-XXL	**159.90**	I
GL4369J	blue	Junior	JL-JXL	**159.90**	I

NEW

Pursuit 3/2 mm Anzug

Aus 4-Way-Stretch-Neopren mit geklebter und genähter Konstruktion. Ergonomischer Schnitt für leichtere Bewegungen.
Reissverschlusseingang am Rücken zum einfachen Verschliessen. Brust- und Rückenpaneel mit Thermofutter. Di-Guard-Neopren-Kniepolster schützen vor Abnutzung. Gefütterter und geschnittener Kragen, um das Eindringen von Wasser zu verhindern. Zusätzliches Neoprenband an kritischen Nähten

GL5029	black	Herren	S-XXL	**219.00**	I
GL5029W	eggshell-black	Damen NEW	8-18	**219.00**	I
GL5029J	black	Junior	JS-JXL	**169.00**	I

Hiker Race Equilibrium

3.5/6 mm Superstretch Neopren mit integrierten steifen Latten.
Verstärkungen an Knien und Gesäss.

GLRS35	blue	Herren	JL-XXL	**249.00**	I

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Spray Top Junior

Wasserdichtes und atmungsaktives XPLORE-Gewebe. Komplett wasserdichte Nähte. Verstellbarer Kragen mit Einsatz. Glideskin-Bündchen für eine bequeme Abdichtung. Gummizug in der Taille für einen guten Sitz.

GL4368J	ocean	Junior	JS-JL	**99.90**	I

Thermal Top

Spandextop mit wasserabweisender Oberflächenversiegelung für einen guten Schutz gegen Wind und Kälte an kühleren Tagen. Hoher Tragkomfort dank Microfleece Schicht auf der Innenseite des Gewebes sowie tief geschnittenem Kragen. Ausgezeichneter UV-Schutz (UPF 50+).

RF21CL	Erwachsene XS-XL	**63.00**	F

Smock

Wasser- und winddichter Smock aus atmungsaktivem R-Tech5 Gewebe mit geklebten Nähten und Netzfutter. Wasserdichter Reissverschluss, verstellbarer Dartex-Kragen, verstellbarer Hüftbund und Armabschlüsse aus Neopren schützen vor Spritzwasser. Praktische, wasserdichte Innentasche im Brustbereich mit seitlichem Zugriff.

RF800CL	Erwachsene	XS-XXL		**199.00**	A
RF800CLJ	Junior	JM-JL	J	**165.00**	A

Skiffsuit

Long John aus beschichtetem 2 mm Neopren mit superelastischen Trägern für einen erhöhten Komfort beim Anziehen. Das Gesäss ist gepolstert und dank dem verwendeten Supratex Gewebe äusserst abriebsfest. Im Kniebereich mit Kevlargewebe verstärkt.

RF27CL	Erwachsene	XXS- XXL	**173.00**	K

	S	M	L	XL	XXL
Grösse / cm	163-170	170-178	178-185	185-191	191-197
Brust / cm	89-97	97-104	104-112	112-119	119-127
Taille / cm	71-79	79-86	86-95	95-102	102-108
Schritt / cm	74	79	84	89	89

Atacama Sport Trockenanzug

Trockenanzug aus hoch atmungsaktivem dreilagigem Gewebe das bis 15K mm wasserdicht ist und zugleich robust, leicht und weich ist. Wasserdichter und flexibler YKK Aquaseal Reissverschluss vorne. Abriebfeste Verstärkungen auf den Knien und dem Gesäss. Verstellbare Hosenträger innen. Glideskin Glatthaut-Neoprenmanschetten an Hals und Handgelenken, Füsslinge aus Latex und Tasche auf dem Oberschenkel.

Lieferung mit schwarzem Faserpelzanzug

CS6554	schwarz-blau	S-L	NEW	**699.00**	V
CS6555	schwarz-rot	XL-XXL		**699.00**	V

NEW 2024

Drysuit Trockenanzug

Dieser Trockenanzug ist dank dreilagigem XPLORE+®-Gewebe sehr beständig, wasserdicht und atmungsaktiv und damit für eine ganze Reihe von Wassersportarten ideal. Mit integrierten verstellbaren Trägern, einem flexiblen, wasserdichten AquaSeal-Reissverschluss von YKK und mit Markierungen versehenen Glideskin-Hals- und Armmanschetten passt sich der Anzug der Körperform perfekt an. Er bietet perfekten Schutz vor nassem Wetter und verfügt über Textil-Füsslinge, die den Anzug insgesamt noch strapazierfähiger machen. Am Oberschenkel ist zudem eine praktische flache Cargotasche angebracht. Über der normalen Unterbekleidung getragen, ist dieser Trockenanzug ideal für den Segel- und Dinghy-Sport sowie Paddel- und Brettsportarten wie Stehpaddeln und Kajakfahren.

GL4804	black	Erwachsene	XS-XXL	**709.00**	H
GL4804J	black	Junior	JS-JL J	**639.00**	H

NEW 2024

Verso Trockenanzug

Der Ultimative Schutz. Sein Hintereinstieg ist mit starken wasserdichten und langlebigen MasterSeal-Reissverschlüssen gesichert. Um die Witterung von Ihrerem Brustkorb fernzuhalten, gibt es einen langlebigen MasterSeal-Reissverschluss auf der Vorderseite. Fühlen Sie sich den ganzen Tag sicher und wohl mit den lasergeschnittenen Gesichtsbelüftungsschlitzen, den innenliegenden Neopren-DrySeal-Dichtungen am Kragen und an den Ärmelaufschlägen und dem anpassbaren Überrock, der beim Tragekomfort hilft. Ein Schlüsselelement dieses Trockenanzugs ist die angesetzte Kapuze mit 2-Weg-Anpassung, die leicht verstaut werden kann, sodass Ihre Leistung nicht gestört wird. Sichern Sie Ihre Wertsachen in der PFD-freundlichen Ärmeltasche mit YKK-AquaGuard-Reissverschluss.

GL4805	graphite	Herren	XS-XXL	**869.00**	H
GL4805W	marine blue	Damen	8-18 ♀	**849.00**	H

Ersatzmanschetten aus Latex für Trockenanzüge

Knöchel

- Per Paar
- Einheitsgrösse

CS98861	**35.00**	H

Hals

- Einheitsgrösse

CS98866	**45.00**	H

Füsse

- Per Paar

CS9886-JUN	J	**57.00**	H
CS9886-S	S	**57.00**	H
CS9886-M	M	**57.00**	H
CS9886-L	L	**57.00**	H

Handgelenke

- Per Paar
- Einheitsgrösse

CS98859	**35.00**	H

Multi Purpose Repair Kit

Elastischer Kleber für alle Neopren-, Nylon-, Latex- und Gummireparaturen.

JACC-420005001	**19.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Lycra UV Rash Top

- Hoher UV Schutz (UPF 50+)
- Flache Nähte
- Hohe Dehnbarkeit des Stoffes
- Anliegender Schnitt

VK-255	navy	silber	orange	cyan	Erwachsene	S-XXL	51.00	L

Spandex Top

BEST SELLER

- Hoher UV Schutz (UPF 50+)
- Flache Nähte
- Anliegender Schnitt
- 75% Recycling-Nylon, 25% Elasthan
- Farben: schwarz, weiss

ZK-DTP63	Herren	XS-XXL	77.00	L

Hydrophobe Unterwäsche

Optimaler Wärmeschutz, Gewebe: 96% Polypropylen, 4% Elasthan

- Hoher UV Schutz (UPF 50+)
- Wasserabstossend und schnelltrocknend
- Sichtbare flache Flatlock Nähte

Top

- Farbe: black

GL5036	Herren	S-XXL		69.90	I
GL5036W	Damen	8-18	♀	69.90	I
GL5036J	Junior	JS-JXL	J	65.00	I

Hose

- Farbe: black

GL5007	Unisex	S-XXL		69.00	I
GL5037J	Junior	JS-JXL	J	69.90	I

Herren Pro Rash Vest

- Hochelastisches Gewebe 86% Polyester, 14% Elasthan
- Hoher UV Schutz (UPF 50+)
- Flache sichtbare Flatlock Nähte
- Farbe: white

GL5020	Herren	XS-XXL	42.90	I

NEW 2024

RECYCLED MATERIALS

Rash Vest Zenzero

- Hoher UV-Schutz (UPF 50+)
- 4-Way Stretch
- Hautnaher Schnitt, sehr flache Nähte
- Hoher Kragen
- Säume aus Silikon
- Stoff : 79% recyceltes Polyester / 21% Elasthan

GL5109	Herren	dark navy, light grey, white	S-XXL	**55.00**	I
GL5109W	Damen	dark navy	8-18	**55.00**	I
GL5109J	Junior	light grey	JS-JXL	**45.00**	I

Loose Fit Herren Lycra

- Elastisches, schnelltrocknendes Gewebe
- Hoher UV-Schutz (UPF 50+)

JTEX-544020002	S-XL	**49.00**	B

UV Tec T-Shirt

Ultraleichtes T-Shirt, 100% Polyester.

- Atmungsaktiv und schnelltrocknend
- Rundkragen
- Flache Flatlock Nähte für Komfort
- Hoher UV-Schutz (UPF 50+)

Kurzarm								
GLUV010	black	white	navy	-	Herren	XS-XXL	**34.90**	I
Langarm								
GLUV011	black	-	-	grey	Herren	XS-XXL	**39.90**	I

Rashguard Damen Lycra

- Hoher UV Schutz (UPF 50+)
- Elastisches und weiches Gewebe

JTEX-544117050	Damen XS-XXL	**39.00**	B

Kinder Lycra

- Hoher UV Schutz (UPF 50+)
- Elastisches und weiches Gewebe
- Grössen: 0/1 (74-80 cm), 2/4 (92-104 cm), 6/8 (116-128 cm), 10/12 (140-152 cm), 14/16 (164-176 cm)

JTEX-544218051	girls	1-8	35.00	B
JTEX-544223003	boys	01-14/16	29.00	B

Kinder Rash Suit

- Hoher UV-Schutz (UPF 50+)
- Elastisches, schnelltrocknendes Gewebe

JTEX-544223002	0/1, 2/4	39.00	B

JTEX-544223001
fire orange

JTEX-314223003
aqua sky

Girls Rashguard Lycra L/S

- Hoher UV Schutz (UPF 50+)
- Elastisches, schnelltrocknendes Gewebe
- Grössen: 2/4 (92-104 cm), 6/8 (116-128 cm), 10/12 (140-152 cm), 14/16 (164-176 cm)

JTEX-544223001	girls	fire orange	39.00	B

Girls Swimshort

- Leichtes, schnelltrocknendes Gewebe
- Grössen: 2/4 (92-104 cm), 6/8 (116-128 cm), 10/12 (140-152 cm), 14/16 (164-176 cm)

JTEX-314223003	girls	aqua sky	39.00	B

JTEX-314223001

JTEX-314223002

Boys Swimshort

- Leichtes, schnelltrocknendes Gewebe
- Grössen: 2/4 (92-104 cm), 6/8 (116-128 cm), 10/12 (140-152 cm), 14/16 (164-176 cm)

JTEX-314223001	boys	deep black	39.00	B
JTEX-314223002	boys	fire orange	39.00	B

NEW 2024

Vaikobi
OCEAN PERFORMANCE

UV Performance Tech Tee

- Hoher UV-Schutz (UPF 50+)
- Schweissabsorbierend und schnelltrocknend
- Leichter und weicher Stoff
- Minimale Wasseraufnahme
- Looser Schnitt

WOMENS FIT

Kurzarm										
VK-244	charcoal	lime	cyan	orange	-	Herren	S-XXL	46.00	L	
Langarm										
VK-246	-	lime	cyan	orange	silber	Herren	S-XXL	62.00	L	

Damen, Kurzarm					
VK-243W	charcoal	pink	XS-XL	46.00	L

UV Performance Tech Tee mit ¼ Reissverschluss

- Hoher UV-Schutz (UPF 50+)
- Schweissabsorbierend und schnelltrocknend
- Leichter und weicher Stoff
- Minimale Wasseraufnahme
- Looser Schnitt
- Langarm

VK-245	charcoal	silber	Herren XS-XXL	62.00	L

UV Tec Polo

Ultraleichtes Piqué Polo, 100% Polyester.

- Atmungsaktiv und schnelltrocknend
- Flache Flatlock Nähte für mehr Komfort
- Hoher UV Schutz (UPF 50+)

GLUV008	ocean	grey	black	white	navy	Herren XS-XXL	**44.90**
GLUV008W	-	-	black	white	-	Damen 6-16 ♀	**44.90**

WOMENS FIT

UV Tec Top

Ultraleichtes langarm Top, 100% Polyester.

- Atmungsaktiv und schnelltrocknend
- Hoher Rundkragen gegen Sonnenstrahlen und Reissverschluss vorne
- Flache Flatlock Nähte für mehr Komfort
- Hoher UV Schutz (UPF 50+)

GLUV009	grey	black	white	navy	Herren S-XXL	**44.90**
GLUV009W	-	black	white	-	Damen 6-16 ♀	**44.90**

WOMENS FIT

Polos

Sailbag 727 Polo

Das Herren Polo aus 100% Baumwolle ist sehr angenehm zu tragen. Es hat auf der linken Brust eine Stickerei 727; verfügt über einen Aufdruck Sailbag 727 auf dem rechten Ärmel und ein Segelboot mit dem Logo Sailbag 727 auf dem Rücken. Die Unterseite des Kragens ist aus recyceltem Spinnakerstoff.

SB727	azur blau	grau	blau	Herren	S-XXL	**99.00**	K

zhik

Pima Polo

Aus 100% Baumwolle, klassischer Schnitt.

- Sehr weiches Gewebe aus 205 g Pima Baumwolle
- Atmungsaktives Gewebe
- Vielseitig einsetzbar
- Komfortabel zum Tragen

ZK-POL170	navy	weiss	-	Herren S-XXXL		**89.00**	L
ZK-POL170W	-	weiss	provincial blue	Damen XS-XL	♀	**89.00**	L

WOMENS FIT

Das Damenmodell hat einen taillierten und femininen Schnitt und verfügt über die gleiche Ausstattung wie das Herrenmodell.

BOTALO 1968

Béar

Spi weiss

NEW 2024

Botalo Polos
100% Bi Baumwolle piqué, 240 g/m².
Gerippter Kragen und Ärmelabschluss gestreift.

BOT41504	Béar marine Polo	S-XXL	**36.00**	I
BOT41505	Spi weiss Polo	S-XXL	**36.00**	I

Marin

Goéland

NEW 2024

Botalo T-Shirts
100% Bio Baumwolle, 180 g/m².
Gerippter Kragen.

BOT41502	Marin T-Shirt	S-XXL	**25.50**	I
BOT41503	Goéland T-Shirt	S-XXL	**22.00**	I

Gill

Scala T-Shirt
Aus 100% organischer Baumwolle.

GLLS06	white	S-XL	**39.90**	I

Gill

steel

grey

Langland Hoodie
Atmungsaktiver Stretch-Fleece mit XPEL-Fleckenschutztechnologie, maschinenwaschbar.
- 95% Polyester, 5% Elasthan
- Verstellbare Kapuze
- Känguruhtasche mit Innentasche
- Integrierte Daumenschlaufe an den Ärmelbündchen

GL1112	steel, grey	Unisex XS-XXL	**99.90**	I

UV Tec Pro Deckshort

Short aus Superstretch Nylongewebe mit wasserabstossendem DWR Finish.

- Atmungsaktiv und schnelltrocknend
- Verstellbarer Bund für mehr Komfort
- 2 seitliche Cargotaschen und 2 Gesässtaschen
- Gesässverstärkung
- Hoher UV Schutz (UPF 50+)
- Gewebe: 76% Nylon, 13% Polyester, 11% Elasthan

GLUV019	graphite	khaki	ash	navy	Herren	XS-XXL	**109.00**	I

UV Tec Hose

Hose mit wasserabweisendem Finish.

- Atmungsaktiv und schnelltrocknend
- 1 seitliche Cargotasche
- Hoher UV Schutz (UPF 50+)
- Gewebe: 100% Nylon

GLUV014	graphite	XS-XXL	**105.00**	I

Herren und Damen Deckshort

Moderner Schnitt, angenehm zu tragen, ausgestattet mit einem integrierten Gummiband in der Taille

- Hergestellt aus Superstretch Nylon und wasserabweisenden DWR-Finish, um wasserabweisend zu sein.
- Zwei seitliche Taschen

ZK-SRT275	platinium	-	Herren	XS-XXL	**109.00**	L
ZK-SRT275W	platinium	anthracit	Damen	S-L	**109.00**	L

WOMENS FIT

Das Damenmodell hat einen taillierten und femininen Schnitt und verfügt über die gleiche Ausstattung wie das Herrenmodell.

silver

khaki

graphite

UV Tec Deck Short

Short mit wasserabweisendem Finish.

- Atmungsaktiv und schnelltrocknend
- 1 seitliche Cargotasche
- Hoher UV Schutz (UPF 50+)
- Gewebe: 100% Nylon

GLUV012	silver, graphite, khaki	XS-XXL	**99.00**	I

iron

navy

Cetera Short

Aus Stretchgewebe.

- 2 Gesässtaschen mit Reissverschluss.
- Hoher UV Schutz (UPF 50+)
- Gewebe: 93% Nylon, 7% Elasthan

GLLS02	iron, navy	S-XL	**75.00**	I

navy

NEW 2024

khaki

UV Tec Skort Rock mit Innenshorts

- Atmungsaktiv und schnelltrocknend
- 2 seitliche Cargotaschen
- Hoher UV Schutz (UPF 50+)
- Gewebe: 100% Nylon

GLUV006W	navy, khaki	6-16	**75.00**	I

Damen Elite Shorts

Moderner Schnitt, sehr angenehm zum Tragen, ausgestattet mit einem integrierten Gummiband in der Taille. Das superstretch Nylongewebe ist mit einem wasserabweisenden DWR Finish versehen.

- Zwei tiefe Seitentaschen, damit der Inhalt an Ort bleibt
- Mit Aramid verstärktes Gesäss, um Abrieb zu vermeiden

ZK-SRT375W	anthracit	XS-L	**145.00**	L

NEW 2024

Gill Galina Gürtel

Länge: 120 cm, Breite: 35 mm
Gürtel aus 100% Polyester mit Silikonendstück.
Schnalle aus Aluminium.

GLB001	black, navy	**24.90**	I

Dakine Ryder Gürtel

Länge: S/M 76-89 cm

D10001918	**24.90**	F

Herren Boardshort

- Leichtes, schnelltrocknendes Gewebe

JTEX-314023001	midnight blue	S-XXL	49.00	B
JTEX-314023002	black	S-XXL	49.00	B

Mission 19" Boardshort

- 4-Weg-Stretch-Ripstop
- 87% Polyester, 13% Spandex
- PFC-freie wasserabweisende Oberfläche
- Geschweisster Saum
- Geschweisste Seitentasche mit Reissverschluss
- Schlüsselschlaufe in der Seitentasche
- Verschluss mit Kordelzug

DKA156M0002	28-40	99.90	F

Herren Schwimmshort

- Leichtes, schnelltrocknendes Gewebe
- Tasche mit Velcroverschluss
- Äussere Beinlänge 16"

JTEX-314022002	deep black	S-XXL	49.00	B
JTEX-314022001	burgundy red	S-XL	49.00	B

Ausziehbare Wäscheleine

2.50 m lange ausziehbare Wäscheleine mit Gehäuse Ø 90 mm aus rostfreiem Stahl.

MT46922	16.00	F

Sea Champoo, Shampoo und Körper-Gel für Salz- und Süsswasser

Hautneutral (pH 5.5). Optimale Reinigung dank einzigartiger Formel. Vermindert Einflüsse von Wind, Sonne und Salz.

NV00018	Flasche von 300 ml	15.00	G

Maritimes Badetuch
Aus nachhaltig gefärbter Baumwolle (100%), waschbar bis 40°. Masse: 90 x 150 cm

BW36130	**59.90**	B

Vaikobi
OCEAN PERFORMANCE

NEW 2024

Wärmetasche für Hände
Wärmetasche mit Polyester Aussenschicht, 100% wasserdicht und Innenschicht aus Neopren, das Fleece Futter sorgt für eine angenehme Wärme.

VK-294	**41.00**	L

DAKINE

Terry Beach Towel
100% Terry Baumwolle.
Masse: 86 x 160 cm

D10003712	palm groove, cascade camo, full bloom	**44.90**	F

Vaikobi
OCEAN PERFORMANCE

NEW 2024

Poncho
Poncho mit Kapuze aus Baumwolle, schnell trocknend. Die beste Lösung, um sich aufzuwärmen oder sich am Strand umzuziehen.
- Grosse Känguruhtasche

VK-287N	Unisex	**62.00**	L

GILL

Poncho / Changing Robe
- Super saugfähige Mikrofaserkonstruktion
- Schnelltrocknend

GL5022	blue, grey	Unisex	**55.00**	I

AZO FREE

CONFIDENCE IN TEXTILES
Tested for harmful substances
according to Oeko-Tex® Standard 100

All-In entwickelt sich nachhaltig weiter

Das Meer, der Wald, die Berge, die Landschaft...
Die Natur bietet uns jeden Tag die Möglichkeit, unsere Lieblingssportarten im Freien auszuüben: Surfen, Windsurfen, Stand Up Paddle, Kitesurfen, Wake, Laufen, Schwimmen, usw ... Wir lieben es! Diese Nähe zu unserer Umwelt und den Reichtümern unseres Planeten hat uns eine besondere Sensibilität für den Erhalt unserer Ressourcen gegeben. Wir wenden dies täglich bei unseren Aktivitäten an.

NEW 2024

Strom Poncho

- Ideal für extreme Bedingungen
- Aussenseite aus wasser-und windabweisendem Ripstop
- Innenseite aus Sherpa

AI-STORM	**139.90**	F

maya

blue green navy

NEW 2024

Poncho Longsleeves

- Top-Qualität aus Baumwolle, dick und ultra-saugfähig
- Lange Ärme und Kapuze
- Einheitsgrösse

AI-LONGSLEEVE	maya, blue green navy	**74.90**	F

purple waffle

caramel waffle

NEW 2024

Waffle Ponchos

- Wabenwebung aus 100% Baumwolle
- Zwei grosse Taschen
- Doppelt gefütterte Kapuze
- Verstellbare Kapuze
- 2 Versionen: ärmellos und mit Ärme

AI-WAFFLET	mit Ärme	**59.90**	F
AI-WAFFLECLASSIC	ärmellos	**59.90**	F

lila purple

blue navy

NEW 2024

V Poncho Organic

- 100% Bambusfasern
- 2 grosse Taschen
- Doppelt gefütterte Kapuze
- Verstellbare Kapuze
- Öko-Tex und AZO Free Label

AI-VORGANIC	lila purple, blue navy	**79.90**	F

THE SWEET TRANSITION

NEW 2024

V-Junior

- Velours Frottiertuch 380 g/m² 100% Baumwolle
- Warmes, ultraabsorbierendes Komfortmaterial
- Einheitsgrösse: geeignet für Kinder von 9 bis 15 Jahre (1.25-1.60 m)

AI-VJUNIOR	54.90	F

V-kid

- Aus 100% Baumwolle, weich und ultra saugfähig
- Einheitsgrösse: geeignet für Kinder von 6 bis 9 Jahre (1.00-1.40 m)

AI-VKID	54.90	F

Baby

- Frottee Velours 380 g/m² 100% zertifizierte Baumwolle
- Angenehmes, warmes und ultra-absorbierender Komfortmaterial
- Einheitsgrösse: geeignet für Kinder von 3 bis 6 Jahre (0.9-1.15 m)

AI-BABY	44.90	F

Baby Crew Cap

- Velours Frottiertuch 380 g/m² 100% Baumwolle
- Komfortables, warmes und ultra-absorbierender Material
- Einheitsgrösse für Kinder von 0 bis 2 Jahre

AI-BABYCAP	39.90	F

NEW 2024

Einkaufstasche aus Frottee

- Leichte Einkaufstasche im Grossformat 48 cm x 34 cm, mit Henkeln
- Velours-Frottee aus 100% Baumwolle

AI-BEACHBAG	19.90	F

NEW 2024

Wasserdichter Korb 50 l mit Anti-Sand-Bürste

- Aus weichem PVC: vollständig faltbar

AI-CLEANKIT	39.90	F

Beach Light Regular Towel

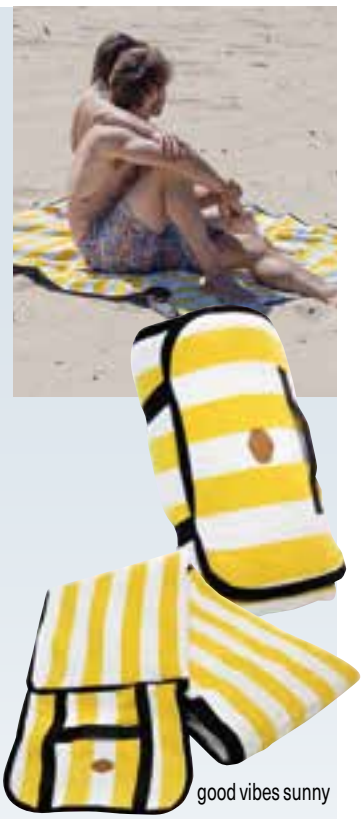
- 100% Baumwolle mit Wabenmuster 280 g/m²
- Weich und leicht, hohe Saugfähigkeit und schnelltrocknend.
- Öse mit Kordel zum Befestigen
- Masse: 148 x 84 cm, für 1 Person

AI-BEACHTOWELLIGHT	29.90	F

Beach Towel

- Frottee Velours 380 g/m² 100% zertifizierte Baumwolle
- Weiches, ultra-absorbierendes Material
- Öse mit Kordelzug
- Masse: 148 x 84 cm, für 1 Person

AI-BEACHTOWEL	44.90	F



Picknickmatte grosses Format

- Bequeme und isolierende Picknickmatte
- Eine Seite aus wasserdichtem Nylon und eine Seite aus 100% Baumwollfrottee
- Masse: 165 x 165 cm, für 2 Personen

AI-BEACHMAT	64.90	F

GL151	blue	black	white	Einheitsgrösse	29.90 | I

NEW 2024

Regatta Schirmmützen und Schutzschilder

Leichtes und atmungsaktives Nylongewebe.
Einheitsgrösse.
Innenliegende Grössenverstellung.

GL152	black	blue	white	Einheitsgrösse	29.90 | I

Race Schirmmützen

Ein UV-Schutzfaktor von 50+ und ein grosszügig geschnittener Schirm schützen die Augen und das Gesicht vor Sonne, während die Unterseite des Schirms vom Wasser reflektierte Strahlung absorbiert und so vor Blendung schützt. Mit feuchtigkeitsableitendem Schweissband und atmungsaktivem Gewebe. 100% Polyester.

GLRS13	dark blue	blue	silver	graphite	Einheitsgrösse	29.90 | I

Marine Schirmmützen

Komfortable Marine Schirmmütze aus hochwertiger, gebürsteter Baumwolle.

GL139	blue	black	navy	marine blue	graphite	silver	Einheitsgrösse	19.90 | I

Schirmmützensicherung

Leichter Metallclip, korrosionsgeschützt.

TC2313007	7.90	V

Offshore Schirmmützen

Wasserdicht, atmungsaktiv, gefüttert, mit Kordelzug.

GLHT50	red	graphite	Einheitsgrösse	49.90 | I

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

NEW 2024

Ocean Active Cap Schirmmützen
- Einheitsgrösse

VK-402		weiss		leuchtgelb		schwarz		orange		cyan		pink	26.00	L

NEW 2024

Performance Schutzschilder
- Einheitsgrösse

VK-003		leuchtgelb		pink		schwarz		weiss		orange		21.00	L

zhik

Sport Schutzschilder
- Verstellbare Grösse

ZK-VSR100		weiss		navy		24.00	L						

zhik

Sport Schirmmützen
- Einheitsgrösse

ZK-HAT100		weiss		schwarz		navy	29.00	L					

DAKINE

Peak to Peak Trucker Cap
Aus elastischem Polyester.
- Einheitsgrösse

D10002471												36.90	F

Rail Trucker Cap
Baumwolle.
- Einheitsgrösse

D10002455-1000												34.90	F

Gill

silver

navy

NEW

black

khaki

Marine Sun Hut

- Hoher UV Schutz (UPF 50+)
- 100% Nylon
- Leichtes, wasserdichtes Gewebe
- Schwimmend
- Mit abnehmbarem und einstellbarem Kinnband

GL140	silver, navy, black, khaki	Umfang: M bis 61 cm, L bis 64 cm	**35.90**	I

Vaikobi
OCEAN PERFORMANCE

NEW 2024

Vaikobi Surf Hat

- Hoher UV Schutz (UPF 50+)
- Leichtes Gewebe, schnelltrocknend
- Mit Kinnband aus perforiertem Neopren
- Hutgrösse mittels Velcroband einstellbar

VK-260	light grey, orange	**36.00**	L

DAKINE

No Zone Hat

Taslan Nylongewebe, atmungsaktiv durch das Mesh-Material auf der Innenseite.

- Hoher UV Schutz (UPF 50+)
- Schwimmfähig
- Elastischem Kinnband

D10003899	S/M, L/XL, XXL	**49.90**	F

Indo Hat

Schwimmender Hut, perfekt für den Wassersport mit Krempe zum Hochklappen.

- Hoher UV Schutz (UPF 50+)
- Abnehmbarer Nackenschutz im Hut
- Verstellbares Kinnband

D10003896	S/M, L/XL,XXL	**54.90**	F

zhik

Krempenhut

- 100% Polyester
- Einheitsgrösse

ZK-HAT140	**45.00**	L

Vaikobi
OCEAN PERFORMANCE

Mütze V-Fleece

Atmungsaktive Mütze aus weichem Fleece mit Futter aus Microfleece Polyester.

- Einheitsgrösse

VK-284N	black	21.00	L

zhik

Mützen

Modische Mützen aus 100% Acrylfasern.

- Einheitsgrösse

ZK-BNI100	orange	29.90	L

Gill

Wasserdichte Mütze

Mütze aus weichem, wärmendem und fusselfreiem Fleece. Wasserdicht und atmungsaktiv. 30% Wolle, 70% Acryl. Futter aus Mikrofleece Polyester.

GLHT43	Einheitsgrösse	39.90	I

Vaikobi
OCEAN PERFORMANCE

Schlauchschal

Aus dehnbarem Polyester.

- Einheitsgrösse

VK-286N	black	21.00	L

Gill

OS Thermo Schlauchschal

Zum Schutz von Gesicht und Hals. Gegen Pilling beständiges Fleece.

- 95% Polyester, 5% Elasthan
- Einheitsgrösse

GLHT49	19.90	I

zhik

Schlauchschal

Aus Polyester und Elasthan, der Nasen- und Mundbereich ist perforiert, um eine optimale Belüftung zu gewährleisten.

- Einheitsgrösse

ZK-GAITER310N	49.00	L

Zhik H1 Helmet
Doppellagige Schaum-Konstruktion
mit Schnellverstellung.

black			
ZK-HELMET10N	S-L	**134.00**	L

JOBE

Base Helmet
Dieser Helm ist die perfekte Ergänzung für Ihre Ausrüstung.
Die einzigartige doppellagige Schaum-Konstruktion passt sich perfekt an.

Grössen	
XS	53-54 cm
S	55-56 cm
M	57-58 cm
L	59-60 cm
XL	61-62 cm

midnight blue			
JACC-370020003	XS-XL	**69.00**	B

black			
JACC-370020001	S-XL	**69.00**	B

JOBE

Schwimmende Sonnenbrillen Jobe Knox
Sehr komfortable, schwimmende Sonnenbrillen mit UV 400 Schutz und verstellbarem Band.

silber, polarisierte Gläser		
JACC-426013001	**44.00**	B

schwarz, polarisierte Gläser		
JACC-420810001	**44.00**	B

weiss		
JACC-420108001	**44.00**	B

Schwimmende Sonnenbrillen mit UV 400 Schutz
Das ergonomische Design bietet hohen Komfort und die rutschfesten Oberflächen bei der Nase sorgen dafür, dass Ihre Brille bei Ihren Wasseraktivitäten an ihrem Platz bleibt.
Polarisierte Gläser

Polarisierte Gläser black-green, Beam		
JACC-426018003-GREEN	**59.00**	B

Polarisierte Gläser black-smoke, Beam		
JACC-426018004-BS	**59.00**	B

Polarisierte Gläser black-smoke, Dim		
JACC-426018002-BS	**59.00**	B

Polarisierte Gläser tortoise-smoke, Dim		
JACC-426018005-TOR	**59.00**	B

Polarisierte Gläser black-green, Dim		
JACC-426018001-GREEN	**59.00**	B

Gill Sonnenbrillen

Die Gill Sonnenbrillen zeichnen sich durch ausgezeichnete Qualität, hochwertige Gläser und überlegenem Komfort auf dem Wasser aus.
Alle Modelle verfügen über polarisierte Gläser mit UV400 Schutz (Kategorie 3) und sind unsinkbar.

black

black

black

blue

blue

blue

Verso

GL9740BLA	black	89.90	I
GL9740BLU	blue	89.90	I

Pursuit

GL9741BLA	black	69.00	I
GL9741BLU	blue	69.00	I

Classic

GL9475BLA	black	69.00	I
GL9475BLU	blue	69.00	I

blue/smoke

black

silver/smoke

tortoise

Corona

GL9666BLUS	blue/smoke	69.90	I
GL9666SS	silver/smoke	69.90	I

Reflex II

GL9668BLA	black	75.00	I
GL9668TOR	tortoise	75.00	I

Brillenetui

GL9642BLA	black	12.90	I

Brillensicherungen

Ronstan Brillensicherung

Aus Neopren

RF16CL	5.20	C

NEW 2024

Schwimmfähige Brillensicherung Gill

Farben: red, Hi Vis, black, silver

GL9639P1	9.90	I

Schwimmfähige Brillensicherung O'Wave

TC2321109	9.90	I

Vaikobi Sonnenbrillensicherung

Aus Neopren. Farben: cyan, gelb, schwarz

VK-296	11.00	L

Vaikobi
OCEAN PERFORMANCE

NEW 2024

Trapezgurt Torque

Neue Generation von Trapezgurt mit dem Quick Release System des Hakens für bessere Sicherheit bei einer Kenterung. Einfache, robustes Design und sehr komfortabel zu Tragen mit einem Minimum an Verstellgurten.

- Verstärkter Sitz gegen Abrieb
- Mit geschlossenem Schaum gepolstert
- Schritt mit Neopren gepolstert
- Abnehmbare Fiberglaslatten im Rückenbereich zum Entlasten des Rückens

VK-310G	S/M , L/XL	**266.00**	L
VK-911	Quick Release Ersatzhaken	**45.00**	L
VK-912	Ersatz Pin für Quick Release	**10.00**	L

Crewsaver

NEW 2024

Plasma Trapezgurt

Leichter Trapezgurt mit Quick Release Schnell-öffnungs-System des Trapezhakens für mehr Sicherheit bei einer Kenterung. Sehr funktionell und komfortabel mit einem Minimum an verstellbaren Gurten. Aus schwarzem Nylon mit gepolsterten Schulterpartien und gepolsterter, verstellbarer Lendenpartie.

CS3110	Junior, S/M, M/L, XL	**289.00**	G
CS3109	Quick Release Ersatz-haken	**49.00**	I

zhik

T4 Trapezgurt

Einfaches und solides Design. Rücken- und Beckenpartie sind mit geschlossenem Schaum gepolstert, um den Tragkomfort zu verbessern.

- Verstärkter Sitz gegen Abrieb
- 5 Verschlusspunkte zur optimalen Anpassung
- Unisex

ZK-HRN40	XS-XXL	**245.00**	L

spinlock

Knieschoner

Formschaum mit hoher Dichte gewährleistet Stützung und Schutz der Kniescheibe. Ergonomische Form zur Vermeidung des Verrutschens.

OS9020	S, M, L Per Paar	**64.90**	G

Gill

Neopren-Knieschoner

Vorgeformte Neopren-Knieschoner mit scheuerfester Kevlar-Verstärkung und zusätzlicher Polsterung. Durch die rückseitigen, gepolsterten Klettverschlüsse sind sie individuell einstellbar.
Per Paar.

GL4519	Einheitsgrösse	**59.90**	I

Lange Finger

Kurze Finger

Elite Handschuh

Handschuh mit 3D modellierter Passform. Nähte mit Kevlarfaden vernäht für bessere Langlebigkeit und Widerstandsfähigkeit.

Lange Finger

ZK-GLV26	XS-XXL	anthrazit	**59.00**	L

Kurze Finger

ZK-GLV21	XS-XXL	anthrazit	**59.00**	L

NEW 2024

Lange Finger

Kurze Finger

Segelhandschuhe V-Grip Deck

Hervorragender Grip auf Schoten mit kleinem Durchmesser.
Handgelenkabschluss mit Velcroband.
Keine Seitennaht, dadurch keine Druckstellen an der Handaussenseite.

Lange Finger				Kurze Finger			
VK-303G	XS-XXL	41.00	L	VK-302G	XS-XXL	41.00	L

NEW 2024

Lange Finger

Kurze Finger

Segelhandschuhe V-Grip Pro

Ausgezeichneter Grip auf Schoten mit grossem Durchmesser. Sehr widerstandsfähiger Abriebschutz auf den Handflächen. Mit Velcroverschluss an den Handgelenken. Da keine Seitennähte vorhanden sind, gibt es keine Druckstellen an der Aussenkante der Hand.

Lange Finger				Kurze Finger			
VK-313OR	XS-XXL	52.00	L	VK-312OR	XS-XXL	52.00	L

Lange Finger

Kurze Finger

Amara-Gewebe Handschuh

Rutschfeste Handflächen aus Amara-Gewebe für optimalen Halt.

- Knöchelschutz
- Verstellbares Klettband am Handgelenk
  Vorgekrümmte Form für optimalen Komfort

JACC-340021001	XS-XL	49.00	B

Deck Handschuh

Vorgeformter Handschuh mit einer Polyurethan Schicht.
Ausgezeichnete Griff- und Halteeigenschaften bei nassen Leinen.

Lange Finger				Kurze Finger			
ZK-GLV16	XS-XXL	47.00	L	ZK-GLV11	XS-XXL	47.00	L

Lange Finger

Kurze Finger

Race Segelhandschuhe

Aus weichem, robustem Amara Kunstleder und synthetischem Gewebe.
Wasser kann ihnen nichts anhaben, sie werden nicht hart und trocknen schnell, mit Nähten aus Kevlargarn.
Handfläche und Finger zusätzlich verstärkt. Handgelenk aus Neopren mit Velcroverschluss.
Langfinger Modell mit abgeschnittenen Daumen- und Zeigfingerspitzen.

Lange Finger			
RF4871	XXXS-XXL	**47.00**	D

Kurze Finger			
RF4870	XXXS-XXL	**43.00**	D

Kurze Finger

G1 Segelhandschuhe

Sehr angenehm zu tragen, Handgelenk-Abschluss mit Velcroverschluss. Für einen besseren Tragkomfort sind diese Handschuhe vorgeformt und die Handinnenflächen sind mit einem widerstandfähigem Polyurethan Gewebe verstärkt. Nähte aus Kevlarfaden.

ZK-GLV10	XS-XXL	**47.00**	L

Lange Finger

Kurze Finger

BEST SELLER

Sticky Segelhandschuhe

Identisch mit dem Modell Race, jedoch mit gepolsterter und verstärkter Handfläche aus schwarzem, griffigem Amara mit Antirutsch-Behandlung. Nasses Tau kann dadurch mit viel weniger Kraft gehalten werden.

Lange Finger			
RF4881	XXS-XXL	**54.00**	D

Kurze Finger			
RF4880	XXS-XXL	**49.00**	D

Superwarm Winterhandschuhe

Die weichen Neoprenhandschuhe bieten einen ausgezeichneten Schutz gegen die Kälte.
Die Handinnenfläche ist mit einer widerstandsfähigen Polyurethan Schicht versehen.
Alle Nähte sind wasserdicht verklebt.

ZK-GL1100	XS-XXL	**87.00**	L

Kurze Finger

O'Wave Team Segelhandschuhe

Segelhandschuhe für Jollen und Yachten aus weichem Amara-Kunstleder mit doppelten Nähten, Verstärkungen aus Amara auf der Handfläche und den Fingern für einen besseren Griff des Tauwerks und sehr widerstandsfähig gegen Abrieb.
Ergonomischer Handgelenkausschnitt aus Neopren mit Velcroverschluss darunter um zu vermeiden, dass die Startuhr ungewollt eingeschaltet wird.

- Handrücken aus Spandex
- Weich und komfortabel auch wenn nass; trocknen sehr schnell

TC21021	XS-XXL	**24.90**	I

Neopren Handschuhe

Für einen besseren Tragkomfort ist der Handschuh vorgeformt und die Innenseite der Handfläche mit einem rutschfesten Gewebe verstärkt.

- Alle Nähte sind wasserdicht verklebt

JACC-340019002	S-XXL	**49.00**	B

Deck Hand Handschuhe

Mit langen Fingern. Doppellagige Amara® Verstärkung nimmt kein Wasser auf und trocknet schnell. 4-Wege Stretchgewebe auf dem Handrücken bietet UV 50+ Schutz und ist wasserabweisend. Vorgeformte Konstruktion passt sich der Handform an.

- Der Rundum-Schutz der Handfläche beseitigt unkomfortable Seitennähte und schützt vor vorzeitiger Abnützung
- Innenliegender Klettverschluss für erhöhte Bewegungsfreiheit am Handgelenk

GL7053	lange Finger XS-XXL	**32.90**	I
GL7053J	lange Finger Kind-Junior	**32.90**	I
GL7043	kurze Finger XS-XXL	**32.90**	I

Pro Segelhandschuhe

Langfingerhandschuhe mit abgeschnittenen Daumen- und Zeigfingerspitzen.

- Handfläche und Finger aus extraweichem Protor-UltraXD das dennoch guten Schutz und hohe Widerstandsfähigkeit bietet
- Handfläche und Finger mit schwarzen Dura-Grip Verstärkungen für ausgezeichneten Grip und Schutz
- Vorgeformte Finger für mehr Komfort
- Handgelenk aus Neopren mit Velcroverschluss

GL7453	XS-XXL	**49.90**	I

3 Seasons Handschuhe

Neoprenhandschuhe für Herbst und Frühling mit Dura-Grip-Verstärkungen. Leichter Neoprenaufbau sorgt für Wärme sogar wenn er nass ist.

- Der Rundum-Schutz der Handfläche beseitigt unkomfortable Seitennähte und schützt vor vorzeitiger Abnützung
- Verlängerte Stulpen machen es einfacher, die Handschuhe unter die Neoprenärmel oder Schlechtwetterbekleidung zu stecken

GL7776	XS-XXL	**49.90**	I
GL7776J	Kind-Junior	**49.90**	I

Helmsman Segelhandschuhe

Langfingerhandschuhe für kältere Jahreszeiten mit wasserdichter und atmungsaktiver Membrane. Isolierung aus Thinsulate das auch bei Feuchtigkeit wirksam bleibt. Vorgeformte Finger für mehr Komfort.

- Handfläche und Finger aus extraweichem Protor-UltraXD das guten Schutz und hohe Widerstandsfähigkeit bietet
- Handfläche und Finger mit schwarzen Dura-Grip Verstärkungen für perfekten Grip und Schutz
- Lange Manschetten an den Handgelenken mit Kordelzug

GL7805	XS-XXL	**59.90**	I

Wasserdichte Segelhandschuhe

Diese Handschuhe sind mit einer strapazierfähigen, wasserdichten Aussenschicht und feuchtigkeitsableitendem Thermo-Innenfutter ausgestattet. Zusätzlich mit einem rutschfesten Silikon-Aufdruck auf der Handinnenfläche und Fingern für sicheren Halt. Die Benutzung von Touchscreens macht diese vielseitigen und atmungsaktiven Handschuhe besonders praktisch.

GL7500	graphite S-XL	**49.90**	I

Neopren Winterhandschuhe

Doppeltes Futter aus 3 mm Neopen für hohen Wärmeschutz.

- Verklebte Nähte
- Silikongriff, 4-Way Stretch
- 80% Neopren, 10% Nylon, 10% Silikon

GL7673	XS-XXL	**79.90**	I
GL7673J	Junior	**85.00**	I

Segelstiefel und Ausreitgurten

Zhik Stiefel

Die ergonomischen Zhik Stiefel aus Neopren werden aus einer Form hergestellt. Dadurch haben sie eine hervorragende Passform und hohe Rutschfestigkeit der Sohle dank neuer Gummi Mischung. Verbessertes Schnürsystem mit integrierter Velcro Fussgelenkschlaufe sorgt für stabilen Halt im Stiefel.

Split Toe Bootie

Aus Neopren mit geteiltem Fussbett für die grosse Zehe, Velcroverschluss über Rist für besseren Halt.

ZK-DBT140	37-46 EU	5-13 UK	79.00	L

Neoprenstiefel 270

Aus Neopren, dicke und feste Antirutschsohle und Oberflächengrip für besseren Halt beim Ausreiten. Verschnürung auf der Seite.

ZK-DBT270	37-47 EU	5-13 UK	159.00	L

ZHIKGRIPII™

Hiking Strap Grip II Ausreitgurt

Der revolutionäre Ausreitgurt, der nur zusammen mit Zhik Neoprenstiefeln 360 funktioniert.
Die starke Verzahnung auf dem Gurt verhakt sich mit der groben Oberfläche auf dem Stiefel. Sie können entspannter ausreiten, der muskuläre Aufwand reduziert sich beträchtlich.

ZK104GRIPII	470	79.00	L
ZK106GRIPII	Optimist	105.00	L

Vaikobi
OCEAN PERFORMANCE

High Cut Neonprenstiefel

Aus Neopren 5 mm mit dicker Antirutschsohle und Kautschukbelag für besseren Halt beim Ausreiten

VK-217N	38-47	103.00	L

High Cut Flex Neonprenstiefel

Weiche Sohle mit 1 mm dicke und 5 mm Neopren. Ein Velcro Band verhindert das Eindringe von Wasser.

VK-219N	38-47	108.00	L

Neoprenschlüpfer

Neoprenschlüpfer mit Velcroverschluss über den Rist für den besseren Halt.
Mit Antirutschsohle.

VK-218N	38-47	62.00	L

Split Toe Neoprenschlüpfer

Tiefer Schnitt, ausgerüstet mit Velcro Fussgelenkschlaufe für stabilen Halt. Die getrennten Zehen geben uns ein Barfuss Gefühl.

VK-216N	38-47	77.00	L

Gill

Aero Boots

Sie haben eine maximale Rutschfestigkeit und bieten das ganze Jahr eine optimale Leistung unter allen Wetterbedingungen. Weiches, flexibles 5 mm Neopren und hochgezogene Gummisohle mit Spitzen, Zehen-, Fersen- und Ristverstärkungen sorgen für guten Schutz und Halt an Deck.

GL966	39-48	95.00	I
GL966J	juniors 35-38	95.00	I

Pursuit Split Toe Neoprenstiefel

Stiefelette aus 4 mm Neopren mit genähten Nähten.
Weiche, dünne Sohle und separate grosse Zehe für ein Barfussgefühl.

GL967	39-47	89.90	I
GL967J	Junior 37-38	89.90	I

JOBE

JACC-534622004

BEST SELLER

JACC-534622003

Aqua Shoes

Diese Neopren-Schuhe bieten Schutz gegen Muscheln, Seeigel, Korallen, Steine, Felsen und sind für alle Wassersportarten geeignet.

JACC-534622004	3(35)-12(46)	**19.00**	B
JACC-534622003	XS(29-30)-XL(34)	**16.00**	B

Crewsaver

Slate Füsslinge

Aus doppelbeschichtetem 3 mm Neopren mit wasserdichten, geklebten Nahtstellen. Sohle mit bedrucktem Antirutsch-Belag.

CS6359	37-46 EU	4-11 UK	**42.00**	D

zhik

Superwarm Füsslinge

Aus doppelbeschichtetem 3 mm Neopren mit wasserdichten, geklebten Nahtstellen.

ZK1200	36-47 EU	4-13 UK	**69.00**	L

RONSTAN

Superflex Sailing Shoe

Neoprenschuh aus doppelbeschichtetem 4 mm Neopren mit weicher Antirutschsohle. Verstärkungen an Ferse und Rist. Velcroverschluss für besseren Halt. Idealer Schuh für Vorschoter im Trapez.

RF9067	35/36-47/48	**57.00**	C

Race Boot

Aus doppelbeschichtetem 4 mm Neopren. Dicke, feste Sohle mit Antirutschprofil an Ferse und Fussspitze. Gummiverstärkung auf dem Rist für einen höheren Komfort. Reissverschluss mit Velcro.

RF9062	35/36-47/48	**99.00**	C

Sailing Boot

Leicht und weich aus doppelbeschichtetem 4 mm Neopren. Antirutschsohle mit feinen Lamellen. Verstärkter Rist für mehr Komfort beim Ausreiten. Seitlicher Reissverschluss.

RF9063	XS/S 36-40, M/L 41-44, XL-XXL 45-48	**83.00**	C

Gill

NEW 2024

Aquatech Shoes

Aus 3 mm Neopren. Einfach anzuziehen und mit einer verstellbaren Fussgelenk-Schlaufe versehen, die für einen sicheren Halt sorgt. Die hochgezogene Gummisohle stützt die Füsse zusätzlich und bietet Schutz, ohne die Flexibilität einzuschränken, die für schnelle Bewegungen nötig ist.
Mit Verstärkungen und wasserdichten Nähten für erhöhten Komfort.

GL964	39-48	**85.00**	I
GL964J	Junior 34-38	**85.00**	I

Gill Offshore Stiefel

Thermogegossene Konstruktion aus Gummi, 100% wasserdicht, Stiefelschaft aus Neopren mit hoher 3-Lagen Stulpe, wasserdicht und atmungsaktiv mit Unterteil aus perforiertem Neopren für schnellen Wasserabfluss. Wärmeisolierendes Innenfutter. Antirutschsohle mit feinen Lamellen welche selbst auf einem nassen Deck gut haftet. Verstärkungen an Ferse, Rist und Zehen.

GL916	black	39-48	**219.00**	I

BOTALO

NEW 2024

Fyper 3 Cordura Stiefel

Segelstiefel aus Cordura®-Material, robust, atmungsaktive und schnell trocknende Membran. Rutschfeste und abriebfeste Sohle. Hinterlässt keine Spuren auf dem Deck.

BOT20002	schwarz, orange 40-47	**275.00**	L

BOTALO 1988

Fyper 2 Lederstiefel
Brauner, wasserdichter Lederstiefel. Stiefelschaft mit wasserdichter und atmungsaktiver Sympatex Membrane. Rutschfeste Sohle für optimalen halt an Deck.

BOT20014	40-47	**269.00**	L

Fypper Cordura® Stiefel
Aus Leder und Cordura®. Stiefelschaft mit wasserdichter und atmungsaktiver Sympatex Membrane. Mit rutschfester Sohle, hinterlässt keine Spuren an Deck.

BOT20010COR	40-47	**264.00**	L

Gennaker Pro Neo Stiefel
100% wasserdichter Stiefel aus Naturgummi. Innenfutter mit 3 mm Neopren und Microfleece.

BOT20017	39-47	**145.00**	I

Goelette 3/4 Stiefel
100% Wasserdichter Stiefel aus Naturgummi. Innenfutter mit schnelltrocknendem Jersey. Weisse rutschsichere Sohle.

BOT20020	39-47	**82.00**	I

AIGLE

Goeland Stiefel
Leichter Gummistiefel, ideal für den Einsatz auf dem Boot wie auch an Land. Bequemes und geschmeidiges Modell aus Naturgummi mit rutsch- und abriebfester Sohle. Innenfutter Polyester/Baumwolle. Ein funktioneller und leichter Seglerstiefel.

G37352	35-46	**89.50**	A

Brea Stiefel
Bewährtes hohes Modell aus weichem Naturgummi mit Kevlarverstärkungen.
Schnelltrocknendes, waschbares Polyamidfutter und Gummisohle mit rutschfestem Spezialprofil.

G37022	35-48	**178.00**	I

Gill NEW 2024

GL917
GL917J

GL918
GL918J

Kurzer Cruising Stiefel und Yachting Stiefel
Weiche und langlebige Gummistiefel mit angenehmem Polyesterfutter. Antirutschsohl für einen guten Halt auf nassem Deck. Herausnehmbare Innensohlen für schnelles Trocknen.

GL917	Cruising Stiefel kurz	39-47	**79.90**	I
GL917J	Junior Cruising Stiefel kurz	37-38	**79.90**	I
GL918	Yachting Stiefel	39-47	**99.90**	I
GL918J	Junior Yachting Stiefel	38	**99.90**	I

Brea ISO Stiefel
Aus weichem Naturgummi mit Kevlarverstärkungen und guter Isolierung dank 4 mm Neoprenfutter. Gummisohle mit rutschfestem Spezialprofil.

G37032	39-48	**199.00**	I

AIGLE

Lolly Pop Stiefel
Beliebter Kinderstiefel aus geschmeidigem Naturgummi, mit Baumwollfutter, rutschfester Sohle und Reflektierband auf Ferse. Ideal an Land und auf dem Boot.

gelb	rot	marine	rosa	Grössen	Preis CHF	
				19-23	**39.50**	A
G84553	**G84558**	**G84550**	**G84564**	24-34	**49.00**	A
				35-38	**54.00**	A

Lolly Pop Kinderstiefel mit Sternenmuster.

marine / Sterne	Grössen	Preis CHF	
G2527	19-23	**54.00**	A
	24-34	**54.00**	A

BOTALO 1968

Empreinte Deckschuhe

Langlebiger Mokassin Deckschuh aus handgenähtem Glattleder.

- Mokassin-Konstruktion mit drei Ösen
- Leder-Schnürsenkel
- Schuhsohle aus vulkanisiertem Gummi, honigbraun

BOT10054	marine, acajou	Herren 38-47	**149.00**	I

PLASTIMO

Plastimo Sport Deckschuhe

Sportlicher, hochwertiger und bequemer Deckschuh.

- Aus weichem Rindsleder mit atmungsaktiven Netzteilen
- Vollständig gefüttert mit Rindsleder und antibakteriellem Gewebe
- Hochflexible 100% Gummisohle mit hoher Stabilität und aussergewöhnlichem Grip auf nassem Deck

TCSP	blau, braun	Herren 40-45	**89.90**	L

AIGLE

Nubil Leather Deckschuhe

Handgenähter, dauerhafter und funktioneller Lederschuh aus seewasserbeständigem weichem Glattleder.

- Mokassin-Konstruktion mit zwei Ösen
- Leder-Schnürsenkel
- Rutschfeste, nicht markierende Gummisohle

G041	marron	Herren 39-46	**99.00**	A

AIGLE

Nubila Damen Deckschuhe

Handgenähter, eleganter und zeitloser Deckschuh aus weichem Nubuckleder.

- Mokassin-Konstruktion mit zwei Ösen
- Leder-Schnürsenkel
- Rutschfeste, nicht markierende Gummisohle

G038	bisque	Damen 35-42	**99.00**	A

Plastimo Crew Deckschuhe

Der klassische Deckschuh im Mokassin-Stil aus weichem Leder.

- Gefärbt mit hoher Haltbarkeit
- Alle Materialien seewasserbeständig
- Flexible und rutschfesteThermoplastic Gummisohle
- Ergonomisch gepolsterte, bequeme Einlegesohle mit erhöhtem Wärmeschutz

TCCR	blau, braun	Herren 40-46	**99.00**	L
TCCRW	nubuck blau	Damen 36-41	**89.90**	L

BOTALO 1968

NEW 2024

cyan

weiss

marine

Winch Pro Deckschuhe

Weicher und sehr leichter Deckschuh mit Stroble Konstruktion. Das Obermaterial besteht aus schnelltrocknendem und atmungsaktivem Ripstop.

- Reflektoren an der Ferse für bessere Sichtbarkeit in der Nacht
- Weiche, nicht markierende und rutschfeste Sohle

BOT30002	cyan, weiss, marine 38-46	**99.00**	I

NEW 2024

Dourveil Schlüpfer Schuhe

Neuer, ultraleichter Schlüpfer Schuh mit EVA-Sohle, die für sehr gute Griffigkeit, Flexibilität und Stossdämpfung sorgt. Die eingelassenen Einlagen verbessern die Rutschfestigkeit dieses neuen Schlüpfers.

BOT20018	marine 36/37, 38/39, 40/41, 42/43, 44/45	**32.00**	I

NEW 2024

Deck Lederschuhe

Bootsschuhe aus braunem Leder, ultrabequem. Herausnehmbare, geschäumte Lederinnensohle und flexible, rutschfeste Gummiaussensohle. Obermaterial aus 100% Leder, Textil Innenfutter.

BOT10095	braun 38-46	**129.00**	I

Savona Trainer Deckschuhe

Diese Deckschuhe sind superleicht und flexibel. Obermaterial aus atmungsaktivem, schnelltrocknendem Mesh und synthetischem Gewebe. Innenmaterial aus Mesh für erhöhten Komfort. Flexible und rutschfeste Sohle selbst auf nassem Deck. Nicht markierende Sohle. Herausnehmbare Innensohle die Schläge absorbieren kann dank eingeschlossenen Luftblasen.

GL939	navy, black	37-47	**99.00**	I

Mawgan Trainer Deckschuhe

Dank rutschfester Sohle mit unterschiedlicher Härte bieten die Mawgan-Deckschuhe unter allen Bedingungen besten Halt. Das Fussbett mit AirCell-Stossdämpfung garantiert sicheres und schnelles Bewegen an Deck.
Ideal für Wassersportler die bequeme und atmungsaktive Deckschuhe mit sehr schnellem Abfliessen von Wasser möchten.

GL938	navy, black-grey	37-47	**109.00**	I

Race Trainer Deckschuhe

Diese Deckschuhe sind superleicht und flexibel. Obermaterial aus atmungs-aktivem, schnelltrocknendem Mesh und synthetischem Gewebe. Innenmaterial aus Mesh für erhöhten Komfort. Flexible und rutschfeste Sohle selbst auf nassem Deck.

- Sehr schnelles Abfliessen von Wasser
- Nicht markierende Sohle
- Herausnehmbare Innensohle die Schläge absorbieren kann dank eingeschlossenen Luftblasen

GLRS44	grey, graphite	37-47	**125.00**	I

Vaikobi
OCEAN PERFORMANCE

NEW 2024

Neoprensocken

Aus doppelbeschichtetem 2 mm Neopren mit wasserdichten, geklebten Nähten.

VK-124N	XS/S, M/L, XL/XXL	**22.90**	I

Gill

GL766

GL765

Wasserdichte Socken

Diese wasserdichten Socken spenden Wärme, während die hervorragenden Feuchtigkeitsableitungseigenschaften die Haut aktiv vor Feuchtigkeit schützen.
Aussen: 80% Nylon, 20% Elasthan
Innen: 50% Merino, 50% Acryl

GL766	graphite	wasserdichte Socken – halblang	S-L	**49.90**	I
GL765	graphite	wasserdichte Socken – lang	S-L	**69.00**	I

JOBE

Neoprensocken

Geklebte und blindgenähte Nähte: kein Wassereintritt durch Nähte.
Komplett dehnbares 3 mm Neopren.
Vorgekrümmte Form für optimalen Komfort.

JACC-300017554	S, M, L	**39.00**	B

Warme Merino Stiefelsocken

Aus Merinowolle für Wärme und Komfort.
Elastische Verstärkungen an Rist und Ferse.
Mischung : 42% Merinowolle, 31% Acryl, 13% Nylon, 12% Polypropylen, 2% Elasthan

GL764	black	S-L	**22.90**	I

727 SAILBAGS
FRANCE

727 Sailbags

Die einzigartigen Produkte.
Die aufgenähte Identifikationsplakette im Inneren des Produktes erlaubt es Ihnen, die Geschichte des Produktes zu verfolgen. Sie erzählt Ihnen auf welchem Ozean das Schiff gesegelt ist, an welcher Regatta es teilgenommen hat und welcher bekannte Skipper am Ruder war.

Natürlich ist es möglich, andere Modelle, die hier nicht aufgeführt sind, zu bestellen.

Die verwendeten Gebraucht-Segel sind natürlich unterschiedlich, deshalb ist jedes hergestellte Produkt ein Unikat. Die Segel können Spuren vom früheren Gebrauch her aufweisen: Segelspione, Metallaugen, Lattentaschen, leichte Verfärbungen usw.

Basis aus Leinen

Legende

Handtasche mit Reissverschluss mit zwei weichen Henkeln und 3 Innentaschen.
Aus Grosssegelstoff, Atlantik oder Mittelmeer.
Masse: Höhe 30 cm, Basis 20 x 22 cm

SB109GRIS	weiss/beige, Boden aus Leder, Zahl 9 in grau	**168.00**	G
SB10NV3R	weiss/navy mit Zahl 3 in rot	**149.00**	G
SB10BC6G	weiss/türkis mit Zahl 6 in karbongrau	**149.00**	G
SB10BR4G	weiss/braun mit Zahl 4 in karbongrau	**149.00**	G
SB10NV3BL	weiss/navy mit Zahl 3 in blau	**149.00**	G
SB10NV6ROS	weiss/navy mit Zahl 6 in rosa	**149.00**	G
SB10CUIRCAMEL	weiss/beige-camel, Boden aus Leder, Kollektion Belem	**169.00**	G
SB10BE9CUIR	weiss/beige, Basis aus Leinen. Mit Zahl 9 aus braunem Leder	**165.00**	G

NEW 2024

Sandy

Handtasche mit Reissverschluss mit zwei weichen Henkeln und 3 Innentaschen.
Aus Grosssegelstoff, Atlantik oder Mittelmeer.
Masse: Höhe 35 cm, runde Basis Ø 28 cm

SB20NV6BL	weiss/blau mit Zahl 6 in navy	**149.00**	G
SB20CARAM6G	caramel/weiss, Basis aus Stoff, mit Zahl 6 grau NEW	**165.00**	G
SB20LIN9CUIR	weiss/beige, Basis aus Leinenstoff. Mit Zahl 9 aus korallenrotem Leder	**173.00**	G
SB20LIN6CUIR	weiss/beige, Basis aus Leinenstoff. Mit Zahl 6 aus khaki Leder	**173.00**	G
SB20BE4CUIR	weiss/beige, Basis aus Leinenstoff. Mit Zahl 4 aus braunem Leder	**173.00**	G

727 SAILBAGS FRANCE

Gwen
Einkaufstasche aus Dacron, mit zwei weichen Henkeln und einer Innentasche mit Reissverschluss. Aus Grosssegelstoff von Fahrtenschiff, Atlantik.
Masse: Höhe 42 cm, Basis16 x 35 cm

SB14BLEU9R	Kollektion Armor Lux	**115.00**	G

Sam
Handtasche mit Reissverschluss mit 2 weichen Henkeln und 3 Innentaschen. Hergestellt aus Genua- oder Grosssegelstoff von Fahrtenschiff, Atlantik. Masse: Höhe 40 cm, Basis 23 x 27cm

SB15NV9BL	weiss/navy mit Zahl 9 in blau	**149.00**	G
SB15NV6R	weiss/navy mit Zahl 6 in rot	**149.00**	G

Kollektion "Je dévore ma Bretagne"

NEW 2024

Tasche mit Reissverschluss
Die Reissverschlusstasche wird aus 100% recyceltem Bootssegel hergestellt
Masse : Höhe 17,5cm, Länge 25cm

SB32ORANGE	orange	**35.00**	G
SB32BLEU	navy	**35.00**	G

Kollektion "Je dévore ma Bretagne"

SB32HOMBL	Hummer navy	**35.00**	G
SB32REQR	Hai rot	**35.00**	G

Kollektion Flottille

NEW

Kollektion Belem

NEW

NEW

Midinette
Kleine Tasche für den Alltag, mit Reissverschluss.
Masse: Höhe 23 cm, Basis 21 x 9 cm

SB30BLEU2R	weiss/blau gestreift, Zahl 2 rot		**62.00**	G
SB30CUIRCAMEL	weiss/camel Kollektion Belem		**72.00**	G
SB30G9	Zahl 9 in grau		**62.00**	G
SB30BL6	Zahl 6 in blau		**62.00**	G
SB30BOUEEORA	Boje orange		**62.00**	G
SB30BOUEEJAU	Boje gelb		**62.00**	G
SB30BALN	Walfisch navy	NEW	**62.00**	G
SB304CUIR	Zahl 4 blau aus Leder	NEW	**68.00**	G
SB303CUIR	Zahl 3 Koralle rot aus Leder	NEW	**68.00**	G

NEW 2024

Toilettentaschen
Kollektion "Je dévore ma Bretagne"
Der Toilettentasche ist aus 100% recyceltem Bootssegel hergestellt.
Masse: Höhe 23 cm, Länge 21-30 cm

SB35HOMBL	Hummer navy	**56.00**	G
SB35REQR	Hai rot	**56.00**	G

Shoppingtasche
Aus beiger Baumwolle mit Ankeraufdruck.
Masse: 50 x 12 x 36 cm

BW98310	**29.90**	K

727 SAILBAGS
FRANCE

Carla
Die Carla Reisetasche aus solidem Leinenstoff bietet genügend Platz um Ihre Siebensachen auf die Ausfahrt mitzunehmen. Aufgenähte Zahl aus Leder.
Heavy Duty Reissverschluss.
Masse: 68 x 43 cm

SB23BLEU5BLEU	weiss mit navy Basis aus Stoff und Zahl 5, in blau	**206.00**	G
SB23LIN6BLEU	weiss mit Basis aus Leinen und Zahl 6 aus Leder	**269.00**	G

Charlie
Praktische Handtasche für den alltäglichen Gebrauch, mit Reissverschluss. Ein Laptop findet ohne weiteres Platz.
Masse 50 x 32 cm.

SB21BLEU3R	Kollektion Armor Lux	**110.00**	G
SB21CUIRCAMEL	Kollektion Belem, Basis aus Leder	**192.00**	F

Onshore
Reisetasche aus Dacronstoff, mit 2 Innentaschen und 1 Aussentasche mit Velcroverschluss.
Heavy Duty Reissverschluss.
Masse: Länge 57 cm, Ø 29 cm

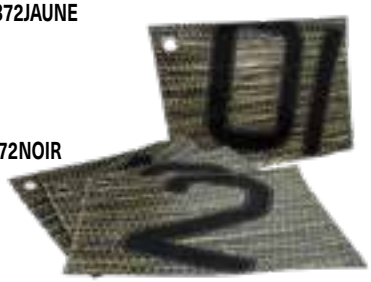
SB45CUIRCAMEL	weiss/beige, Kollektion Belem	**260.00**	G
SB45NV8R	navy/weiss, Zahl 8 in rot	**218.00**	G
SB45GR6BL	weiss/grau, Zahl 6 in blau	**218.00**	G

Berlingo Türstopper
Dekorative, pyramidenartige Türstopper aus weissem Dacronstoff. Masse: Basis 21 cm x H 16 cm

SB92NV4R	navy, Zahl 4 in rot	**52.00**	G
SB92NV3BL	navy, Zahl 3 in blau	**52.00**	G
SB92NV6R	creme-weiss, Zahl 6 in rot	**52.00**	G
SB92TR2G	türkis, Zahl 2 in grau	**52.00**	G
SB92MOU5G	senfgelb, Zahl 5 in grau	**52.00**	G
SB92LIN9G	Leinen, Zahl 9 grau NEW	**52.00**	G

SB72BLEU

SB72JAUNE



SB72NOIR

Tischset
Foliensegel
Masse: 42 x 31 cm

SB72BLEU	Mylar, per Stück	**16.00**	G
SB72JAUNE	Kevlar, per Stück	**16.00**	G
SB72NOIR	Tecnora, per Stück	**16.00**	G

Papierkorb
Grosssegelstoff von Fahrtenschiff, Atlantik.
Masse: Höhe 30 cm, Ø 23 cm

SB65W8G	weiss mit Zahl 8 in grau	**39.00**	G
SB65W3BL	weiss mit Zahl 3 in blau	**39.00**	G

DAKINE

Ranger Duffle 60 l
- black
- stone ballistic

60 l black

60 l stone ballistic

Ranger Duffle 90 l
- black

90 l black

In der Endtasche verstaubar

60 l black

Ranger Duffle 60 l und 90 l
- Kann als Sporttasche oder als Rucksack getragen werden
- Strapazierfähiges, wetterfestes Design aus 900d ATC-Gewebe
- Wetter-, stoss- und abriebfest gepolsterter Boden
- Abnehmbare gepolsterte Rucksackriemen
- U-förmige Öffnung mit YKK-Reissverschluss
- Seitentasche mit Reissverschluss
- Zwei Netztaschen innen

D10003254	**60 l**, 61 x 33 x 30 cm, black, stone ballistic	**139.00**	F
D10003255	**90 l**, 74 x 43 x 33 cm, black	**169.00**	F

Cyclone Tote Pack 27 l
- Umrüstbar von Tragtasche in Rucksack
- Wasserdichte PU-Reissverschlüsse
- Wasserfeste Front-Stautasche
- Schulterpolster aus Air Mesh mit optimalem Sitz
- Gepolsterter oberer Griff
- Verstellbare Cargo-Gurte für mehr Platz
- Reflektorelemente
- Wasserdichtes Material und verschweisste Verarbeitung

Masse: 49 x 33 x 18 cm

D10001822-1000	**27 l** black	**139.00**	F

OVER BOARD

RONSTAN

Photo: Cate Brown Photography

spinlock

Adventure Duffle 90 l
Wasserfeste Tasche aus robustem, wasserdichtem PVC Tarpaulin Gewebe. Öffnung mit Reissverschluss für einfachen Zugang. Wasserdichter Innenbeutel für nasse Bekleidung oder Wäsche. Grosse Aussennetztasche, Traggriffe auf den Seiten. Verstärkter Boden. Kompressionsgurten, gepolsterte und verstellbare Trag- und Schultergurten.

OB1059N	**90 l** 78 x 42 x 33 cm black	**130.00**	A
OB1059B	**90 l** 78 x 42 x 33 cm blue	**130.00**	A

Ronstan Crew Bag 55 l
Wasserdichte Tasche aus widerstandfähigem PVC. Diese Tasche verfügt über zwei Aussentaschen und einen wasserdichten Reissverschluss. Für die 100% Dichtigkeit kann das Top gerollt werden.
- Alle Nähte sind verschweisst
- Gepolsterter Schulterriemen und Traggriffe

Masse: 80 x 35 x 30 cm

RF4015	**55 l** schwarz	**119.00**	C

Deckpack Spinlock 27 l Rucksack
Praktischer Rucksack aus widerstandsfähigem Nylon.
- Gepolsterter Rücken, verstellbare und gepolsterte Träger
- Grosses Hauptfach für Laptop

OS9250	**27 l** blau	**69.90**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

NEW 2024

Rolltasche Cargo 90 l

Diese 90 l Cargo-Tasche mit Rollen besteht aus strapazierfähigem, belastbarem und wasserdichtem Planenstoff für einen optimalen Schutz auf Reisen.

- Der einziehbare Aluminiumgriff und die robusten, leicht rollenden Räder gewährleisten einen einfachen Transport.
- Die U-förmige Öffnung mit 2-Wege-Reissverschluss für einen einfachen Zugriff auf das geräumige Packfach sowie zusätzliche Innentaschen aus Netzgewebe machen die Tasche besonders praktisch.
- Boden mit Materialverstärkung

GLL079	**90 l**, 35 x 75 x 35 cm	**189.00**	l

Rolling Jumbo Bag 115 l

Diese extragrosse Tasche bietet ein Fassungsvermögen von 115 Liter, somit ist sie der perfekte Begleiter für jeden Segeltörn. Ein grosses, mit Reissverschluss verschliessbares Fach sorgt für ausreichend Stauraum für Segelschuhe und Körperpflege produkte. Die Innentasche aus Netzgewebe bietet Platz zur getrennten Aufbewahrung Ihrer Wertsachen. Diese Sporttasche in grösserer Ausführung verfügt über einen ausziehbaren Aluminiumgriff und zwei abriebfeste Räder für einen einfachen Transport.

GLL077	**115 l**, 84 x 40 x 36 cm, Gewicht 3.8 kg	**215.00**	l

Reisetasche Kit Bag 65 l

Leichte Reisetasche mit 2 wasserdichten Abteilungen und einem grossen Abteil. Mit 2 Hälften zum Öffnen. Ausgerüstet mit 2 Schulterriemen, kann am Rücken getragen werden.
Masse: 55 x 28 x 37 cm
Gewicht: 1 kg

ZK-LGG270B65	**65 l** black	**185.00**	L

DAKINE

griffin

deep blue

Cyclone Roll Top Rucksack 32 l

- Wasserdichter Rollverschluss
- Seitliche Netztasche. Aussentasche mit wasserdichtem YKK® Reissverschluss
- Robustes, widerstandsfähiges Cordura® Gewebe

Masse: 53 x 33 x 23 cm

D10002828-1200	32 l griffin	129.00	F
D10002828-1048	32 l deep blue	129.00	F

DAKINE

BEST SELLER

Cyclone II Dry Pack 36 l

- Wasserdichte Schweisskonstruktion mit Rollverschluss
- Verschweisste Front-Stautaschen mit wasserfestem, PU-beschichtetem YKK® Reissverschluss
- Integriertes Boardtragesystem
- Atmungsaktive, ergonomische Träger und Rückenteil
- Verstellbarer Brustgurt
- Netzseitentaschen
- Robustes, widerstandsfähiges Cordura® Gewebe

Masse: 53 x 36 x 28 cm

D10002827-500	36 l cascade camo	199.00	F

Vaikobi
OCEAN PERFORMANCE

NEW 2024

Wasserdichter Backpack 36 l

Rucksack 100% wasserdicht aus widerstandfähigem Polyesterstoff 840D Jacquard.

- Mit verstellbaren Trägern

VK-281N	36 l	82.00	L

Gill

Wasserdichter Rucksack Voyager Kit Pack 35 l

Sehr strapazierfähiges Tarpaulin, verschweisste Nähte.

- Aussentasche mit Reissverschluss
- Gepolsterter Rücken

GLL104BLA	35 l black	79.00	I
GLL104BLU	35 l blue	79.00	I
GLL104GRE	35 l grey	79.00	I

OB1164N

OB1049N

OB1049Y

OVERBOARD

Wasserdichte Hüfttaschen

Wasserdichte Hüfttaschen nach Norm IP66 für persönliche Effekten und Sicherheitsmaterial.

- Aus TPU Tarpaulin Gewebe
- Mit gepolstertem Hüftgurt und Netztasche für eine Flasche

OB1164N	4 l, 15 x 27 x 10 cm	57.00	A
OB1049N	2 l, 13 x 20 x 8 cm	49.00	A
OB1049Y	2 l, 13 x 20 x 8 cm	49.00	A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Wasserdichter Rucksack Voyager Daypack 25 l

Sehr strapazierfähiges Tarpaulin, verschweisste Nähte.

- Innentasche mit Reissverschluss
- Gepolsterter Rücken

GLL105BLA	**25 l** black	**69.00**	I
GLL105GRE	**25 l** grey	**69.00**	I

Wasserdichte Voyager Duffle Bag Taschen 10 l, 30 l, 60 l und 90 l

Aus robustem und wasserdichtem PVC Tarpaulin Gewebe.

- Wasserdichte Schweisskonstruktion
- Grosse Öffnung oben für einfachen Zugang
- Rollverschluss 100% wasserdicht
- Wasserdichte Innentasche
- Traggriffe auf den Seiten
- Gepolsterte Trag- und Schultergurten

Volumen	black	blue	sulphur	Preis CHF	
10 l	**GLL102BLA**	**GLL102BLU**	**GLL102SUL**	**49.90**	I
30 l	**GLL101BLA**	**GLL101BLU**	**GLL101SUL**	**69.00**	I
60 l	**GLL100BLA**	**GLL100BLU**	**GLL100SUL**	**79.00**	I
90 l	**GLL099BLA**	-	-	**109.00**	I

Wasserdichter Sack 60 l

Aus TPU Tarpaulin Gewebe.

- Verschweisste Nähte
- Wasserdichter Rollverschluss
- Verstellbare und gepolsterte Träger

OB1055N	**60 l**, 70 x Ø 33 cm	**98.00**	A

Voyager Dry Bag 10, 25 und 50 l

Sehr strapazierfähiges Tarpaulin.

- Verschweisste Nähte
- Halbtransparentes Fenster

GLL097	**10 l** black, sulphur	**35.00** I
GLL096	**25 l** black, sulphur	**39.90** I
GLL095	**50 l** black, sulphur	**49.90** I

Wasserdichter Rolltop 25 l
Wasserdichter Sack aus widerstandsfähigem Polyester.
- Wasserdichte Nähte
- Rollverschluss 100% wasserdicht
- Mit abnehmbaremTragriemen

ZK-LGG420B25	**25 l** black, 40 x Ø 25 cm	**46.00**	L

OVER BOARD

Classic Duffles 60 und 130 l
Wasserdichte Reisetaschen aus robustem PVC Tarpaulin Gewebe, Nähte verschweisst.
- Wasserdichter Rollverschluss nach Norm IP66
- Gepolsterte Tragschlaufe und abnehmbarer Schulterriemen
- Netztasche mit Reissverschluss im Innern und wasserdichtem Innenbeutel für nasse Bekleidung oder Wäsche

OB1151J	gelb	**60 l**, 67 x 32.5 x 27 cm,	**98.00**	A
OB1151N	schwarz	**60 l**, 67 x 32.5 x 27 cm	**98.00**	A
OB1152N	schwarz	**130 l**, 86 x 42 x 33 cm	**168.00**	A

OVER BOARD

Classic Backpack 20, 30 und 45 l
- Aus robustem PVC Tarpaulin
- Nähte verschweisst
- Wasserdichter Rollverschluss nach Norm IP66
- Verstärkte, verstellbare Träger
- Grosse Netztasche als Aussenfach und mehrere D-Ringe zur Befestigungsringe

OB1141J	**20 l**, 44 x 24 x 19 cm	**83.00**	A
OB1141N	**20 l**, 44 x 24 x 19 cm	**83.00**	A
OB1142J	**30 l**, 49.5 x 34 x 16.5 cm	**92.00**	A
OB1142N	**30 l**, 49.5 x 34 x 16.5 cm	**92.00**	A
OB1167N	**45 l**, 50 x 34 x 29 cm	**98.00**	A

Vaikobi
OCEAN PERFORMANCE

NEW 2024

Roll Top Pack 25 l

100% wasserdicht aus Polyester TPU 420.

- Wasserdichte Nähte
- Mit Rollverschluss
- Masse: 29 x 60 x 18 cm

VK-285N	25 l	82.00	L

DAKINE

Packable Roll Dry Duffle 40 l

- Wasserdichte Tasche IPX4 aus 75D Cordura® Ripstop-Gewebe
- Rollverschluss
- Leichte Träger (Schulter, Hand, Rucksack)

D10003457-1000	40 l black, 56 x 44 x 30 cm	94.90	F

Packable Roll Top Dry Pack 20 und 30 l

- Wasserdichte Tasche IPX4
- 75D Cordura® Ripstop-Gewebe
- Mit Rollverschluss
- **20 l**, Umhängegurt
- **30 l**, mit leichten Rucksackträgern

D10003456-1000	20 l, 66 x 36 x 15 cm	44.90	F
D10003458-1000	30 l, 71 x 36 x 14 cm	84.90	F

Wasserdichte Drybags 10, 20 und 40 l

Leicht zu tragende Tasche.
Mit bequemem Schultergurt und Griff für einfaches Tragen.

JACC-220019001	10 l	29.00	B
JACC-220019002	20 l	34.00	B
JACC-220019003	40 l	39.00	B

NEW 2024

TAHE

Wasserdichte Säcke

Transparenter, wasserdichter PVC-Sack mit orangefarbenem, rundem Boden und Rollverschluss mit zwei Clips. 32 l und 64 l mit Tragriemen.

CD101621	10 l, Ø 18 x H 60 cm	22.50	G
CD101622	25 l, Ø 22 x H 70 cm	27.50	G
CD101623	32 l, Ø 25 x H 80 cm	35.00	G
CD101624	64 l, Ø 32 x H 100 cm	45.00	G

Crewsaver

Wasserdichte Crewsaver Bute Säcke

Aus schwerem Nylon/PVC, schwarz/halbtransparent, sehr widerstandsfähig.

CS62335	20 l	39.00	I
CS62337	55 l (mit Tragriemen)	55.00	I

CurTec

Wasserdichte Behälter

Aus hochfestem Polyethylen, Lebensmittelqualität. Sicherer Verschluss durch Schraubdeckel mit Dichtung und Handgriffen.

CD101645	3.6 l, Ø 20 x H 17 cm	24.00	G
CD101650	6.4 l, Ø 20 x H 26.5 cm	31.00	G
CD101655	15.4 l, Ø 27 x H 33 cm	54.00	G

Wasserdichte Schutzhüllen und Taschen

Die Overboard Hüllen sind 100% wasserdicht gemäss Norm IP68 (bis 10 m Wassertiefe während 60 Minuten), seewasserbeständig und schwimmfähig. Halten auch Sand, Staub oder Öl fern. Die Hüllen garantieren die volle Nutzung Ihres Gerätes, während es sicher im Inneren verstaut ist.

Multipurpose Case
Small 13.5 x 7.5 cm
Medium 17 x 9 cm

OB1067	small	23.50	A
OB1066	medium	28.00	A

Phone Case
Für iPhone
Höhe: 17 cm
Breite: 9 cm
Umfang: 20 cm

OB1106	31.00	A

Large Armband Case
Höhe: 15 cm
Breite: 7.5 cm
Umfang: 15 cm

OB1051	41.00	A

Belt Case
Höhe: 17 cm
Breite: 9 cm
Umfang: 20 cm
Mit Gurt

OB1050	41.00	A

Verstärkte wasserdichte Tasche
Small 13.5 x 22 cm
Medium 18 x 25 cm
Large 25 x 36 cm

TC2340124	small	16.90	I
TC2340125	medium	19.90	I
TC2340126	large	22.90	I

Wasserdichte und schwimmende Hülle
Für Smartphones mit einer Breite von 10 cm und einer Länge von 16 cm. Normale Benutzung des Touchscreens und der Tasten durch die Schutzhülle.

JACC-420021002	19.00	B

Waterproof large Tablet Case
Höhe: 25 cm
Breite: 20 cm
Umfang: 42 cm

OB1086	49.00	A

Wasserdichte Schutzhülle für VHF Funkgerät
Für Geräte mit maximal 20 cm Umfang, Länge 20 cm, zusätzliche Antennenlänge 13 cm.
Breite 9 cm

OB1188	45.00	A

Automatisch aufblasbarer Schlüsselhalter Key Buoy
Sobald der Schlüsselhalter ins Wasser fällt, füllt sich ein Luftschlauch automatisch mit Luft und bringt die Schlüssel innerhalb von 30 Sekunden wieder an die Wasseroberfläche. Einmalige Verwendung für Gegenstände bis zu max. 80 g.

DAV0530	64.90	A

Fender-Schlüsselanhänger, schwimmend
Länge 90 mm, Ø 28 mm

NR72558	rot	8.90	C
NR72559	weiss	8.90	C

Boje-Schlüsselanhänger, schwimmend
Ø 50 mm, Höhe 60 mm

NR72448	rot	8.90	C
NR72449	weiss	8.90	C

Schlüsselanhänger mit Korkkugel
Für mehrere Schlüssel.
Ø 5 cm

T0832	10.00	C

Steuerrad-Schlüsselanhänger
Aus Kork.
Ø 9 cm

BW11120	11.90	K

Stockanker aus Messing

BW70140	24 cm	**59.90**	K
BW70150	10 cm	**17.80**	K

Schiffsglocke

Aus antikem Messing

BW85190	Ø 10 cm	**54.90**	K
BW85200	Ø 12.5 cm	**77.90**	K

Aus Messing

BW70560	Ø 5 cm	**16.90**	K
BW70500	Ø 10 cm	**65.00**	K

Türschilder aus Messing

BW75500	Capitaine	**21.50**	K
BW75540	Toilettes	**22.90**	K
BW75570	W.C.	**9.50**	K

Kartenspiel Milles nautiques

Man benötigt Wind zum Vorwärtskommen und 1500 Seemeilen zu sammeln, die es braucht, um das Rennen zu gewinnen. Aber es gibt unterwegs Havarien, die das Boot verlangsamen oder Seenotfälle, welche das Boot zum Stillstand bringen können. In solchen Fällen muss die richtige Karte gezogen werden, welche das Ereignis wieder auflöst wie beispielsweise "Havarie behoben", "Rettung" für den Seenotfall oder "bon vent" um neuen Wind zu bekommen und das Rennen fortsetzen zu können.

BW249	**29.90**	B

Kompass verchromt

Integriert in schöner Holzbox.
Abmessungen Kompass:
Ø 5.5 cm, Höhe 1.4 cm

BW11450	**49.00**	K

Kompass aus Messing

In Holzbox mit Verzierungen.

BW90000	Ø 7.5 cm	**35.40**	K

Teleskop aus Messing

Mit Ledergriff
Wird mit schöner Holzbox geliefert.
Gesamtlänge 40 cm

BW82150	**118.00**	B

Trem Schlüsselanhänger aus Messing

T0837 **T0838**

T0837	Schiffsschraube	**9.00**	C
T0838	Anker	**9.00**	C

Wichard Schlüsselanhänger aus rostfreiem Stahl

WI9304 **WI9305**

WI9304	Schäkel	**14.50**	F
WI9305	Karabiner	**17.00**	F

BW93580

BW10520 **BW13510** **BW10090** **BW10910** **BW10130**

BW93580	Hai Flaschenöffner, L 15.5 / 11cm	**8.00**	K
BW10520	Kompass aus Messing	**10.40**	K
BW13510	Steuerrad aus Holz / Messing	**9.90**	K
BW10090	Steuerrad aus Messing	**7.50**	K
BW10910	Messinganker	**7.50**	K
BW10130	Messinglaterne	**7.70**	K

Flaschenöffner aus Messing

BW15170	11 cm	16.50	K

Brieföffner aus Messing

BW15180	21 cm	17.80	K

Topf-Untersetzer aus vernickeltem Messing

BW75000	Ø 19 cm	37.50	K

Untersetzer mit Fass-Ständer

BW80330	6 Stück	49.50	K

Untersetzer mit Steuerrad-Ständer

BW90830	6 Stück	69.00	K

Serviettenringe

Verschiedene Formen mit Ankermotiv. Aus vernickeltem Messing.

BW91620	Set mit 4 Stück	24.90	K

BW80170

BW10900

Spielkartenbox

Inklusive Spielkarten.
Masse: 11.5 x 9 x 3.7 cm

BW80170	Spielkartenbox	29.50	K
BW10900	Schloss	4.50	K

Taschen-Aschenbecher aus vernickeltem Messing

BW71010	Ø 6 cm	13.90	K

Spartruhe mit Messingverzierungen

Masse: 14 x 8 x 6.5 cm

BW90050		34.90	K

Aschenbecher

Aus rostfreiem Stahl. Guter Halt auf dem Tisch dank integriertem Gewicht.

T1206226	Ø 10 cm	19.00	D

BW20110

BW10900

Schatztruhe aus Holz mit Messingverzierungen

Masse: 14 x 8 x 6.5 cm

BW20110	Schatztruhe	31.50	K
BW10900	Schloss	4.50	K

Teeglas mit Untersetzer aus vernickeltem Messing

BW70110	9.5 x Ø 8.5 cm	35.90	K

Kleine Holzbox mit Messingverzierung

Masse: 10 x 3.5 x 3 cm

BW20280		10.50	K

NEW 2024

Serviertabeltt aus Holz

Tablett mit Nautischen Motiven Anker, Steuerrad, hergestellt aus Mangoholz
Masse:
Ø aussen: 30 cm, Ø innen: 28 cm
Höhe Rand: 4 cm

BW9553		54.00	B

Holzbox mit 4 Schnapsbechern aus Messing

Holzbox mit Messingverzierungen.

BW91920	Holzbox 20 x 6.5 x 7 cm, Glas Ø 3.8 x H 5 cm	72.00	B

Holztruhe

Aus Holz mit Messingverzierungen.
Masse: 10 x 5 x 4.5 cm

BW20100		20.90	K

CE Sicherheitsnormen

Seit der Einführung dieser Normen muss jede in Europa verkaufte Schwimmweste konform sein und die CE Marke tragen, als Garantie, dass sie geprüft und zugelassen wurde.

Diese Normen sind in 4 Klassen unterteilt.
Eine der Kriterien ist der Auftrieb, der in Newton (N) angegeben wird, 10 Newton entsprechen ungefähr 1 kg Auftrieb.
Ohnmachtssicherheit heisst, dass eine bewusstlose Person in die sichere Rückenlage gedreht wird.

Schwimmhilfe 50 Newton (5 kg)
EN ISO 12402-5

Nur für gute Schwimmer
Gebrauch nur in geschützten Gewässern, wo Hilfe in der Nähe ist.
Nicht ohnmachtsicher.

Schwimmweste 100 Newton (10 kg)
EN ISO 12402-4

Für Schwimmer
Für geschützte Reviere und Binnengewässer.

Nur eingeschränkt ohnmachtssicher bei schwerer Bekleidung.

Schwimmweste 150 Newton (15 kg)
EN ISO 12402-3

Für Schwimmer und Nichtschwimmer
Für alle Gewässer.

Ohnmachtsicher, garantiert das Drehen in Rückenlage ausser in sehr seltenen Fällen, z.B wegen schwerer, wetterfester Bekleidung.

Schwimmweste 275 Newton (28 kg)
EN ISO 12402-2

Für Schwimmer und Nichtschwimmer
Für Hochsee und extreme Bedingungen.

Ohnmachtsicher, garantiert das Drehen in Rückenlage auch mit schwerer, wetterfester Bekleidung.

Schweizerische Sicherheitsvorschriften

Die neuesten Sicherheitsvorschriften, die seit dem 1. Januar 2013 Gültigkeit haben, entsprechen leider nicht den CE Normen:

In der Schweiz sind nur Schwimmwesten mit Kragen und Rettungsringe mit einem Auftrieb von mindestens 75 Newton (7.5 kg) als Rettungsgeräte zugelassen (Ausnahme: Bodensee 100 Newton oder 10 kg).

Da auf dem Markt keine Schwimmwesten mit Kragen mit einem Auftrieb von 75 Newton erhältlich sind, empfehlen wir Schwimmwesten mit 100 Newton Auftrieb oder aufblasbare Schwimmwesten von 150 Newton die weniger auftragen und deshalb viel komfortabler sind.

Einzige Ausnahme: Schwimmhilfen von 50 Newton sind auf Regattajollen und anderen wettkampftauglichen Wassersportgeräten wie Ruderboote gestattet, sofern sie nicht über genügend verschliessbaren Stauraum verfügen um die Schwimmwesten oder Rettungsringe an Bord zu nehmen. Die Grösse dieser Schwimmhilfen muss aber den Personen entsprechen, die sich an Bord befinden.

Crewsaver

CREWFIT 165SPORT

Aufblasbare Crewfit 165 Sport Schwimmwesten

Für die preisgünstige Crewfit 165 Sport Weste wird die neueste 3D Technik eingesetzt für maximalen Tragkomfort. Sie bietet einen Auftrieb von 165 N (mehr als 16 kg) mit einem UML5 Auslöser und hat folgende Vorteile:

- Kurz und kompakt
- Robuste Hülle mit praktischem Reissverschluss
- Sicherheitsgurt mit Gewebeschlaufe (für Ausführung mit Sicherheitsgurt).
- Verstellbarer Schrittgurt

BEST SELLER

FUSION 3D

CS9710NBA
CS9710NBM

CS9710RA
CS9710RM

CS9710BA
CS9710BM

CS9710BBA
CS9710BLM

Crewfit 165 Sport ohne Sicherheitsgurt

CS9710NBA	Crewfit 165 Sport automatisch ohne Sicherheitsgurt, navy	152.00	I
CS9710NBM	Crewfit 165 Sport Handauslösung ohne Sicherheitsgurt, navy	145.00	I
CS9710RA	Crewfit 165 Sport automatisch ohne Sicherheitsgurt, rot	152.00	I
CS9710RM	Crewfit 165 Sport Handauslösung ohne Sicherheitsgurt, rot	145.00	I
CS9710BA	Crewfit 165 Sport automatisch ohne Sicherheitsgurt, blau	152.00	I
CS9710BLA	Crewfit 165 Sport automatisch ohne Sicherheitsgurt, schwarz	155.00	I
CS9710BLM	Crewfit 165 Sport Handauslösung ohne Sicherheitsgurt, schwarz	145.00	I
OS9010	CO^2 Patrone 33 g und automatische Kapsel	34.90	F
OS9286	CO^2 Patrone 33 g für Weste mit Handauslösung	21.90	F

CS9715BA

CS9715NBA

CS9715BLA

CS9715RA
CS9715RM

Crewfit 165 Sport mit Sicherheitsgurt

CS9715BA	Crewfit 165 Sport automatisch mit Sicherheitsgurt, blau	169.00	I
CS9715NBA	Crewfit 165 Sport automatisch mit Sicherheitsgurt, navy	169.00	I
CS9715BLA	Crewfit 165 Sport automatisch mit Sicherheitsgurt, schwarz	169.00	I
CS9715RA	Crewfit 165 Sport automatisch mit Sicherheitsgurt, rot	169.00	I
CS9715RM	Crewfit 165 Sport Handauslösung mit Sicherheitsgurt, rot	152.00	I
OS9010	CO^2 Patrone 33 g und automatische Kapsel	34.90	F
OS9286	CO^2 Patrone 33 g für Weste mit Handauslösung	21.90	F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

CREWFIT 180PRO

Aufblasbare Crewfit 180 PRO Schwimmwesten

Vorgeformte, kurze und sehr kompakte Schwimmweste für den Alltagswassersport mithilfe der 3D Technik entwickelt für ein radikal verbessertes Komfortniveau. Sie besitzt eine Luftkammer die das Kinn über Wasser hält und einen auf 180 N erhöhten Auftrieb für zusätzliche Sicherheit.

- Inspektionsfenster zur Kontrolle der Bereitschaft der Weste mit UML Pro-Sensor Auslöser
- Automatisches Aquaspec LED Blinklicht
- Sehr robuste Hülle mit praktischem Reissverschluss
- Sicherheitsgurt mit Gewebeschlaufe (für Ausführung mit Sicherheitsgurt)
- Beidseitige Schnelleinstellung des Bauchgurtes
- Verstellbare Schrittgurte

CS9725BRA

CS9025HDA

Crewfit 180 Pro

CS9725BRA	Crewfit 180 Pro automatisch mit Sicherheitsgurt, schwarz/rot NEW	229.00	I
CS9020BRA	Crewfit 180 Pro automatisch ohne Sicherheitsgurt, schwarz/rot	219.00	I
CS9020BRM	Crewfit 180 Pro Handauslösung ohne Sicherheitsgurt, schwarz/rot	199.00	I
CS9025HDA	Crewfit 180 Pro HD automatisch mit Sicherheitsgurt, rot/schwarz	209.00	I
CS10007	CO^2 Patrone 38 g und automatische Kapsel	57.00	I
CS10034	CO^2 Patrone 38 g für Weste mit Handauslösung	29.00	I

Aufbewahrungstasche für Rettungswesten (max. 5 Westen)

- Eingang von oben mit Reissverschluss
- Seitliche Tasche mit Reissverschluss
- Tragegriffe oben, hinten und an den Seiten
- Belüftungsöffnungen an den Seiten
- Masse: 54 x 38 x 25 cm

CSBAG10065	49.00	U

CS9020BRA
CS9020BRM

CREWFIT+ 180PRO

CS9735BKAP

CS9030BKAP

Automatisch aufblasbare Crewfit+ 180 PRO Schwimmwesten

Diese neuen automatischen Schwimmwesten mit und ohne Sicherheitsgurt der Crewfit 180 PRO Linie sind mit einem automatischen Aquaspec LED Not-Blinklicht und einer Spritzwasser-Schutzhaube ausgerüstet die dank zwei elastischen Bügeln vorne über dem Gesicht eine gute Atmung garantiert.
Sie besitzt überdies einen neuen UML Pro-Sensor Elite Automatik-Auslöser.

CS9030BKAP	Crewfit+ 180 Pro automatisch ohne Sicherheitsgurt, schwarz	249.00	I
CS9735BKAP	Crewfit+ 180 Pro automatisch mit Sicherheitsgurt, schwarz NEW	259.00	I
CS11331	CO2 Patrone 38 g und automatische Kapsel	57.00	I

CREWFIT 150JUNIOR

Crewfit 150 Junior

Die erste Schwimmweste für Junioren im 3D Design um sicherzustellen, dass sich die Kinder so komfortabel wie möglich fühlen. Sicherheitsgurt mit Gewebeschlaufe, Inspektionsfenster zur Kontrolle der Bereitschaft der Weste, robuste Hülle mit Reissverschluss, verstellbarer Schrittgurt.

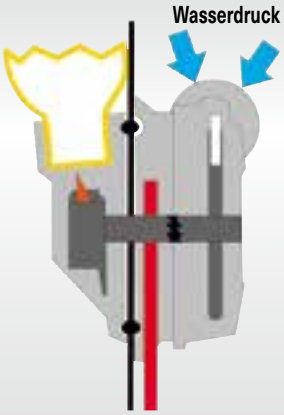
CS9005RA	Crewfit 150 Junior, automatisch mit Sicherheitsgurt, rot	159.00	I
CS11035	CO^2 Patrone 23 g und automat. Kapsel	53.00	I

Crewsaver®

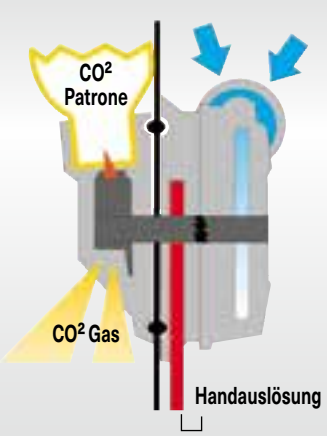
Hydrostatisches, automatisches Hammar-System

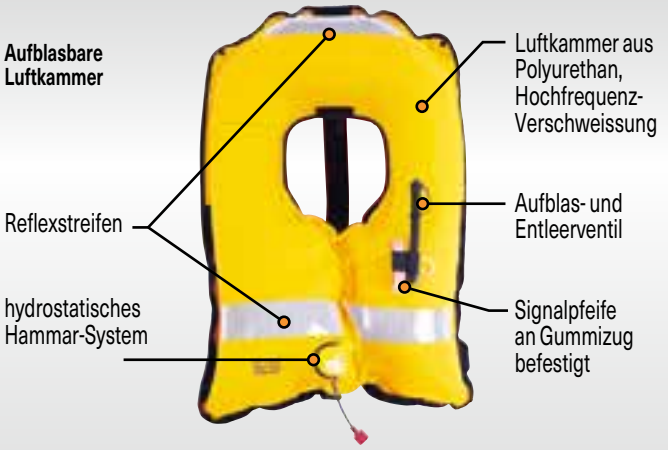
Das Hammar-System reagiert auf Wasserdruck und aktiviert sich nur unter Wasser. Dieses System verhindert unerwünschtes Auslösen durch Regen, extrem hohe Feuchtigkeit oder Spritzwasser. Die Patrone befindet sich geschützt in der Luftkammer.

System funktionsbereit



System ausgelöst





Crewfit XD Hammar und Standard Schwimmwesten

Automatische Modelle mit dem hydrostatischen Hammar-System mit Wasserdruck-Auslöseautomatik oder Standard-System mit UML Pro-Sensor Auslöser durch Wasserkontakt. Vorgeformter Schnitt mithilfe der 3D Technik entwickelt für einen markant verbesserten Komfort. Für erhöhte Sicherheit ist der Auftrieb entscheidend über dem Normminimum.

- Kurz und kompakt
- Abgedecktes Inspektionsfenster zur Kontrolle der Funktionsbereitschaft
- Sehr robuste Hülle aus extraschwerem Stoff mit praktischem Reissverschluss
- Schnelleinstellung des Bauchgurtes beidseitig
- Verstellbare Schrittgurten und Signalpfeife

Crewfit 180 N XD Hammar

Automatisch aufblasbare Schwimmwesten mit und ohne Sicherheitsgurt

Luftkammer mit Auftrieb von 180 N (mehr als 18 kg) die das Kinn gut über Wasser hält.

CS9241RH	Crewfit 180 N XD Hammar ohne Sicherheitsgurt	**309.00**	I
CS9245RH	Crewfit 180 N XD Hammar mit Sicherheitsgurt	**329.00**	I
CS11320	Hammar MA1 Kit mit CO^2 Patrone 38 g	**95.00**	I

Crewfit 290 N XD Hammar

Automatisch aufblasbare Schwimmwesten mit und ohne Sicherheitsgurt

Westen für hohe Sicherheit mit Auftrieb von 290 N (ungefähr 29 kg) für erhöhte Sicherheit in extremen Bedingungen.

CS9251RH	Crewfit 290 N XD Hammar ohne Sicherheitsgurt	**349.00**	I
CS9255RH	Crewfit 290 N XD Hammar mit Sicherheitsgurt	**359.00**	I
CS11321	Hammar MA1 Kit mit CO^2 Patrone 60 g	**99.90**	I

Crewfit 180 N XD Standard

Aufblasbare Schwimmwesten mit und ohne Sicherheitsgurt

CS9241RA	Crewfit 180 N XD Standard ohne Sicherheitsgurt	**289.00**	I
CS9245RA	Crewfit 180 N XD Standard mit Sicherheitsgurt	**289.00**	I
CS10007	CO^2 Patrone 38 g und automatische Kapsel	**57.00**	I

Crewfit 290 N XD Standard

Aufblasbare Schwimmwesten mit und ohne Sicherheitsgurt

CS9251RA	Crewfit 290 N XD Standard ohne Sicherheitsgurt	**319.00**	I
CS9255RA	Crewfit 290 N XD Standard mit Sicherheitsgurt	**339.00**	I
OS9082	CO^2 Patrone 60 g und automatische Kapsel	**39.90**	F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Crewsaver ERGOFIT+
Automatisch aufblasbare Schwimmwesten

Mit der neuen Ergofit+ Linie werden die Ergofit Schwimmwesten noch besser und bieten noch mehr Sicherheit und Komfort auf dem Wasser. Sie haben wahlweise einen Auftrieb von 190 N und 290 N (ca. 19 kg und 29 kg) und sind deshalb für einen Einsatz auf Hochsee wie auch auf unseren Gewässern geeignet.
Beide Grössen sind mit automatischer Auslösung durch Wasserkontakt oder mit dem Hammar-System mit automatischer Auslösung durch Wasserdruck lieferbar.

- Kurze ergonomische 3D Form für erhöhten Tragkomfort und mehr Bewegungsfreiheit
- Einzigartige Verteilung des Auftriebes in der Luftkammer garantiert ein ultraschnelles Drehen in Rückenlage und hält das Kinn höher über Wasser als vergleichbare Westen
- Sehr robuste Hülle mit praktischem Reissverschluss
- LED Blinklicht mit automatischer Aktivierung durch Wasserkontakt
- Zwei Aussentaschen für Sicherheitsmesser und "Mann über Bord" Tag
- Neue grosse Spritzwasser-Schutzhaube die dank zwei elastischen Bügeln vorne über dem Gesicht eine gute Atmung garantiert
- Gewebeschlaufe für Sicherheitsleine, robuster als Stahl
- Inspektionsfenster für den neuen Auslösemechanismus UML Elite Pro-Sensor und die CO^2 Patrone oder des Hammar-Systems
- Sicherheitsgurt mit neuem Schnellverschluss und präzise Einstellung der Gurtlänge auf beiden Seiten.

FUSION 3D

150

275

ErgoFit+ 190 N

ErgoFit+ 190 N
mit Hammar-System

ERGOFIT+ 190

Automatische ErgoFit+ 190 N Offshore Schwimmweste

Mit 190 N Auftrieb (ca. 19 kg) für ein schnelles Drehen in Rückenlage, hält den Kopf höher über Wasser als vergleichbare Schwimmwesten. Neuer Schnellverschluss des Sicherheitsgurtes und Gewebeschlaufe. Mit integrierter Spritzwasser-Schutzhaube und automatischem Blinklicht.
Entspricht der Sicherheitsnorm EN ISO 12402-3.

CS9155NBGAP	Schwimmweste, Auslösung durch Wasserkontakt	**389.00**	I
CS9155NBGHP	Schwimmweste mit Hammar-System mit Wasserdruck-Auslöseautomatik	**419.00**	I
CS11331	CO2 Patrone 38 g und automatische Kapsel	**57.00**	I
CS11306	Hammar MA1 Kit mit CO^2 Patrone 38 g	**95.00**	I

ERGOFIT+ 290

Automatische ErgoFit+ 290 N Schwimmweste

Mit 290 N Auftrieb (ca. 29 kg) für ein schnelles Drehen in Rückenlage, selbst mit schwerer Kleidung. Neuer Schnellverschluss des Sichersgurtes und Gewebeschlaufe. Mit integrierter Spritzwasser-Schutzhaube und automatischem Blinklicht.
Entspricht der Sicherheitsnorm EN ISO 12402-2.

CS9165NBGAP	Schwimmweste, Auslösung durch Wasserkontakt	**499.00**	I
CS9165NBGHP	Schwimmweste mit Hammar-System mit Wasserdruck-Auslöseautomatik	**539.00**	I
OS9090	CO2 Patrone 60 g und automatische Kapsel	**39.90**	F
OS9066	Hammar MA1 Kit mit CO^2 Patrone 60 g	**69.90**	F

spinlock

OS9300N
OS9400N

NEW 2024

OS9300R

Spritzwasser-Schutzhaube nach CE-Norm

NEW 2024

OS9503-170R

OS9503-170N
OS9503-275N

150 275

Automatische Schwimmweste Deckvest 6D 170 N / 275 N mit Sicherheitsgurt

Die Schwimmweste Deckvest 6D ist eine Weiterentwicklung des berühmten Vorgängermodells 5D. Durch die vorgeformte 3D Schwimmweste erhöht sich der Tragkomfort wesentlich. Nach ISO Norm 12402-2 und 12402-3.

- **Lieferbar mit 170 N / 275 N Auftrieb**
- Leicht anzuziehen und schnell einstellbarer Verschluss
- Robuste Hülle aus Ripstop Material
- Automatisches Aufblasen der Weste beim Eintauchen ins Wasser oder Auslösung von Hand, UML Pro Sensor Elite
- Fluo-gelbe Spritzwasser-Haube mit Sichtfenster
- Blinkendes 360° LED Notlicht Pylon
- Lume On für die Beleuchtung der Luftkammer

OS9300N		Deckvest 6D 170 N, schwarz	329.00	G
OS9300R	NEW	Deckvest 6D 170 N, rot	329.00	G
OS9300J		Deckvest 6D 170 N, citrus	329.00	G
OS9300CY		Deckvest 6D 170 N, blau	329.00	G
OS9300W		Deckvest 6D 170 N, weiss	329.00	G
OS9400N		Deckvest 6D 275 N, schwarz	399.00	G

Automatische Schwimmweste Deckvest 6D HRS 170 N / 275 N mit Quick Release Sicherheitsgurt

Im Notfall kann die ins Wasser gefallene Person die Notöffnung der Gewebeschlaufe mittels eines Auslöserings aktivieren.

OS9503-170N		Deckvest 6D HRS 170 N, schwarz	369.00	G
OS9503-170R	NEW	Deckvest 6D HRS 170 N, rot	369.00	G
OS9503-170J		Deckvest 6D HRS 170 N, citrus	369.00	G
OS9503-170CY		Deckvest 6D HRS 170 N, blau	369.00	G
OS9503-170W		Deckvest 6D HRS 170 N, weiss	369.00	G
OS9503-275N		Deckvest 6D HRS 275 N, schwarz	429.00	G

Zubehör

OS9091	Ersatzkit 33 g für 170 N Weste	34.90	F
OS9090	Ersatzkit 60 g für 275 N Weste	39.90	F

150 275

OS9083
OS9093

OS9092

150

Vito Deckvest Hammar Offshore 170 N / 275 N, mit Sicherheitsgurt

Diese automatische Schwimmweste Vito basiert auf den Studien zur offiziellen Volvo Ocean Race Schwimmweste. Sie wurde zusammen mit Profi-Seglern entwickelt mit dem Ziel, eine angenehm zu tragende Hochsee Schwimmweste anzubieten.

- **Hammar System mit Auslöseautomatik durch Wasserdruck**
- Robuste Hülle aus Ripstop Stoff
- Kurzer Schnitt und präzise und schnelle Anpassung der Gurten
- Mit Polsterung zum Schutz exponierter Körperstellen
- Fluo-gelbe Spritzwasser-Schutzhaube mit Sichtfenster
- Blinkendes 360° LED Notlicht Pylon
- Lume On für die Beleuchtung der Luftkammer
- Verstellbarer Schrittgurt

OS9083	Deckvest Vito Standard 170 N, Einheitsgrösse	359.00	G
OS9093	Deckvest Vito Standard 275 N, Einheitsgrösse	409.00	G

Vito Deckvest Hammar Offshore HRS 170 N mit Quick Release Sicherheitsgurt

Im Notfall kann die ins Wasser gefallene Person die Notöffnung der Gewebeschlaufe mittels eines Auslöserings aktivieren.

OS9092	Deckvest Vito HRS 170 N, Einheitsgrösse	399.00	G

Zubehör

OS9065	Hammar Kit für 170 N mit CO^2 33 g Patrone	64.90	F
OS9066	Hammar Kit für 275 N mit CO^2 60 g Patrone	69.90	F

Automatische Schwimmweste Deckvest Lite 170 N / Lite+ 170 N

Die Deckvest Lite 170 N / Lite+ 170 N Schwimmweste eignet sich für Ausfahrten mit Motor- oder Segelbooten auf Seen und Küstengewässern.
Abnehmbare Schrittgurte. Automatisches Aufblasen beim Eintauchen im Wasser oder Auslösung von Hand mit UML5 Auslöser.
Optional: Spritzwasser-Schutzhaube, Blinklicht, Brust- und Gurttasche

Deckvest Lite 170 N, automatisch, ohne Sicherheitsgurt

Dank ihrer ergonomischen Form sitzt diese Schwimmweste perfekt auf den Schultern.

OS9073	Deckvest Lite 170 N, blau	199.00	G
OS9280	Deckvest Lite 170 N, rot	199.00	G
OS9072	Deckvest Lite 170 N, weiss	199.00	G
OS9088	Deckvest Lite 170 N, grün	199.00	G
OS9071	Deckvest Lite 170 N, schwarz	199.00	G
OS9010	Ersatzkit 33 g für 170 N Weste	34.90	F

Deckvest Lite+ 170 N, automatisch, mit Sicherheitsgurt

Wie Deckvest Lite, aber mit integrierter Gewebeschlaufe für Sicherheitsleine.

OS9079	Deckvest Lite+ 170 N mit Sicherheitsschlaufe, schwarz	219.00	G
OS9505	Deckvest Lite+ 170 N mit Sicherheitsschlaufe, rot	219.00	G
OS9271	Deckvest Lite+ 170 N mit Sicherheitsschlaufe, gelb	219.00	G
OS9010	Ersatzkit 33 g für 170 N Weste	34.90	F

Cento Junior 150 N, automatisch, mit Sicherheitsgurt

Automatische Schwimmweste mit textiler Sicherheitsschlaufe für Junioren von 20–50 kg. Abnehmbare Schrittgurte. Automatisches Aufblasen beim Eintauchen im Wasser oder Auslösung von Hand mit UML5 Auslöser. Textile Sicherheitsschlaufe.

OS9279	Cento Junior 150 N, gelb, Einheitsgrösse	189.00	G
OS9076	Cento Junior 150 N, blau, Einheitsgrösse	189.00	G
OS9077	Ersatzkit 20 g für Cento Junior Weste	29.90	F

Optional: Spritzwasser-Schutzhaube, Blinklicht (siehe Seite 77)

Deckvest Duro 170 N / 275 N

- Frontverschluss

Deckvest Duro+ 275 N

- Frontverschluss
- Hochfeste Gewebeschlaufe für Sicherheitsleine
- Automatische Auslösung UML Pro-Sensor Elite
- 275 N Auftrieb

Automatisch aufblasbare Schwimmweste Duro 170 N / 275 N, für den professionellen Einsatz

Kompakte Arbeits-Schwimmweste für den professionellen Arbeitseinsatz. Einfach anzuziehen und ergonomisch geformt, sitzt hoch am Oberkörper und bietet mehr Bewegungsfreiheit und Komfort als herkömmliche Arbeitswesten. Entwickelt für den Einsatz bei: Feuerwehr, Seerettung, Polizei, Berufsfischer Hafenmeister oder industriellen Einsatz.

- Frontverschluss
- Entwickelt, um den Anforderungen bei harten Einsätzen standzuhalten
- Extra robuster Stoff für eine lange Lebensdauer
- Brust- und Rückenverstellung für eine optimale Passform, einfach einzustellen
- Gurte mit gepolsterter Rückseite reduzieren das Verdrehen
- Befestigung für Spiralkabel des externen VHF-Micros, sowie Clipschlaufe für VHF-Gerät

OS9501-170N	Deckvest Duro 170 N, schwarz	239.00	G
OS9501-275N	Deckvest Duro 275 N, fluo orange	249.00	G
OS9502-275N	Deckvest Duro+ 275 N, schwarz	339.00	G
OS9010	Ersatzkit 33 g für 170 N Weste	34.90	F
OS9090	Ersatzkit 60 g für 275 N Weste	39.90	F

BESTO
LIFESAVER SINCE 1920

Besto 165 N
Automatisch aufblasbare Schwimmwesten

Leicht und äusserst komfortabel. Automatisches Aufblasen bei Wasserkontakt dank einer CO^2 Patrone von 33 g. Verstellbarer Schrittgurt inbegriffen.
Auftrieb165 N.

BE39160R	Besto 165 N, mit Sicherheitsgurt, rot	**132.00**	I
BE39160B	Besto 165 N, mit Sicherheitsgurt, schwarz	**132.00**	I
BE39161R	Besto 165 N, ohne Sicherheitsgurt, rot	**125.00**	I
BE39161G	Besto 165 N, ohne Sicherheitsgurt, fischergrün	**125.00**	I
OS9010	CO^2 Patrone 33 g und automatische Kapsel	**34.90**	F

Besto 165 N
Aufblasbare Schwimmwesten mit Handauslösung

Leicht und sehr komfortabel. Aufblasen durch Handauslösung dank einer CO^2 Patrone von 33 g. Verstellbarer Schrittgurt inbegriffen.
Auftrieb 165 N.

BE39162R	Besto 165 N, mit Sicherheitsgurt, rot	**122.00**	I
BE39162B	Besto 165 N, mit Sicherheitsgurt, schwarz	**122.00**	I
BE39163R	Besto 165 N, ohne Sicherheitsgurt, rot	**119.00**	I
BE39163B	Besto 165 N, ohne Sicherheitsgurt, schwarz	**119.00**	I
BE39163G	Besto 165 N, ohne Sicherheitsgurt, fischergrün	**119.00**	I
OS9286	CO^2 Patrone 33 g	**21.90**	F

Besto Comfort Fit 180 N
Automatisch aufblasbare Schwimmweste

Leicht und äusserst komfortabel mit ergonomischem Schnitt. Automatisches Aufblasen bei Wasserkontakt dank einer CO^2 Patrone von 38 g.
Verstellbarer Schrittgurt inbegriffen.
Ohne Sicherheitsgurt. Auftrieb180 N.

BE20427651	Besto Comfort Fit 180 N, schwarz	**159.00**	I
BE38500	Ersatzautomat Halkey Roberts	**18.00**	D
CS10034	CO^2 Patrone 38 g	**29.00**	I

Besto 300 N
Automatisch aufblasbare Schwimmwesten mit Sicherheitsgurt

Leicht und äusserst komfortabel. Automatisches Aufblasen bei Wasserkontakt dank einer CO^2 Patrone von 60 g.
Verstellbarer Schrittgurt inbegriffen.
Auftrieb 300 N.

BE39190	Besto 300 N, rot	**179.00**	I
BE39191	Besto 300 N, schwarz	**179.00**	I
OS9082	CO^2 Patrone 60 g und automatische Kapsel	**39.90**	F

Besto Junior 150 N
Automatisch aufblasbare Schwimmwesten mit Sicherheitsgurt für Junioren

Leicht und äusserst komfortabel für Junioren von 15 bis 40 kg. Automatisches Aufblasen bei Wasserkontakt dank einer CO^2 Patrone von 23 g.
Verstellbarer Schrittgurt inbegriffen.
Auftrieb 150 N.

BE39155B	Besto Junior 150 N, blau	**149.00**	I
BE39155P	Besto Junior 150 N, pink	**149.00**	I
BE39155R	Besto Junior 150 N, rot	**149.00**	I
CS11035	CO^2 Patrone 23 g und automatische Kapsel	**53.00**	I

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

OS9086

OS9095

OS9086 OS9097 OS9098

Alto Belt Pack Rettungsring 75 N

Speziell entwickelt für den Gebrauch auf dem SUP, beim Rudern oder für Kajak fahren. Gilt als Schwimmhilfe 50 N gemäss der Norm ISO 12402-5. Wird um die Hüfte gebunden und kann vorne oder hinten getragen werden. Bei Gefahr wird die Reissleine gezogen, damit sich der Ring sofort aufbläst.

- Verstellbarer Gurt mit Schnellverschluss
- Leicht und kompakt
- Manuelle Auslösung,16 g CO^2 Patrone

OS9086	Alto Belt Pack 75 N, schwarz	69.90	F
OS9095	Alto Belt Pack 75 N, blau	69.90	F
OS9096	Alto Belt Pack 75 N, orange	69.90	F
OS9097	Alto Belt Pack 75 N, rot	69.90	F
OS9098	Alto Belt Pack 75 N, gelb	69.90	F
OS9089	2 CO^2 Ersatzpatronen 16 g	11.90	F

Wasserdichte Hüfttasche

Sie sind für die Verwendung mit Spinlock-Schwimmwesten oder unabhängig davon für alle Abenteuer geeignet. Die einfache Konstruktion sorgt für einen hohen Tragkomfort und bietet trotzdem genügend Platz für Ihre persönlichen Gegenstände, wie Autoschlüssel, Handy, Ausweise...

- Vollständig wasserdicht - IPX7 Bewertung
- Wasserdichter Druckverschluss
- Mittlere und grosse Taschen enthalten ein Fenster
- Universelle Schlaufe ermöglicht die Befestigung an harten oder weichen Gegenständen

OS9273	blau, Grösse 1, 10 x 20 cm	29.90	F
OS9274	gelb, Grösse 1, 10 x 20 cm	29.90	F
OS9275	blau, Grösse 2, 12 x 20 cm	34.90	F
OS9276	gelb, Grösse 2, 12 x 20 cm	34.90	F
OS9277	blau, Grösse 3, 30 x 20 cm	44.90	F
OS9278	gelb, Grösse 3, 30 x 20 cm	44.90	F

Paddler 50 N

Diese speziell für SUP entwickelte Weste bietet eine grosse Bewegungsfreiheit.

- Mit einer Fronttasche
- Auftrieb von 50 N

BE20413001	Kind 25-40 kg	49.90	G	N
BE20413002	Erwachsene > 40 kg	49.90	G	N

Gurttasche

Kann auf jede Schwimmweste mittels zwei Velcroschlaufen mit doppelter Sicherheit befestigt werden.
H 80 x L 200 x B 60 mm

OS9270	24.90	F	

Brusttasche

Kann auf jede Schwimmweste mittels zwei Velcroschlaufen mit doppelter Sicherheit befestigt werden.
H 160 x L160 mm

OS9260	24.90	F	

Blinklicht Pylon, LED

360°-Blinklicht, für bessere Sichtbarkeit auf einem Stab von 23 cm Länge montiert. Wird durch Wasserkontakt aktiviert, Anzeige von Ladestatus der Batterie. 10 Stunden Leuchtdauer.

OS9012	H 23 cm	54.90	F

Lume On
Kleine LED Blinklichter

Für aufblasbare Schwimmwesten. Sie sind selbstklebend und lassen sich rasch auf der Hinterseite der Luftkammer von aufblasbaren Schwimmwesten anbringen. Sie werden bei Wasserkontakt aktiviert und beleuchten blinkend die Luftkammer von hinten während 2 Stunden.

OS9018	Paar	22.90	F

Spinlock Performance Sicherheitsleinen

Die neuen Sicherheitsleinen mit Karabinern aus Aluminium sind bis zu 50% leichter als die Vorgängermodelle mit Karabinern aus rostfreiem Stahl.

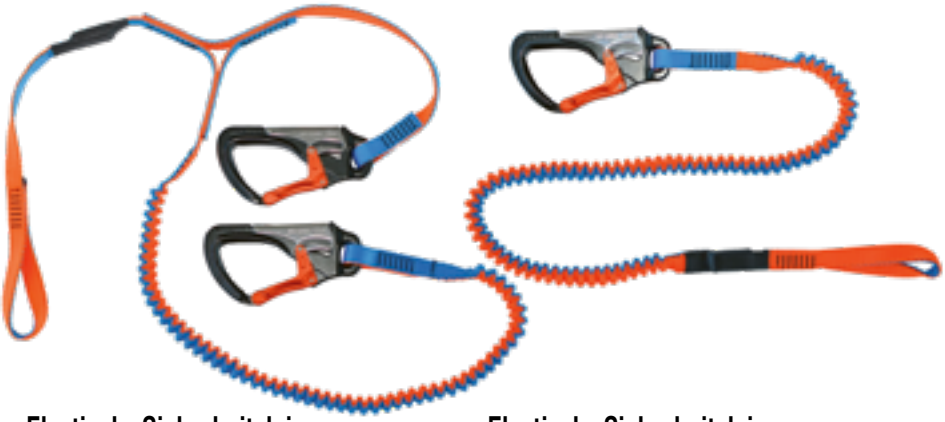
- Karabiner mit Doppelverschluss
- Grosse Öffnung von 25 mm
- Überlastungsanzeige
- Breite der Leine 18 mm
- ISO 12401 konform

OS9220

Elastische Sicherheitsleine

Länge 2 m mit 3 Karabinern.

OS9220	**99.90**	F



Elastische Sicherheitsleine

Länge 2 m mit 2 Karabinern und 1 Schlaufe.

OS9221	**94.90**	F

Elastische Sicherheitsleine

Länge 2 m mit 1 Karabiner und 1 Schlaufe.

OS9222	**59.90**	F

Elastische Sicherheitsleine

Länge 2 m mit 2 Karabinern.

OS9223	**69.90**	F

- **Anpassungsfähig und universal**
  Kann auf die Länge des Bootes gekürzt werden (mit der Gurtschnalle) und kann an den meisten Deckbeschlägen befestigt werden (Klappaugen, Bug- und Heckkorb, Klampen).
- **Bereit für den Gebrauch**
  Einfach zu installieren, benötigt keine weiteren Befestigungssysteme wie z.B Schäkel.
- Reflektierend
  Dank des Reflexionsstreifens und dem fluoreszierenden Gehäuse, wird Lyf'Safe beim Segeln in der Nacht nicht übersehen.
- Sicherheit
  Die Gurtschnalle mit dem Cover schützt vor einer unvorsichtigen Verstellung oder Öffnung.
- Widerstandsfähig und reibungsarm
  Die abnutzungsresistenten Kanten des Gurtes verhindern frühen Verschleiss und Durchscheuern. Der weiche Elastomer-Mantel der Gurtschnallen eliminiert Geräusche und Vibrationen.

Inhalt des Lyf'Safe Kits:
- 2 reflektierende Gurtbänder
- 2 geschmiedete Gurtschnallen aus rostfreiem Stahl
- 2 fluoreszierende Hüllen mit Elastomer isoliert

Lyf'Safe Sicherheitsdeckleine

Lyf'Safe ist ein komplettes Strecktau-Kit. Es erlaubt sicheres Arbeiten und bietet zusätzlichen Halt.

WI7051	Max. Länge 8.5 m	**119.00**	G
WI7052	Max. Länge 11 m	**135.00**	G
WI7053	Max. Länge 14 m	**155.00**	G
WI7054	Max. Länge 16 m	**188.00**	G

Klassische Sicherheitsleine

Standardmodell, mit Schlaufe auf der Gurtseite und Karabiner am anderen Ende. Max. Tragkraft 1500 kg.

T1128	Länge 2 m	**20.00**	D

Queaz-Away Armband gegen Reise- und Seekrankheit

Durch den Druck auf bestimmte Punkte beider Handgelenke werden die Nebenwirkungen von Reise- und Seekrankheit eliminiert.
Lieferung per Paar, inkl. Gebrauchsanweisung.

DAV0400	**64.90**	A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Proline Sicherheitsleinen

Maximale Sicherheit dank ProSnap Karabiner aus Spezial-Aluminium mit automatischem Verschluss- und Verriegelungs-System (Öffnung 26 mm), Kontrollanzeige für Verriegelung, reflektierende Gurte, Überlastungsanzeige. Die kompaktesten und leichtesten Sicherheitsleinen auf dem Markt.
Weiteres Plus: Nach Überlastung sind Gurten austauschbar.
ISO 12401: 2009 und OSR-ISAF konform.

NEW 2024

Elastische Sicherheitsleine

Elastische Leine (max. 2 m) mit 2 ProSnap Karabinern + SmartLoop.

WI7036	Gewicht 330 g	**149.00**	K

NEW 2024

Elastische Sicherheitsleine

Elastische Leine (max. 2 m) + 1 feste Leine (1 m) mit 3 ProSnap Karabinern + SmartLoop.

WI7039	Gewicht 490 g	**229.00**	K

NEW 2024

Sicherheitsleine

Feste Leine 80 cm mit 1 ProSnap Karabiner + 1 Schlaufe.

WI7037	Gewicht 160 g	**95.00**	K

NEW 2024

Elastische Sicherheitsleine

Elastische Leine (max. 1.40 m) mit 1 ProSnap Karabiner + 1 Schlaufe.

WI7038	Gewicht 190 g	**99.00**	K

Rettungsmesser mit Schäkelöffner

Details siehe Seite 287.

WI10192	gelb	**85.00**	F
WI10194	rot	**86.00**	F

Sicherheitsmesser

Crewsaver ErgoFit+. Schnelles Durchschneiden von Tauwerk oder Sicherheitsleine im Notfall. Passt in die Tasche der Crewsaver ErgoFit+ Schwimmweste.
Wichard Sicherheitsmesser. Es ermöglicht das schnelle Durchtrennen von Seilen mit kleinem Durchmesser (Dyneema, Leinen, Gurte, Kitesurf-Leinen usw.). Sichtbar bei Nacht.

CS1310SK	Crewsaver ErgoFit+	**37.00**	I
WI10193	Wichard	**38.50**	F

Sicherheitsmesser

Zum notfallmässigen Durchschneiden von Tauwerk oder Sicherheitsleinen.

OS9009	**21.90**	F

Personal Rescue Knife Sicherheitsmesser

Sicherheitsmesser zum schnellen und effektiven Durchschneiden von Tauwerk.
Aus rostfreiem 420er Stahl mit Titanbeschichtung.
- Länge: 95 mm (165 mm offen)
- Gewicht: 80 g
- Mit Nylontasche geliefert

GLMT009	gezackte Klinge	**45.00**	I

Marine Tool Sicherheitsmesser

Aus rostfreiem 420er Stahl mit Titanbeschichtung. Sicherheitsmesser zum schnellen und effektiven Durchschneiden von Tauwerk. Mit Schäkelöffner, Gurtschneider, 8 mm Maulschlüssel, Flaschenöffner und Marlspieker.
- Länge: 95 mm (165 mm offen), Gewicht 150 g
- Mit Nylontasche geliefert

GLMT010	gezackte Klinge	**55.00**	I

Harness Rescue Tool Sicherheitsmesser

Dieses Werkzeug hilft im Notfall, schnell und einfach Gurte und Tauwerk durchzuschneiden. Der Griff ist aus Verbundwerkstoff mit optimaler Griffigkeit bei trockenem und nassem Wetter.
Aus rostfreiem 420er Stahl mit Titanbeschichtung.
- Mit Nylontasche und Gürtelschlaufe geliefert

GLMT011	**36.90**	I

Ersatzkits UML Pro-Sensor / MK 5 und CO^2 Kartusche

Artikelnr.	Modell	Inhalt	Für Schwimmweste	Preis CHF	
OS9077	Automatik-Auslöser und CO^2 Kartusche	20 g	Cento 150 N	**29.90**	F
CS11035	Automatik-Auslöser und CO^2 Kartusche	23 g	Junior 150 N	**53.00**	I
OS9010	Automatik-Auslöser und CO^2 Kartusche	33 g	150 N - 170 N	**34.90**	F
CS10007	Automatik-Auslöser und CO^2 Kartusche	38 g	180 N - 190 N	**57.00**	I
OS9082	Automatik-Auslöser und CO^2 Kartusche	60 g	275 N - 300 N	**39.90**	F

Ersatzkits UML Pro-Sensor ELITE und CO^2 Kartusche

Artikelnr.	Modell	Inhalt	Für Schwimmweste	Preis CHF	
OS9091	Automatik-Auslöser und CO^2 Kartusche	33 g	150 N - 170 N	**34.90**	F
CS11331	Automatik-Auslöser und CO^2 Kartusche	38 g	180 N - 190 N	**57.00**	I
OS9090	Automatik-Auslöser und CO^2 Kartusche	60 g	275 N - 300 N	**39.90**	F

Ersatzkits Hammar und CO^2 Kartusche

Artikelnr.	Modell	Inhalt	Für Schwimmweste	Preis CHF	
CS11010	Automatik-Auslöser und CO^2 Kartusche	33 g	150 N - 170 N	**83.00**	I
CS11011	Automatik-Auslöser und CO^2 Kartusche	60 g	275 N - 300 N	**99.90**	I

Ersatzkits Hammar MA 1 und CO^2 Kartusche

CS12015 CS11320 CS11030 CS11321 **OS9065 CS11306 OS9066**

Artikelnr.	Modell		Inhalt	Für Schwimmweste	Preis CHF	
CS12015	Automatik-Auslöser und CO^2 Kartusche	Auslöseleine 125 mm	33 g	150 N - 170 N	**95.00**	I
OS9065	Automatik-Auslöser und CO^2 Kartusche	Spezial Handgriff	33 g	150 N - 170 N	**64.90**	F
CS11320	Automatik-Auslöser und CO^2 Kartusche	Auslöseleine 165 mm	38 g	180 N - 190 N	**95.00**	I
CS11306	Automatik-Auslöser und CO^2 Kartusche	Spezial Handgriff	38 g	180 N - 190 N	**95.00**	I
CS11030	Automatik-Auslöser und CO^2 Kartusche	Auslöseleine 125 mm	60 g	275 N - 300 N	**99.90**	I
CS11321	Automatik-Auslöser und CO^2 Kartusche	Auslöseleine 165 mm	60 g	275 N - 300 N	**99.90**	I
OS9066	Automatik-Auslöser und CO^2 Kartusche	Spezial Handgriff	60 g	275 N - 300 N	**69.90**	F

CO^2-Ersatzkartuschen

OS9069

Artikelnr.	Modell	Inhalt	Für Schwimmweste	Preis CHF	
OS9089	CO^2-Ersatzkartusche (2 Stück)	16 g	Alto Belt 75 N	**11.90**	F
OS9285	CO^2-Ersatzkartusche	20 g	Cento 150 N	**19.90**	F
CS10479	CO^2-Ersatzkartusche	23 g	Junior 150 N	**32.00**	I
OS9286	CO^2-Ersatzkartusche	33 g	150 N - 170 N	**21.90**	F
CS10034	CO^2-Ersatzkartusche	38 g	180 N - 190 N	**29.00**	I
OS9287	CO^2-Ersatzkartusche	60 g	275 N - 300 N	**24.90**	F

Automatik-Auslöser

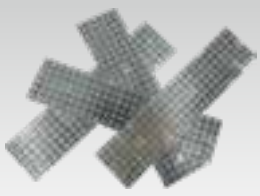
OS9283

OS9284 CS11014 CS11006 CS11007 OS9288

Artikelnr.	Modell	Preis CHF	
OS9283	Automatik-AuslöserUML Pro-Sensor / MK5	**19.90**	F
OS9284	Automatik-AuslöserUML Pro-Sensor ELITE	**19.90**	F
CS11014	Automatik-Auslöser Hammar	**65.00**	I
CS11007	Automatik-Auslöser Hammar MA 1, Auslöseleine 125 mm	**69.00**	I
CS11006	Automatik-Auslöser Hammar MA 1, Auslöseleine 165 mm	**69.00**	I
OS9288	Automatik-Auslöser Hammar MA 1, Spezial Handgriff	**49.90**	F

Taschen mit Spritzwasser-Schutzhaube
Für Schwimmwesten 150 N + 275 N

CS10040	rote Tasche	**39.00**	I



Reflektierende Selbstklebebände
Klebestreifen aus reflektierendem Material mit Solas-Zulassung, die das Auffinden auf See erleichtern sollen.

TC60906	4 Streifen in der Grösse 20 x 5 cm	**12.00**	H

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Kindermodelle Nr.1-2

Kindermodelle Nr. 3-4 und Erwachsene

Kindermodelle Nr.1-2

Kindermodelle Nr. 3-4 und Erwachsene

Racingbelt 100 N Schwimmweste

Schwimmweste mit grossem Kragen, sehr weich. Füllung aus Airex Schaumstoff mit geschlossenen Zellen. Mit Reflexstreifen, breitem Gurt für guten Halt, Ziehkordel im Bund und Signalpfeife.
Mit verstellbarem Schrittgurt ausgerüstet.

BE33181	N° 1 Baby mit Höschen 5–15 kg	**52.00**	D
BE33182	N° 2 Toddler 15–20 kg	**53.00**	D
BE33183	N° 3 Child 20–30 kg	**54.00**	D
BE33184	N° 4 Junior 30–40 kg	**57.00**	D
BE33185	S 40–60 kg	**60.00**	D
BE33186	M 60–70 kg	**62.00**	D
BE33187	L 70–80 kg	**63.00**	D
BE33188	XL + 80 kg	**64.00**	D

Econ 100 N Schwimmweste

Preisgünstige Schwimmweste mit grossem Kragen und zwei Frontteilen aus einem Stück.
Dieses einfachere Modell ist weniger weich und nicht so komfortabel wie der Racingbelt 100 N. Mit Reflexstreifen, Gurt und Signalpfeife.
Schrittgurt nur bei den Grössen 1-4.

BE33131	N° 1 Baby 5–15 kg	**42.00**	A
BE33132	N° 2 Toddler 15–20 kg	**44.00**	A
BE33133	N° 3 Child 20–30 kg	**46.00**	A
BE33134	N° 4 Junior 30–40 kg	**49.00**	A
BE33135	S 40–60 kg	**51.00**	A
BE33136	M 60–70 kg	**53.00**	A
BE33137	L 70–80 kg	**54.00**	A
BE33138	XL > 80 kg	**56.00**	A

Tasche mit 4 Schwimmwesten 100 N für Erwachsene

Tasche mit 4 Schwimmwesten für Erwachsene, mit Kragen, Reflexstreifen und Signalpfeife. Diese Notfall-Schwimmwesten aus PE-Schaumblöcken sind für längeres Tragen nicht geeignet.

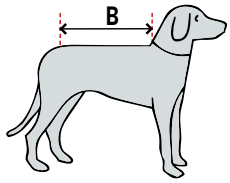
BE62025	Tasche mit 4 Schwimmwesten 100 N für Erwachsene	**105.00**	A'
BE62026	Plastiktasche (leer), für 4 Schaumschwimmwesten oder 8 aufblasbare Schwimmwesten	**24.00**	I

Schwimmweste für Hunde und Katzen

Aus robustem Nylongewebe mit Sicherheits D-Ring und Griff zur mühelosen Bergung.

Grössen	Brustumfang	Länge
XS	< 35 cm	16 cm
S	< 50 cm	22 cm
M	< 60 cm	30 cm
L	< 70 cm	38 cm
XL	< 80 cm	48 cm

JVST-240023001	XS, S, M, L, XL	**49.00**	B



Petfloat Schwimmweste für Hunde und Katzen

Mit Sicherheitsgurt und Handgriff auf dem Rücken zur mühelosen Bergung.

CS23703	Extra Small (B 23-30 cm)	**89.00**	I
CS23704	Small (B 28-35 cm)	**89.00**	I
CS23705	Medium (B 35-45 cm)	**89.00**	I
CS23706	Large (B 45-55 cm)	**89.00**	I
CS23707	Extra Large (B 55-65 cm)	**89.00**	I

JOBE

Safety 100 N Schwimmweste

Weste zertifiziert (100 N Auftrieb). Mit grossem Kragen, aus sehr weichem Neopren und Schaumstoff. Ausgestattet mit Gürtel, verstellbare Schrittgurte und Pfeife sowie Reflektoren.

JVST-244920001-1000	XS/S < 20 kg	**89.00**	B
JVST-244920001-1200	M/L 20-30 kg	**89.00**	B

Crewsaver

Spiral

Diese preisgünstige Schwimmweste entspricht der europäischen Sicherheitsnorm von 100 N.
Aussen aus Nylonstoff mit Auftrieb aus weichem Schaumstoff mit geschlossenen Zellen. Kragen mit Reflexstreifen, verstellbarer Gurt für mehr Komfort. Verstellbare und entfernbare Schrittgurte.

CS28200	Baby < 20 kg	**89.00**	A
CS28201	Kind < 20 kg	**89.00**	A
CS28202	Kind gross 20–30 kg	**95.00**	A
CS28203	Junior 30–40 kg	**89.00**	A
CS28204	S 40–50 kg	**95.00**	A
CS28205	M 50–70 kg	**95.00**	A
CS28206	L > 70 kg	**95.00**	A
CS28207	XL > 70 kg	**95.00**	A

Crewsaver

CS101751
CS101752

OS9222

Supersafe Schwimmwesten für Kleinkinder

Die perfekte Kombination einer Kinder-Schwimmweste mit Sicherheitsgurt.
Die Befestigung der Sicherheitsleine im Rücken gibt dem Kind eine grosse Bewegungsfreiheit.
Aus PVC Schaumstoff mit Nylon überzogen.
Verstellbare Schrittgurten.

CS101751	Baby < 15 kg	**159.00**	I
CS101752	Kind 15–30 kg	**159.00**	I
OS9222	elastische Sicherheitsleine, Länge 2 m	**59.90**	F

teal

blau

Kinder Nylon Weste

- Ergonomischer Schnitt
- Aus Nylongewebe
- Für Kinder 30-40 kg

JVST-244823014	blau	**39.00**	B
JVST-244823015	rot	**39.00**	B
JVST-244823016	teal	**39.00**	B
JVST-244820004	lime green	**49.00**	B

spinlock

OS9281 OS9282

NEW 2024

OS9222

Deckvest Nemo+ Schwimmweste für Kinder

Schwimmweste mit Sicherheitsgurt. Der Auftrieb von 150 N und der Protektorkragen sorgen für einen idealen Schutz des Kopfes. Das Kind wird automatisch von der Bauch- in die Rückenlage gedreht. Ideal für Kinder, die noch nicht schwimmen können.

- Befestigungspunkt für Sicherheitsleine
- Gurt mit einfach verschliess- und einstellbaren Schnallen
- Verstellbare und gepolsterte Beinschlaufen
- Praktische Griffe zum Anheben
- Leichter Schaumstoff mit weichem Halsbereich für mehr Komfort

OS9281	Grösse 1: Kleinkinder bis 15 kg	**99.90**	G
OS9282	Grösse 2: Kinder 15-30 kg	**99.90**	G
OS9222	elastische Sicherheitsleine, Länge 2 m	**59.90**	F

VX Sail Schwimmweste

Schwimmweste mit 50 N Auftrieb für Jollensegler in geschütztem Gewässer. Moderner, kurzer und kompakter Schnitt, ideal zur Verwendung mit einem Trapezgurt. Schulterband mit Neopren gepolstert und Vordertasche mit Reissverschluss. Seitliche, verstellbare Gurten und Silikonband auf der Innenseite für einen optimalen Halt.

VK-180	rot, cyan, schwarz	XS-XXL	**119.00**	L

VXI Impact Schwimmweste

50 N Auftriebshilfe für die Verwendung auf Jollen, Foilern, Kite Wing usw. Schützt die Brust und den Rücken vor Stössen. Grössere Rückenlänge für einen besseren Schutz der Wirbelsäule. Öffnung an der Seite mit einem Reissverschluss. Fronttasche mit Reissverschluss und Fach auf dem Rücken für die Trinktasche.

VK-571	navy, orange	S-XXL	**139.00**	L

Grössen

XS	40-50 kg, Brustumfang 70-80 cm
S	50-70 kg, Brustumfang 80-90 cm
M	> 70 kg, Brustumfang 80-100 cm
L	> 70 kg, Brustumfang 90-100 cm
XL	> 70 kg, Brustumfang 100-110 cm

50 N Schwimmweste

Eng anliegender Schnitt um volle Bewegungsfreiheit zu gewähren.
Das Minimum an Gurten und Verschlüssen für schnelles und einfaches Anziehen. Grosse Fronttasche und breites Silikonband innen für besseren Halt der Weste. Die Rückenpartie ist glatt, damit der Segler während der Manöver nicht am Baum hängen bleibt.

ZK-PFD25	rot, schwarz, blau, grau	XS-XXL	**134.00**	L

Dinghy 50 N

Die Besto Dinghy 50 N Weste eignet sich für Wassersportler aller Art und ist ideal für SUP, Kajak, Kanu oder für den Einsatz auf Jollen.
Der Bauchgurt und die zwei Befestigungskordeln lassen sich leicht einstellen und sorgen für eine perfekte Anpassung sowie einen guten Halt.

schwarz	rot	Grössen	Preis CHF	
BE54114	**BE5411R-XS**	XS 30-40 kg	**39.90**	A'
BE54115	**BE5411R-S**	S 40-50 kg	**39.90**	A'
BE54116	**BE5411R-M**	M 50-60 kg	**39.90**	A'
BE54117	**BE5411R-L**	L 60-70 kg	**39.90**	A'
BE54118	**BE5411R-XL**	XL >70 kg	**39.90**	A'
BE54119	**BE5411R-XXL**	XXL >70 kg	**39.90**	A'

Crewsaver®

Pro 50 N CZ

Schwimmweste aus robustem Gewebe. 3D Schnitt, der sich ausgezeichnet der Körperform anpasst. Aus superweichem vorgeformtem Schaumstoff und Innenseite des Rückens aus atmungsaktivem Mesh für einzigartigen Komfort. Kurzes Modell für grosse Bewegungsfreiheit mit Reissverschluss vorne und grosse erweiterbare Tasche mit Reissverschluss, Schulterriemen und seitlich aus dehnbarem Mesh, doppelte verstellbare Gurte seitlich. Juniorengrösse mit Schrittgurt. Sicherheitsnorm EN ISO 12402-5.

schwarz/ rot	blau/ schwarz	Grössen	Preis CHF	
CS2630-JUN	CS2632-JUN	Junior 30–40 kg	109.00	A
CS2630-SM	CS2632-SM	S/M 40-70 kg	109.00	A
CS2630-ML	CS2632-ML	M/L > 70 kg	109.00	A
CS2630-XL	CS2632-XL	XL > 70 kg	109.00	A
CS2630-XXL	-	XXL > 70 kg	109.00	A

Pro 50 N SZ

Wie Modell Pro 50 N CZ, aber Reissverschluss seitlich.

schwarz/ blau	schwarz/ grau	Grössen	Preis CHF	
CS2620-JUN	CS2621-JUN	Junior 30–40 kg	109.00	A
CS2620-SM	CS2621-SM	S/M 40-70 kg	109.00	A
CS2620-ML	CS2621-ML	M/L > 70 kg	109.00	A
CS2620-XL	CS2621-XL	XL > 70 kg	109.00	A
-	CS2621-XXL	XXL > 70 kg	109.00	A

Response 50 N

Preisgünstige Schwimmweste mit 50 N Auftrieb für den Einsatz auf geschützten Gewässern. Sie ist für verschiedensten Wassersportarten geeignet. Aus leichtem vorgeformtem Schaumstoff hergestellt für ein Maximum an Bewegungsfreiheit und Komfort. Starker Reissverschluss vorne, verstellbare Gurte unten, gepolsterte Gurte auf den Schultern und kleine Schlüsseltasche. Juniorengrösse mit Schrittgurt. Entspricht der Sicherheitsnorm EN ISO 12402-5.

rot	schwarz	Grössen	Preis CHF	
CS2600-JUN	CS2601-JUN	Junior 30–40 kg	65.00	A
CS2600-SM	CS2601-SM	S/M 40-70 kg	65.00	A
CS2600-ML	CS2601-ML	M/L > 70 kg	65.00	A
CS2600-XL	CS2601-XL	XL > 70 kg	65.00	A
CS2600-XXL	-	XXL > 70 kg	65.00	A

Sport 50 N

Schwimmweste 50 N in modernem Design für den Einsatz auf Jollen und anderen Wassersportgeräten auf geschützten Gewässern. Aus superweichem vorgeformtem Schaumstoff hergestellt für höchsten Komfort. Starker Reissverschluss vorne, grosse erweiterbare Fronttasche mit Reissverschluss, kleine Schlüsseltasche, verstellbare Gurte auf den Schultern und seitlich. Juniorengrösse mit Schrittgurt. Entspricht der Sicherheitsnorm EN ISO 12402-5.

rot	blau	Grössen	Preis CHF	
CS2610-JUN	CS2611-JUN	Junior 30–40 kg	95.00	A
CS2610-SM	CS2611-SM	S/M 40-70 kg	95.00	A
CS2610-ML	CS2611-ML	M/L > 70 kg	95.00	A
CS2610-XL	CS2611-XL	XL > 70 kg	95.00	A
CS2610-XXL	CS2611-XXL	XXL > 70 kg	95.00	A

Spinlock Wing Schwimmweste

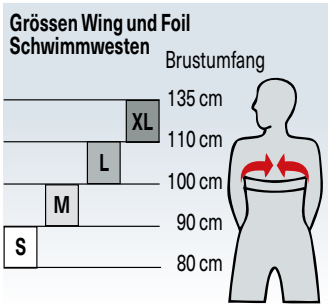
Schwimmweste mit 50 N Auftrieb für Jollenr und kleine Kielyachten in geschützten Gewässern.
Modernes Design mit kurzem und kompaktem Schnitt, ideal zur Verwendung mit einem Trapezgurt. Seitliche Öffnung mit Reissverschluss. Grosse Fronttasche mit Velcroverschluss. Silikonband auf der Innenseite für einen optimalen Halt der Schwimmweste.

rot	blau	schwarz	Grössen	Preis CHF	
OS9100R	OS9100CY	OS9100N	S, M, L, XL	89.90	F

Spinlock Foil Schwimmweste

Schwimmweste mit Frontreissverschluss und zwei grossen Fronttaschen. Die zweiteilige Konstruktion des Rückenteils garantiert bestmögliche Bewegungsfreiheit.

schwarz	Grössen	Preis CHF	
OS9200N	S, M, L, XL	89.90	F



Gill Pursuit PFD 50 N Schwimmweste

Entwickelt, um so bequem wie möglich zu sein, mit einer ergonomischen Platzierung des Schaumstoffs und vielen Einstellmöglichkeiten.
Seitliche Öffnung für eine einfache Handhabung. Seitliche Verstellung. Verstellbare Schulterlänge mit Neoprenpolsterung. Vordertasche mit selbstentleerendem Reissverschluss. Reflektierende Details für bessere Sichtbarkeit. Schriftgurt (Grösse Youth).

black	Grössen	Preis CHF	
GL4916	Youth + S-XXL	119.90	I
GL4916J	Kind	119.90	I

Gill Synchro 50 N Schwimmweste

50 N Weste für Jollen. Körpernahes Design mit weichen Schaumstoffeinsätzen für eine bessere Passform und mehr Komfort.
Grosse Netz-Tasche mit Velcro. Silikonstreifen auf der Innenseite.
Reflektierende Anteile für bessere Sichtbarkeit.

black	Grössen	Preis CHF	
GL5034	XS-XXL	139.00	I

Einfacher und leichter Sicherheitsgurt
Verstellbare Gurte aus Nylon
Gurtbreite: Gurt 50 mm, Träger 30 mm.

T1125	Modell für Erwachsene Max. Tragkraft 1500 kg	56.00	C

spinlock

Deck Pro Sicherheitsgurt
Sicherheitsgurt, superleicht, komfortabel und leicht anzuziehen. Auch ideal auf Booten, auf denen die Crew dauernd angeklinkt ist.

- Schnellverstellschnallen aus rostfreiem Stahl
- Schultergurte laufen auf die Brustmitte zu und bieten damit aussergewöhnlichen Tragkomfort und Bewegungsfreiheit
- Leichte Textilschlaufe für Sicherheitsleine
- Tasche für Messer
- Verstellung der Brustweite 72-128 cm
- Gewicht 700 g

OS9004	169.00	K

spinlock

Mast Pro Sicherheitsgurt
Das erste Modell, das speziell für den Einsatz im Mastbereich entwickelt wurde. Extrabreite Beingurte sorgen für hohen Komfort in der Höhe und verhindern das Einschlafen der Beine. Kevlarverstärkungen schützen vor Abnutzung.

- **Extrabreite Beingurte**
- Spezielle Schnallen aus rostfreiem Stahl
- Anti-Abriebbezüge aus Kevlar
- Flacher Gurt
- Schlaufe aus Fasergewebe für Fallen
- Tasche für Multifunktionswerkzeug
- Gewicht 750 g

OS9030	129.00	K

Crewsaver

Bootsmannstuhl Crewlift 40
Bootsmannstuhl aus sehr robustem Nylonstoff, mit 2 entfernbaren Werkzeugtaschen, Schrittgurte, einem verstellbaren Hüftgurt für erhöhte Sicherheit, einem Holzbrett für besseren Komfort, das einfach entfernt werden kann, und 2 Befestigungsringen.

CS11301	139.00	I

Absturzbremse
Die Absturzbremse bietet zusammen mit dem Sicherheitsgurt die bestmöglichste Sicherheit. Wurde für den Alpinismus entwickelt. Sie wird auf ein freies Fall fixiert und blockiert sich, falls es zum Sturz kommt. Während des Aufstieges folgt die Fallbremse der Person; beim Abstieg muss die Bremse regelmässig von Hand nach unten geführt werden.

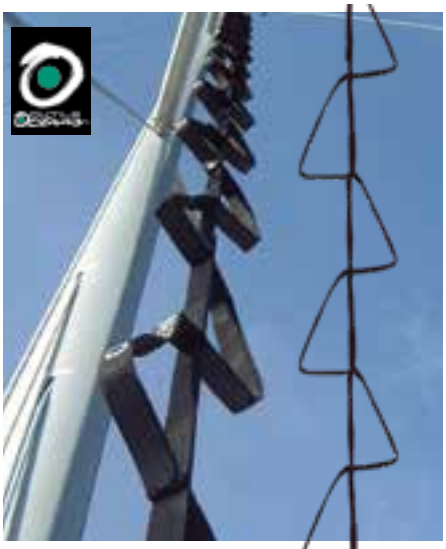
OOAC	89.00	G

Sicherheitsgurt
Der komfortable Sicherheitsgurt bietet grösste Sicherheit und Komfort für den Auf- und Abstieg sowie während der Arbeit im Masttopp.

OOHW	199.00	G

Faltbare Mastleitern
Die sicherste und einfachste Methode um alleine in den Mast zu steigen.
Einfache Anwendung dank der alternierenden Stufen. Bietet einen komfortablen Halt bei der Arbeit im Topp des Mastes.

OOE7	Länge 7 m, aus Polyethylen, mit Stautasche geliefert	299.00	K
OOE9	Länge 9 m, aus Polyethylen, mit Stautasche geliefert	349.00	K



Verlängerungen für faltbare Mastleitern
Verlängerungsteil, damit die Leiter auf die Länge Ihres Mastes angepasst ist.

OOR3	Länge 3 m	139.00	G
OOR7	Länge 7 m	299.00	K

PLASTIMO NEW 2024

Rettungsinseln

Die für ihre Qualität bekannten Plastimo Rettungsinseln wurden für extreme Bedingungen entwickelt.

Eine einzigartige Doppelkammerkonstruktion in Verbindung mit einem patentierten Schlagkopf garantieren die Zuverlässigkeit der Inseln unter allen Bedingungen und Temperaturen.

Die Rettungsinseln sind ausgerüstet mit:
- Stabilisierungstaschen
- Einstiegs-Leiter
- Innen- und Aussenbeleuchtung
- Survival-Set
- Treibanker
- Notsignale

Wir bieten zwei Versionen, verpackt in Kunststoffbehältern an.
Halterungen zur Befestigung auf Anfrage.

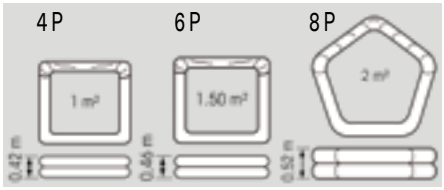
Coastal

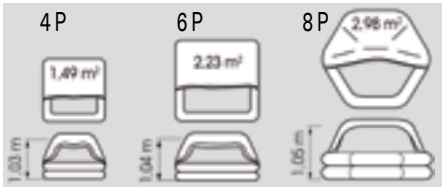
Die Coastal-Modelle sind ISO 9650 zertifiziert, welche für die **Küstennavigation** erforderlich ist. (6-60 Meilen von der Küste entfernt oder gemäss der jeweiligen Landesgesetzgebung).
Die Costal-Modelle sind für den Einsatz bei mässigen Bedingungen konzipiert.

Mit aufblasbarem Bügel beim 8-Personen Modell.

Transocean

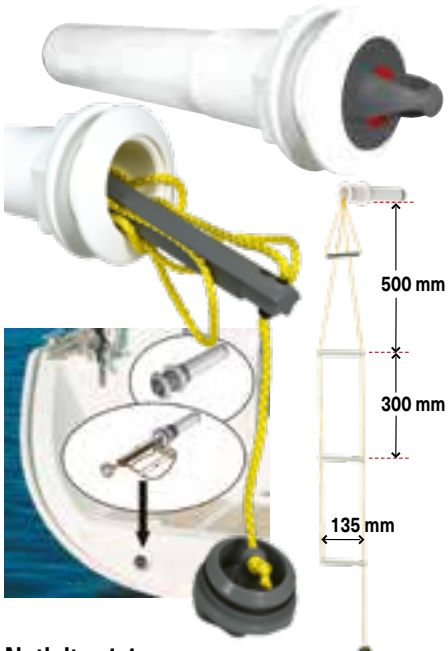
Die Transocean-Modelle sind ISO 9650 zertifiziert, welche für die **Hochseenavigation** erforderlich ist. (> 60 Meilen oder gemäss der jeweiligen Landesgesetzgebung). Konzipiert für lange Reisen in extremen Konditionen. Das Schutz-Zelt richtet sich automatisch auf und ist mit einer stärkeren Aussenleuchte ausgestattet. Andere Details wie Stabilisierungstaschen, Innenbeleuchtung und Einstiegs-Leiter sind ausgereifter und professioneller.





Artikelnr.	Typ	Anzahl Personen	Masse cm	Gewicht kg	Preis CHF	
TC-COASTAL-52373	Coastal	4	74 x 50 x 21	27	**1759.90**	X
TC-COASTAL-52375	Coastal	6	74 x 50 x 21	31	**1819.90**	X
TC-COASTAL-52377	Coastal	8	74 x 50 x 23	34	**1999.90**	X
TC-TRANS-52162	Transocean <24h	4	74 x 47.5 x 26.5	33.5	**2099.90**	L
TC-TRANS-52381	Transocean <24h	6	80 x 50 x 28	38	**2229.90**	L
TC-TRANS-52383	Transocean <24h	8	80 x 50 x 31	46	**2549.90**	L

Alle anderen Modelle der Plastimo-Rettungsinseln sind auf Anfrage erhältlich.
Plastimo-Rettungsinseln haben eine Garantie von 18 Jahren.



Notleiter 1.1 m

Drei Tritte aus Polypropylen und ein kleiner Handgriff ermöglichen den Einstieg an Bord ohne fremde Hilfe. Die leichte und kompakte Notleiter ist in einem Polyamid Rohr verstaut, welches wie ein Borddurchlass im Rumpf des Bootes oberhalb der Wasserlinie eingebaut werden kann.
Gesamtlänge: 110 cm

NR1558		**82.00**	G

Notleiter 2.9 m

Die Magic-Reboard Notleiter ermöglicht einen sicheren Wiedereinstieg einer Person ohne fremde Hilfe. Einfache Montage am Heckkorb dank integrierter Schlaufe (Überwurf über das Rohr). Die Reissleine wird vom Wasser aus gezogen, damit sich die Leiter entfaltet.
Entspricht der Norm EN/ISO 15085.

OOES27295	Notleiter Länge 2.9 m	**139.00**	G

Crewsaver Lifeline Rettungsleine
Rettungsleine aus Nylon, Länge 20 m.
Lieferung in einem kleinen, gut sichtbaren Schutzsack.

CS1320-L	Tragkraft 200 kg	**69.00**	I

Crewsaver Throwing Strop Rettungsschlinge zum Zuwerfen
Ideale Kombination einer Rettungs- und Hebeschlinge mit einer Leine von 30 m Länge zum Bergen einer ins Wasser gefallenen Person.

CS1320-ST	Tragkraft 200 kg	**105.00**	I

Crewsaver Rettungsschlinge mit 30 m Leine
Vorgeformte Rettungs- und Hebeschlinge mit robustem PVC Aussengewebe.
Nylonleine

CS1320-S	Tragkraft 200 kg	**129.90**	I

Silzig MOB Boje/Gurt
3-in-1 Mann-über-Bord System: Schlepphilfe, Auftrieb und Hilfe beim Wiedereinstieg. Schnell einsatzbereit, wenn jemand über Bord geht. Geringer Platzbedarf und einfache Aufbewahrung an Bord: Das Produkt ist immer an Ort und passt perfekt auf die Reling. Zylindrisch - bessere Hydrodynamik für ein leichteres Schleppen. Länge 200 cm, Innendurchmesser 8 cm. Gurtband über die gesamte Länge, das auf der einen Seite mit einer 40 mm breiten Polyesterschlaufe und auf der anderen Seite mit einem Wichard-Karabiner abgeschlossen wird. 2 Griffe zum Hochheben des Schiffbrüchigen. Auftrieb 142 N. Gewicht: 1.5 kg

TC65559	Silzig MOB Boje/Gurt	**265.00**	B

Automatischer Rettungsring Besto
Lieferung in einer Tasche, die am Heckkorb des Bootes befestigt wird. Darin befindet sich ein kleiner Sack, welcher einfach der ins Wasser gefallenen Person zugeworfen werden kann.
Der Ring bläst sich bei Wasserkontakt sofort auf. Er wird mit einer Leine von 30 m Länge geliefert, die es erlaubt, die Person gegen das Boot zu ziehen und sie an Bord zu hieven.
- Auftrieb von 100 N (ca. 10 kg)
- Kann nach Gebrauch wieder nachgerüstet werden

BE11199	automatischer Rettungsring Besto	**135.00**	I
BE38500	Ersatzautomat Halkey Roberts	**18.00**	D
BE11199BAG	Ersatztasche	**62.00**	B
CS10479	CO^2 Ersatzpatrone 23 g	**32.00**	I

Crewsaver Hamble Hufeisenrettungsringe
Rettungsringe aus weichem Schaumstoff mit robuster, entfernbarer PVC Hülle.
Auftrieb 14 kg

CS1320-B	gelb	**69.00**	I
CS1321-B	weiss	**69.00**	I

Crewsaver Hamble Hufeisenrettungsringe im Set mit Halterung und Blinklicht
Aus weichem Schaumstoff mit robuster, entfernbarer PVC Hülle.
Heckkorbhalterung mit Solas LED Blinklicht inklusive Lithiumbatterie. Auftrieb 14 kg

CS100030	gelb	**139.00**	I
CS100031	weiss	**139.00**	I

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

NR0580

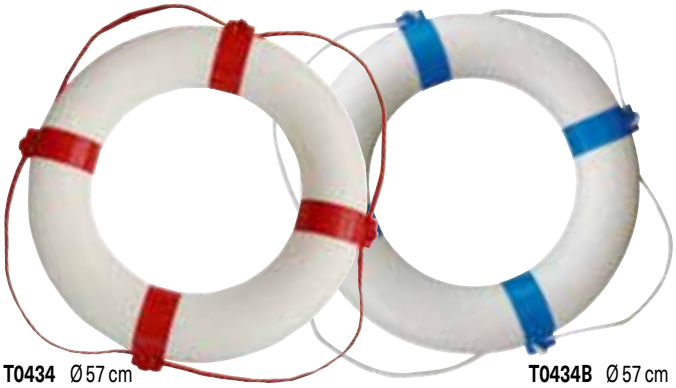
Hufeisenrettungsringe
Aus weichem PVC Schaumstoff mit starker Nylonhülle.
Auftrieb 13 kg

BE11171-WH	weiss	62.00	A'
BE11171-Y	gelb	62.00	A'
BE11171-O	orange	62.00	A'
NR0580	Halterung aus rostfreiem Stahl, für Befestigung des Rettungsrings am Heckkorb	39.90	G

Weisser Hufeisenrettungsring im Set
Lieferung in weisser Schutzhülle zur Befestigung am Heckkorb mit automatischem LED-Blinklicht (Solas) und schwimmender Leine von 30 m Länge.

BE20121181	weisser Hufeisenrettungsring im Set	125.00	I

NR7432



NR38158

T0434 Ø 57 cm
T0435 Ø 65 cm

T0434B Ø 57 cm
T0435B Ø 65 cm

Weisse Rettungsringe
Aus Polystyrol. Überzug aus weissem PVC.

T0434	Ø aussen 57 cm, Ø innen 34 cm, Auftrieb 8 kg	56.00	D
T0434B	Ø aussen 57 cm, Ø innen 34 cm, Auftrieb 8 kg	56.00	D
T0435	Ø aussen 65 cm, Ø innen 40 cm, Auftrieb 10 kg	69.00	D
T0435B	Ø aussen 65 cm, Ø innen 40 cm, Auftrieb 10 kg	69.00	D

T04350
T04750

Orange Rettungsringe
Aus festem Polyethylen.

NR7432	Ø aussen 57 cm, Ø innen 37 cm, Auftrieb 10 kg	44.00	C
NR38158	Ø aussen 60 cm, Ø innen 40 cm, Auftrieb 13.5 kg	75.00	C
T04350	Ø aussen 65 cm, Ø innen 40 cm, Auftrieb 14.5 kg	63.00	D
T04750	Ø aussen 75 cm, Ø innen 45 cm, Auftrieb 17.5 kg	69.90	D

Rettungsringkasten, verschliessbar
Kasten zum Schutz und zur Kennzeichnung von Rettungsringen, die sich in der Nähe von Gewässern (See, Fluss) befinden.
Aus Polyethylen hergestellt. Befestigung an einer Wand, einem Pfosten oder einem Rohr. Für Rettungsring Ø 61/63 oder 73/75 cm.
Ausgestattet mit einem Sichtfenster, damit der Rettungsring gut sichtbar ist.

TC64204	Rettungsringkasten, Masse: 90 x 90 x 28 cm	279.00	B
TC59037	Montagepfosten zu Rettungsringkasten, 2 m, Stahl verzinkt	215.00	B

Halterung für Rettungsring
Aus rostfreiem Stahl. Rettungsring kann gegen eine Schottwand oder am Heckkorb montiert werden.

T0438	17.50	D

Weisses 360° Licht
Ohne Mast und ohne Halterung.
Mit Birne 1.6 W. Stromversorgung durch 3 Mono Batterien LR20 von 1.5 V (nicht inbegriffen).

T0591	14.50	D

Blinkleuchte
Blinkleuchte mit einer Hochleistungs-Lumineszenzdiode, Leuchtstärke 2 cd (60 Blitze/Min.)
Masse: 160 x 80 x 80 mm
Batterie: 1 x Typ D (nicht inbegriffen)

NR196482	Blinkleuchte	43.00	C

Klemmhalterung für Blinkleuchte NR196482
Für Rohr Ø 20-30 mm
Ohne Schrauben

NR45184	Klemmhalterung	9.50	C

Notblitzleuchte SOS LED
Notblitzleuchte mit 4 LED's. Über 2000 Meter Sichtweite. Schwimmend und wasserdicht.
Betrieb: 3 AA-Batterien (nicht enthalten)
Betriebsdauer: 150 Stunden
Lieferung mit Sicherheitsschlaufe und Velcro-Befestigungsband.
Masse: Ø 52 mm x 132 mm

TC301733	23.90	K

Einfache, nicht blinkende Leuchte
Sie richtet sich im Wasser von selbst auf und beginnt zu leuchten. Stromversorgung durch 4 Mono Batterien LR20 von 1.5 V.

T0437	23.00	D

Halterung für Blinkleuchten
Kann auf der Halterung NR0580 (siehe Seite 89) oder am Heckkorb befestigt werden.

T0429	9.20	C

Notlicht
Set mit 3 Lichtern, weiss, rot und grün. Wird komplett mit Reflektoren und Halterungen geliefert. Stromversorgung mit je 1 Mono Batterie LR20 von 1.5 V (nicht inbegriffen).

T0460	39.00	C

Notlicht Heck 135°, weiss
Stromversorgung durch 1 Mono Batterie LR20 von 1.5 V (nicht inbegriffen).

T0592	12.00	D

Notlichter
Set aus 3 Notlichtern mit Sichtweite von 3 sm. Einfache Montage an Relingsstützen/Bugkorb und Heckkorb. Wasserdicht IP 64. Autonomie 12 Std. Auswechselbare Batterien (CR2032).

NR72663	16.00	G

LED Blinklicht für Schwimmwesten
Für Schwimmwesten, Jacken oder Anzüge.Typ LNK-LJ-02C1, SOLAS geprüft und MED zertifiziert.
- Blinkdauer +/- 16 Stunden, Frequenz: 51 bis 54 pro Minute
- Sichtweite: 2 Seemeilen
- Automatische Auslösung durch Kontakt mit Salz- oder Süsswasser
- Knopf zum Ein- und Ausschalten des Notlichts im Wasser
- Lithium-Batterie mit 5 Jahre Haltbarkeit
- Mit Befestigungsclip für Gurte
- Kompakt und leicht
- Masse: 63 x 25 x 17 mm
- Gewicht: 37 g mit Clipverschluss

TC2263071	23.90	I

LED Blinklicht Pylon
360°-Blinklicht, für bessere Sichtbarkeit auf einem Stab von 23 cm montiert. Wird durch Wasserkontakt aktiviert, Anzeige von Ladestatus der Batterie.
10 Stunden Leuchtdauer.

OS9012	54.90	F

Lume On Kleine LED Blinklichter für aufblasbare Schwimmwesten
Sie sind selbstklebend und lassen sich rasch auf der Hinterseite der Luftkammer von aufblasbaren Schwimmwesten anbringen. Sie werden bei Wasserkontakt aktiviert und beleuchten blinkend die Luftkammer von hinten während 2 Stunden.
Per Paar.

OS9018	22.90	F

Aquaspec LED Blinklicht, weiss, Solas geprüft
Manuelle Aktivierung oder automatisch durch Wasserkontakt. Funktioniert 40 Stunden ununterbrochen.
Masse: L 50 x B 22 x T 31 mm
Gewicht: 39 g

CS10220	34.00	D

Signalgeber Set
Signalgeber und Behälter mit 9 roten Signalraketen.
Höhe: > 46 m
Signaldauer: 5.5 Sek.
Lichtstärke: 10'000 Candela

CT1946	rot	79.00	G

Signalgeber Set mit Magazin
Das Set enthält 3 rote Signalraketen und ein Signalgeber mit Magazin.
Höhe: > 46 m
Signaldauer: 5.5 Sek.
Lichtstärke: 10'000 Candela

CT1947	rot	65.00	G

Rote Fallschirmrakete*
Höhe: 300 m
Signaldauer: 40 Sek.
Lichtstärke: 30'000 Candela
Masse: L 295 mm, Ø 32 mm

* Nur mit Erwerbschein erhältlich
https://www.fedpol.admin.ch/fedpol/de/home.html

CT1631	rot	51.00	G

CT1625 CT1628

Weisse und rote Handfackeln
Signaldauer: 60 Sek.
Lichtstärke:
2'500 Candela (weiss)
15'000 Candela (rot)
Masse: L 175 mm, Ø 28 mm

CT1625	weiss	19.50	G
CT1628	rot	19.50	G

Rauch- und Handfackel
Signaldauer: orange Rauchfackel 18 Sek., rote Handfackel 20 Sek.
Lichtstärke: 15'000 Candela
Masse: L 190 mm, Ø 30 mm

CT1315		65.00	G

Rote Rakete
Höhe: 60 m
Signaldauer: 5.5 Sek.
Masse: L 160 mm, Ø 20 mm
(Schutz Ø 45 mm)
Lichtstärke: 10'000 Candela

CT1228	rot	22.00	G

Orange Rauchfackel
Signaldauer: 60 Sek.
Masse: L 243 mm, Ø 38 mm

CT1326	orange	32.00	G

Oranges, schwimmendes Rauchsignal
Signaldauer: 180 Sek.
Masse: H 115 mm, Ø 85 mm

CT1620	orange	49.90	G

Behälter mit Notsignalen für Küstennavigation
Enthält Seenotsignale für Küstennavigation.
Masse: H 34 cm, Ø 11cm

- 2 rote Fackeln CT1628
- 4 rote Fallschirmraketen CT1631

CT1513		249.00	G

Behälter mit Notsignalen Solas Kategorie 1
Enthält alle Signale für Hochseenavigation.
Masse: H 40 cm, Ø 22 cm

- 2 orange Rauchsignale, schwimmend CT1620
- 4 rote Fackeln CT1628
- 10 rote Fallschirmraketen CT1631

CT1516		698.00	G

CT1289 CT1280

Behälter für Signalraketen
Aus Kunststoff, mit Schraubverschluss.
Masse: H 34 cm, Ø 11cm

CT1289		19.90	G

Wasserdichter Behälter
Aus Kunststoff, Schraubverschluss mit Dichtungsring. Masse: H 40 cm, Ø 22 cm

CT1280		53.00	G

Crewsaver

Epirb Smartfind G8 AIS 2-Frequenz-Notsignalgerät

Das G8 AIS EPIRB Notsignalgerät bietet eine schnellere Erkennung, eine höhere Positionierungsgenauigkeit und eine viel schnellere Rettung von Menschen oder Schiffen in Seenot.

- GNSS-Empfänger (GPS, Galileo, GLONASS) MOB AIS. MEOSAR kompatibel.
- Masse entfaltet: 423 x 101 cm

CS11110	Gewicht: 710 g	**1029.00**	R

MOB Notfallsender FastFind Crew 1 AIS

Dieser kleine MOB Notfallsender wird direkt an der Rettungsweste oder auf der Person getragen. Mit einer Reichweite von ca. 4 sm wird das AIS-Signal zusammen mit der GPS-Position übermittelt. Alle Schiffe mit einem AIS-Empfänger können das Notfallsignal empfangen.

- Mit Flash-Licht
- 36 Stunden Laufzeit

CSFFC1	130 x 52 x 38 mm, 160 g	**379.90**	E

Persönlicher AIS-Sender MOB1, für aufblasbare Schwimmwesten

AIS-Sender zur Montage an einer automatisch aufblasbaren Schwimmweste.
Der Sender wird bei Auslösung der Schwimmweste automatisch aktiviert und sendet ein AIS-Notsignal, welches von den umliegenden Schiffen empfangen werden kann.

OS9289	134 x 38 x 27 mm, 100 g	**399.00**	B

Ausziehbare orange IOR Boje

- Aus Fiberglas
- Ausgezogene Höhe 3.52 m (1.95 m geschlossen)

TC55664	ausziehbare IOR Boje	**189.00**	K
TC56397	Halterung	**59.00**	K
TC16205	Licht-Kit	**49.90**	S

CY003	gelb	**3.50**	I
CY005	weiss	**3.50**	I
CY006	grün	**3.50**	I
CY007	blau	**3.50**	I
CY008	rot	**3.50**	I

Cyalume Leuchtstäbe

Cyalume ist eine aussergewöhnliche Lichtquelle. Ohne Feuer, ohne Hitze, ohne Elektrizität, ohne Gefahr (ungiftig). Er ist jederzeit und überall verwendbar, sogar unter Wasser.
Während den ersten Stunden leuchtet der Cyalume genug stark, um damit arbeiten oder lesen zu können. Als Signal unterscheidet er sich durch die Fluofarben von anderen Lichtquellen. Die vorzüglichen Eigenschaften machen Cyalume überall zum unentbehrlichen, zuverlässigen Helfer.

- **Intensives Licht:** starke Leuchtkraft während 3 Stunden
- **Lange Leuchtdauer:** leuchtet danach während mindestens 10 Stunden
- **Sehr gut sichtbar:** bei Nacht ca. 2 km oder ca. 3000 m Höhe
- **Immer einsetzbar:** bei jeder Witterung -25°C bis +70°C
- **Schwimmt:** dank geringem spezifischem Gewicht
- **Wasserdicht:** kann auch unter dem Wasser verwendet werden
- **Klein und leicht:** nur 15 cm lang und weniger als 25 g schwer
- **Gefahrlos:** keine Flamme, nicht entzündbar
- **Ungiftig:** bei Hautkontakt oder bei Einnahme
- **Lange Haltbarkeit:** während Jahren haltbar
- **Aktivierung:** durch Biegen des Stabes

Elektrisches Nebelhorn
Gehäuse aus rostfreiem Stahl. Für elektrischen Anschluss an 12 V / 5A.
Lautstärke 107 dB (2 m).
Abmessungen der Abdeckung:
125 x 60 mm

T0606102	69.00	F

Elektrisches Nebelhorn
Weisses Gehäuse aus ABS. Stromversorgung 12 V / 5 A. Einstellbare Tonfrequenz. Lautstärke 85 dB (2 m).
Ausschnitt: 80 x 40 mm
Abdeckung: 130 x 70 mm

T0200108	18.00	C

Elektrisches Nebelhorn
Aus rostfreiem Stahl und Kunststoff.
Für 12 V Anschluss
Masse: 100 x 110 x 80 mm

T0704	32.00	D

Signalpfeife
Reglementäre Signalpfeife für Schwimmwesten.

NR4434	1.00	C

Elektrisches Nebelhorn, doppelt
Aus rostfreiem Stahl. 12 V Anschluss.
Lautstärke: 105 dB / 2 m
Masse: 470 x 100 x 125 mm

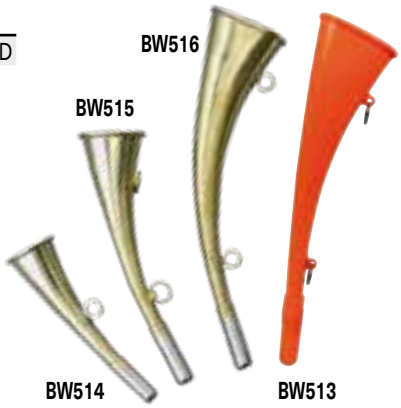
T0015023	148.00	B

Elektrisches Nebelhorn
Aus rostfreiem Stahl. 12 V Anschluss.
Lautstärke: 105 dB / 2 m
Masse: 395 x 100 x 125 mm

T0015013	67.00	B

Nebelhorn
Sehr weit hörbar. Der Behälter mit flüssigem Gas kann ausgewechselt werden. Inhalt: 250 g

T0699	Nebelhorn	19.90	C
T0702	Halterung	6.50	C
T0703	Ersatzbehälter 250 g	10.00	C



Nebelhörner
Sehr schön verarbeitete Modelle, mit Befestigungsring.

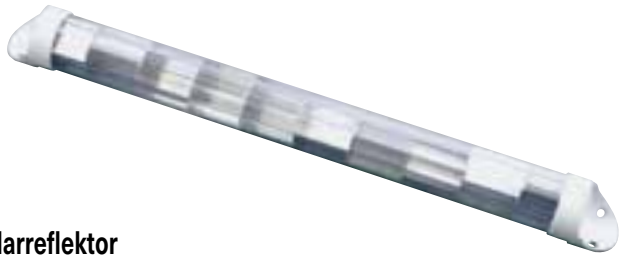
BW514	Messing, L 16 cm	37.00	G
BW515	Messing, L 22 cm	44.00	G
BW516	Messing, L 31 cm	88.00	G
BW513	ABS neonrot, L 26 cm	19.90	G

Signalball zum Ankern
Zusammenlegbar, aus unzerbrechlichem schwarzem Kunststoff.
Durchmesser: 300 mm.
Gewicht: 420 g

T0003	9.00	D

Signalkegel zum Abschleppen
Aus schwarzem Kunststoff.
Höhe: 470 mm
Gewicht: 360 g

T0004	13.00	C

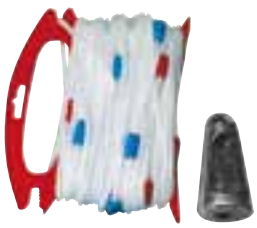


Radarreflektor
Sehr wirksam trotz kleinen Abmessungen. Klares Echo in alle Richtungen dank 21 Aluminiumelementen im 90° Winkel und jeweils um 36° versetzt.
Echofläche 2 m².
Gewicht: 400 g

T0001	Länge: 595 mm, Ø 55 mm	39.00	D

Aquascope
Für die Beobachtung des Seegrundes.
Masse : 51 cm, Ø 33.5 cm

NR31409	74.00	G



Senkblei
Aus geflochtenem Tauwerk, mit Markierungen alle Meter, welche zusätzlich alle 10 m die Farbe wechseln.
Bleigewicht: 600 g, Länge: 30 m

T0005	53.00	F

Echotest II Hand-Echolot
Kleines Hand-Echolot mit extrem einfacher Bedienung, besonders geeignet für Segel- und Gummiboote. Ebenfalls nützlich für Taucher: Es gibt eine Tiefenanzeige in Bezug auf den Grund, die Entfernung zu einem Felsen oder andere Gegenstände im Wasser an.
Völlig wasserdicht, arbeitet der Echotest II bis zu 80 Meter und kann bis zu einer maximalen Tiefe von 50 Metern verwendet werden.
Echotest funktioniert nur im eingetauchten Zustand.

TC38074	Länge: 198 mm, Ø 42 mm, Gewicht: 300 g	209.00	K

BB92

BB87

BB89

Internationale Flaggensignale
Auf Vinylfolie gedruckt, selbstklebend.
Nur in französischer Sprache erhältlich.

T0846	16 x 13 cm, nur in Französisch	**5.00**	C

BB93

BB88

BB90

Schweizer Flaggen
Aus Polyestergewebe

BB92	50 x 50 cm	**16.50**	G
BB93	40 x 60 cm	**10.80**	G

Internationale "C" Flaggen
Aus Polyestergewebe

BB87	30 x 45 cm	**9.50**	G
BB88	40 x 60 cm	**13.50**	G

Internationale "N" Flaggen
Aus Polyestergewebe

BB89	30 x 45 cm	**9.50**	G
BB90	40 x 60 cm	**13.50**	G

Notflagge
Aus Polyestergewebe
Masse: 70 x 70 cm

BW236		**17.50**	G

Protestflagge
Für Jollen und Yachten
Aus Polyestergewebe, Befestigung mit Velcroband.

BB86	14 x 20 cm	**8.50**	G

Internationale "A" Tauch Flagge
Aus Polyestergewebe
Masse: 30 x 45 cm

TC64370		**7.90**	G

Kompletter Flaggensatz
Mit 40 internationalen Signalflaggen und -wimpeln. Jede Flagge hat seinen markierten Platz in einer grossen Tasche, die aufgehängt werden kann. Aus waschechtem Nylon.
Flaggengrösse: 30 x 42 cm

BW270	kompletter Flaggensatz	**119.00**	A

Flaggenstock
Aus lackiertem Holz.
Mit Klampe für Flaggenleine.
L 80 cm, Fuss Ø 22 mm

T0760	**39.00**	C

Flaggenstockhalterung
Ø 22 mm, senkrechtes Modell aus rostfreiem Stahl, mit Stellschraube.
Basis Ø 75 mm

T0761	**31.00**	C

Flaggenstockhalterung
Ø 22 mm, um 65° geneigt, aus rostfreiem Stahl, mit Stellschraube.
Basis Ø 75 mm

T0762	**29.00**	C

Flaggenstock
Aus rostfreiem Stahl.
L 60 cm, Fuss Ø 25 mm

T2134594	**36.00**	A

Flaggenstockhalterung
Messing verchromt, Ø 25 mm, 10° geneigt
Basis Ø 52 mm

T2125000	**23.00**	C

Stay Afloat, temporäre Dichtungsmasse

Temporäre Dichtungsmasse, welche die Leckstoppen ersetzt. Mit dieser Knetmasse können Sie auf einfache und wirksame Weise Wassereinbrüche stoppen. Zum Gebrauch bereit, benötigt keine Vorbereitung. Kann auch unter Wasser angewendet werden. Auch für den Gebrauch zu Hause geeignet.

- Geeignet zum Stoppen von Wassereinbrüchen oder Löchern über und unter der Wasserlinie
- Ungefährlich
- Ungiftig
- Ökologisch
- Kann Wassereinbruch bei Leitungen, Scheiben oder Löchern im Bootsrumpf temporär stopfen.

RB90044	Stay Afloat, Inhalt 397 g	**32.00**	G

Leckstoppen Set

Zum schnellen Abdichten von Lecks. 10 verschiedene Pfropfen in den Durchmessern 8 bis 38 mm.

NV19160900	**15.00**	A

Multi Purpose Repair Kit

Elastischer Kleber für alle Neopren-, Nylon-, Latex- und Gummireparaturen.

JACC-420005001	**19.00**	B

Pulver-Feuerlöscher 2 kg

Dieser Feuerlöscher enthält ein ABC Löschpulver und ist leicht zu bedienen. Eine CO^2-Patrone setzt den Feuerlöscher erst bei Inbetriebnahme unter Druck.
Wird mit Halterung geliefert.
Masse: H 393 x L 140, Ø 110 mm

Kann 1mal revidiert werden (obligatorisch nach 3 Jahren). Siehe Seite 612.

DA003	**99.90**	K

Löschdecke

Zum Löschen von Bränden oder zur Rettung von Personen.
Erfüllt Norm EN1869.
Masse: 120 x 120 cm (1.44 m^2) Schutzbehälter aus hartem Kunststoff
H 202 x B 176 x D 42 mm

DA006	**99.00**	G

Aufblasbare Crewsaver Auftriebskörper

Rüsten Sie Ihr Boot für mehr Sicherheit mit aufblasbaren Auftriebskörpern aus. Sie sind in vielen verschiedenen Grössen und Formen für beinahe jede Art von Booten erhältlich. Aus Nylongewebe mit Polyurethan Beschichtung und geschweisst für erhöhte Widerstandsfähigkeit gegen Abrieb und längere Lebensdauer. Die angegebenen Masse sind ungefähr und verstehen sich für aufgeblasene Auftriebskörper.

Aufblasbare Auftriebskörper in Kissenform

Artikelnr.	Modell	Masse cm	Preis CHF	
CS10123	Auftriebskörper 18 l	61 x 18	**65.00**	I
CS10124	Auftriebskörper 27 l	76 x 23	**65.00**	I
CS10125	Auftriebskörper 68 l	91 x 31	**85.00**	I
CS10126	Auftriebskörper 35 l	99 x 23	**75.00**	I
CS10128	Auftriebskörper 45 l	122 x 20	**75.00**	I
CS10129	Auftriebskörper 90 l	122 x 36	**94.00**	I
CS10130	Auftriebskörper 68 l	127 x 25	**85.00**	I
CS10131	Auftriebskörper 68 l	147 x 23	**85.00**	I
CS10134	Auftriebskörper 30 l, geeignet für Optimist aus Holz (3 Stück pro Boot)	80 x 22	**61.00**	I

PN02133-01 PN02347-01

Montana

Gross und robust zum überall Mitnehmen.
Fotoapparat mit 8 MEGApixel (Montana 750i), 5 Zoll Touchscreen, barometrischer Höhenmesser, elektronischer 3-Achsen Kompass, drahtlose Datenübertragung, microSD™ Kartenleser.

- Touchscreen: 51 x 89 mm
- Masse: 75 x 144 x 36 mm

PN02133-01	Montana 700 ohne Fotoapparat	**679.90**	B
PN02347-01	Montana 750i mit InReach-Funktionen und 8 MP Fotoapparat	**889.90**	B
PN12881-02	Marine-Halterung	**142.90**	B

PN02235-01 PN02236-01

GPSMAP 86s / 86i

Die neue Generation für das Boot.
Der GPSMAP 86s / 86i ist ein speziell für das Boot entwickeltes Gerät. Ausgestattet mit einem grossen Display, das unter allen Bedingungen abgelesen werden kann. Drahtlose Datenübertragung. Das 86i-Modell verfügt auch über InReach-Funktionen für die integrierte Satellitenkommunikation.

- Masse: 178 x 67 x 44 mm
- Display: 63 x 38 mm mit 240 x 400 Pixel
- Schwimmfähig

PN02235-01	GPSMAP 86s	**454.00**	B
PN02235-01PACK	GPSMAP 86s mit Karte der Schweizer Seen	**589.00**	B
PN02236-01	GPSMAP 86i mit InReach-Funktionen	**629.00**	B
PN12946-00	Marinehalterung mit Stromversorgung	**94.90**	B

GPSMAP 79s

Das Neueste in Sachen Marine-GPS.
Schwimmend, mit eingebautem Kompass und kartenfähig, dieser einfach zu bedienende Boots-GPS wird jeden Wassersportler begeistern.

- Masse: 174 x 68 x 42 mm
- Bildschirm: 63 x 38 mm mit 240 x 400 Pixel
- Schwimmfähig

PN02635-00	GPSMAP 79s	**369.00**	B
PN3054	Marine-Halterung	**39.00**	B

PN7818

InReach Mini 2

Bietet GPS Navigation und Satellitenkommunikation mit globaler Satellitenabdeckung von Iridium.

- Senden und Empfangen von SMS-Nachrichten ausserhalb der Mobilfunkreichweite
- Auslösen eines interaktiven SOS-Notrufs an GEOS, der globalen Notfallüberwachungszentrale
- Positionsverfolgung und teilen von Daten mit Familie und Freunden
- Masse: 52 x 99 x 26 mm, Gewicht: 100 g

PN02602-02	InReach Mini 2, rot	**419.90**	Y
PN7818	Marine-Halterung	**27.90**	B

PN7818

GPS 73

Tragbares, schwimmfähiges GPS Gerät mit Navigations- und Regattafunktionen.
Betriebsdauer von 18 Stunden mit 2 AA Batterien.

- Masse: 152 x 66 x 30 mm
- Bildschirm: 54 x 36 mm
- Gewicht: 203 g inkl. Batterien

PN73	GPS 73	**204.00**	B
PN7818	Marine-Halterung	**27.90**	B

GPSMAP 276Cx

Auf dem Wasser wie an Land.
Mit seinem 5 Zoll Bildschirm und seinem Batterie- oder 12 V Betrieb wird der GPSMAP 276Cx viele Seefahrer verführen. Er kann als portabler GPS oder als fest installierter Kartenleser verwendet werden. Fügen Sie eine Strassenkarte hinzu und er verwandelt sich in ein Strassennavigationsgerät.

- Masse: 191 x 94 x 44 mm
- Bildschirm: 127 mm (5 Zoll) diagonal, 800 x 480 Pixel

PN276CX	GPSMAP 276Cx, Basismodell	**879.00**	B
PN276CXMARINE	GPSMAP 276Cx, mit Karte der Schweizer Seen	**1029.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Quatix 7

Die Quatix 7 kombiniert die neuesten Funktionen der Fenix 7-Serie mit speziellen Features für Bootsfahrer, Segler, Fischer und andere Wassersportler.

Im Alltag besticht die Quatix 7 mit smarten Features. Segler können auf die optimierten Segelregatta-Funktionen, wie virtuelle Startlinie, Distanz zur Startlinie, Countdown-Timer und Wendeassistent setzen.

Verbunden mit kompatibler Garmin Marine-Elektronik werden NMEA 2000-Bootsdaten, wie Geschwindigkeit, Wassertiefe und -temperatur sowie Winddaten, direkt am Handgelenk angezeigt. Erstmals lassen sich direkt auf der Uhr die optional erhältlichen Seekarten anzeigen. Anglern helfen ein Wettkampf-Timer sowie ein Fischfang-Protokoll dabei, den Überblick zu behalten.

Quatix 7

- Durchmesser 47 mm
- Dicke 14.5 mm
- Betriebsdauer 72 Stunden / 48 Tage

PN02540-61	Grey, Blue Band	**739.90**	B

Quatix 7X

Mit integriertem Solarpanel

- Durchmesser 51 mm
- Dicke 14.9 mm
- Betriebsdauer 578 Stunden / länger als ein Jahr

PN02541-61	Solar Titan Grey, Titan + Blue Bands	**1259.90**	B

Quatix 7 Pro Amoled

Mit Sapphire Amoled-Display und integrierter Taschenlampe.

- Durchmesser 47 mm
- Dicke 14.6 mm
- Betriebsdauer 42 Stunden / 21 Tage

PN02803-81	Black/Titanium	**999.90**	B

Striker Vivid

Striker Vivid Fishfinder

Mit der Striker Vivid Fishfinder Serie ist die Fischsuche so einfach wie nie zuvor und jetzt mit mehr Farbkontrast. Sie sind mit einem traditionellen CHIRP-Geber oder mit Gebern der zukunftsweisenden CHIRP ClearVü- und SideVü-Technologie ausgestattet. Alle Striker Modelle kommen standardmässig mit einem integrierten GPS-Empfänger. Der Nutzen: Fischer können unter anderem fischreiche Stellen markieren, um sie später wiederzufinden und das Gerät zeigt auch die Geschwindigkeit an. Mit der Striker Vivid Serie können Sie kostenlose QuickDraw Tiefenkarten laden, welche von anderen Garmin Nutzern erstellt wurden. Die Modelle mit 7 oder 9 Zoll verfügen über Wifi für Aktualisierungen oder um das Bild auf dem Smartphone zu verdoppeln.
Im Lieferumfang sind eine Kipp-/Schwenkhalterung sowie Montagesätze und Kabel für die Montage am Heckspiegel und am Elektromotor enthalten.

Striker Vivid 4" Fishfinder

- Traditionneller Dual-Beam Geber
- 4.3 Zoll Bildschirm, 272 x 480 Pixel
- GT20-TM Geber (ClearVü)
- Masse: 98 x 174 x 45 mm

PN01870-01	Striker Plus" Dual-Beam	**169.90**	B
PN02550-01	Striker Vivid 4" ClearVü	**199.90**	B

Striker Vivid 5" Fishfinder

- 5 Zoll Bildschirm, 800 x 480 Pixel
- GT20-TM Geber (ClearVü)
- Masse: 188 x 116 x 54 mm

PN02551-01	Striker Vivid 5" ClearVü	**379.00**	B

Striker Vivid 7" Fishfinder

- 7 Zoll Bildschirm, 800 x 480 Pixel
- CV: GT20-TM Geber (ClearVü)
- SV: GT52HW-TM Geber (ClearVü + SideVü)
- Masse: 235 x 140 x 58 mm

PN02552-01	Striker Vivid 7" ClearVü	**479.90**	B
PN02553-01	Striker Vivid 7" ClearVü + SideVü	**629.00**	B

Striker Cast
Der auswerfbare Geber der das Smartphone in einen Fishfinder verwandelt.

Der Striker Cast ist ein einzigartiger tragbarer Fischfinder mit einem kompakten Schwimmerformat, der mit vielseitiger Echolottechnologie ausgestattet ist.
Unabhängig ob vom Ufer, Steg oder Boot aus, das portable Echolot folgt dem Fischern überall hin. Die Echolotbilder werden gestochen scharf auf dem Smartphone oder Tablet angezeigt. In der Version mit integriertem GPS können zudem eigene Angelkarten erstellt werden, um so einen noch detaillierten Überblick über den Angelspot zu erhalten.

Striker Cast

- Vorzugsweise mit einer 9 kg Linie benützen
- Abmessungen 7.6 x 7.6 x 5.8 cm, Gewicht 75 g, max. Tiefe 45 m, max. Batterielaufzeit 10 Std.

PN02246-00	Striker Cast	**159.00**	B
PN02246-02	Striker Cast GPS	**209.00**	B

Striker Vivid 9" Fishfinder

- 9 Zoll Bildschirm, 800 x 480 Pixel
- SV: GT52HW-TM Geber (ClearVü + SideVü)
- Masse: 282 x 165 x 60 mm

PN02554-01	Striker Vivid 9" ClearVü + SideVü	**699.90**	B

Tragbares Kit für Garmin Fishfinder

Ideale Lösung für alle die den Fishfinder auf verschiedenen Booten, Kanu, Kayak oder auf einem Steg nutzen möchten. Inbegriffen: Tragtasche, 12 V Akku 7 Ah , 220 V Ladegerät, Saugnapfhalterung, Schwimmer für Geber (für das Fischen von einem Steg aus).

PN12462-01	tragbares Kit	**179.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

echoMAP

Mit der echoMAP Serie bietet Garmin eine Kombination aus Kartenplotter und CHIRP-Geber mit CHIRP ClearVü- und SideVü-Technologie mit besonders klarer Darstellung an. Die echoMAP Serie ist auch kompatibel mit den Panoptix Gebern und kommt serienmässig mit der QuickDraw Contours Software. Dank NMEA 2000-Kompatibilität empfangen die Geräte auch weitere Informationen aus dem Garmin Marine Netzwerk (Sensoren, Motoren, Autopiloten etc.). Die Modelle ab 5 Zoll verfügen über Wifi für Aktualisierungen oder um das Bild auf dem Smartphone/Tablet zu verdoppeln.
Die UHD2 Touch und Ultra Modelle beinhalten einen deutlich schnelleren Prozessor. Ausserdem ermöglicht ihr hochauflösender Touchscreen eine hervorragende Darstellung von Details. Die Einstiegsserie UHD2 beinhaltet ein doppeltes Positionierungssystem (GPS und Glonass) und W-Lan, hat aber keinen NMEA-2000- oder 0183-Ausgang. Ausserdem ist sie nicht mit Panoptix kompatibel.

echoMAP UHD2

echoMAP UHD2 52cv
- 5-Zoll Bildschirm,109 x 66 mm, 800 x 480 Pixel
- GT20-TM Geber: 77/200 kHz 500 W, 455 kHz (ClearVü)

PN02589-01	echoMAP UHD2 52cv	**549.00**	B

echoMAP UHD2 72cv
- 7-Zoll Bildschirm, 155 x 87 mm, 800 x 480 Pixel
- GT20-TM Geber: 77/200 kHz 500 W, 455 kHz (ClearVü)

PN02593-01	echoMAP UHD2 72cv	**749.00**	B

echoMAP UHD2 Touch

echoMAP UHD2 Touch 62sv
- Bildschirm 138 x 78 mm, 800 x 460 Pixel
- Masse: 206 x 131 x 67 mm

PN02679-00	echoMAP UHD2 Touch 62sv ohne Geber	**899.90**	B
PN02679-01	echoMAP UHD2 Touch 62sv mit GT54UHD-TM Geber	**1199.00**	B

echoMAP UHD2 Touch 72sv
- Bildschirm 155 x 87 mm, 800 x 460 Pixel
- Masse: 218 x 142 x 81 mm

PN02683-00	echoMAP UHD2 Touch 72sv ohne Geber	**1099.90**	B
PN02683-01	echoMAP UHD2 Touch 72sv mit GT54UHD-TM Geber	**1399.90**	B

echoMAP UHD2 Touch 92sv
- Bildschirm 198 x 115 mm, 1024 x 600 Pixel
- Masse: 267 x 166 x 80 mm

PN02687-00	echoMAP UHD2 Touch 92sv ohne Geber	**1299.90**	B
Zubehör			
PN13073-00	Geber für Heckmontage GT56UHD-TM (12 Pin)	**479.00**	B

echoMAP Ultra

echoMAP Ultra 102sv
- Bildschirm 217 x 136 mm, 1280 x 800 Pixel
- GT56UHD-TM Geber (ClearVü + SideVü)
- Masse: 295 x 195 x 98 mm

PN02526-01	echoMAP Ultra 102sv	**1909.00**	B

echoMAP Ultra 122sv
- Bildschirm 261 x 163 mm, 1280 x 800 Pixel
- GT56UHD-TM Geber (ClearVü + SideVü)
- Masse: 341 x 229 x 98 mm

PN02528-01	echoMAP Ultra 122sv	**2399.00**	B

echoMAP Ultra 2

Noch leistungsstärkerer Prozessor, Multiband-GPS, neue Verbindungsmöglichkeiten und kräftigere Farben.

NEW 2024

echoMAP Ultra 2 102sv
- Bildschirm 217 x 136 mm, 1280 x 800 Pixel
- GT56UHD-TM Geber (ClearVü + SideVü)
- Masse: 295 x 195 x 98 mm

PN02879-00	echoMAP Ultra 2 102sv	**2249.90**	B

NEW 2024

echoMAP Ultra 2 122sv
- Bildschirm 261 x 163 mm, 1280 x 800 Pixel
- GT56UHD-TM Geber (ClearVü + SideVü)
- Masse: 341 x 229 x 98 mm

PN02881-00	echoMAP Ultra 2 122sv	**3199.90**	B

GPSMAP 723 / 923 / 1223

GPSMAP 723 / 923 / 1223

Mit diesen GPSMAP Plus Kartenplottern mit grossem Touchscreen erhalten Sie eine erweiterte Navigationslösung. Diese neuen Modelle haben einen deutlich schnelleren Prozessor für eine sehr flüssige Kartendarstellung. Das Gerät bietet drahtlose Konnektivitätsfunktionen für mobile Apps von Garmin, NMEA 2000-Unterstützung für das Garmin-Marinenetzwerk für Radarfunktionen und Panoptix Kompatibilität. Der schnelle, reaktionsfähige und integrierte GPS-/GLONASS-Empfänger mit 10 Hz aktualisiert die Position und den Steuerkurs 10 Mal pro Sekunde, damit Ihre Bewegungen auf dem Display gleichmässiger angezeigt werden.

Die XSV-Geräte sind mit einem integrierten Garmin CHIRP-ClearVü und SideVü Echolotmodul ausgestattet. Erstellen Sie eigene HD-Fischerkarten, dank integrierter Quickdraw Contours Funktion.
Lieferung ohne Echolotgeber.

GPSMAP 723 / 723xsv

- Masse: 192 x 140 x 74 mm
- 7 Zoll Touchscreen, 154 x 91 mm, 1024 x 600 Pixel

PN02365-00	GPSMAP 723 ohne Echolotmodul	**1049.00**	B
PN02365-02	GPSMAP 723xsv mit Echolotmodul, ohne Echolotgeber	**1259.00**	B

GPSMAP 923 / 923xsv

- Masse: 233 x 162 x 76 mm
- 9 Zoll Touchscreen, 199 x 112 mm, 1280 x 720 Pixel

PN02366-00	GPSMAP 923 ohne Echolotmodul	**1579.00**	B
PN02366-02	GPSMAP 923xsv mit Echolotmodul, ohne Echolotgeber	**1789.00**	B

GPSMAP 1223 / 1223xsv

- Masse: 308 x 228 x 82 mm
- 12.1 Zoll Touchscreen, 262 x 163 mm, 1280 x 800 Pixel

PN02367-00	GPSMAP 1223 ohne Echolotmodul	**3049.00**	B
PN02367-02	GPSMAP 1223xsv mit Echolotmodul, ohne Echolotgeber	**3259.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

GPSMAP Serie 8400

8400 Serie

Erstklassige Kartenplotter/Echolot –Kombinationen

Die GPSMAP 8400 Serie enthält formschöne Multitouch-Widescreen Displays mit umfassender Vernetzung und Premium-Seekarten für alle Benutzer, die auf See eine hohe Leistung sowie eine einfache Bedienung wünschen.

Wesentliche Merkmale sind die nahtlose Integration mit verschiedenen Komponenten über NMEA 2000 und das Garmin-Marinenetzwerk sowie die Kompatibilität mit BlueChart® g3 Vision® (mit der von Garmin patentierten Auto Guidance-Funktion).

Das Topmodell unter den Kombinationsgeräten der xsv-Serie bietet integrierte Echolotfunktionen, die eine gleichzeitige gemeinsame Nutzung aller internen Echolotressourcen ermöglichen. Unterstützt werden vielfältige Geberoptionen, einschliesslich All-in-one Geber. Die integrierten Echolotfunktionen umfassen 1kW Dual CHIRP, CHIRP SideVü und ClearVü, sowie traditionelles 50/77/200 kHz Echolot.

Wichtigste Funktionen

- Multitouch-Widescreen Displays mit 10, 12 und 16 Zoll
- Integrierter hochempfindlicher 10-Hz-GPS/GLONASS Empfänger
- Leistungsfähiger Prozessor für Zoomen, Verschieben und Bildaktualisierung mit hoher Geschwindigkeit
- Drahtlose Kommunikation per Wi-Fi
- SmartMode™-Steuerung schaltet alle angeschlossenen Bildschirme gleichzeitig um
- Radarkompatibel
- Autopilotenintegration
- Unterstützung für FLIR®-Wärmebildkameras
- Unterstützung für IP-Kameras
- Composite-Video-Eingang
- AIS- und DSC-Unterstützung
- Unterstützung für FUSION-Link™
- Kompatibel mit Garmin Helm™
- Kompatibel mit NMEA 0183 und 2000
- Kompatibel mit BlueChart® g3 und g3 Vision®
- Robust und wasserdicht (IPX7)
- Zwei Installationsoptionen – Halterung oder Einbau
- Segelfunktionen
- Echolotfunktionen (xsv-Serie)

PN02091-00	GPSMAP 8410	**2939.00**	B
PN02091-02	GPSMAP 8410xsv mit Echolotmodul	**3149.00**	B
PN02092-00	GPSMAP 8412	**4099.00**	B
PN02092-02	GPSMAP 8412xsv mit Echolotmodul	**4619.00**	B
PN02093-00	GPSMAP 8416	**6299.00**	B
PN02093-02	GPSMAP 8416xsv mit Echolotmodul	**6829.00**	B

GNX 20 / 21 Anzeigen

Mit ihrem perfekten Design für Segel- und Motorboote zeigen diese leicht ablesbaren Marineanzeigen klar und deutlich Tiefe, Geschwindigkeit, Wind sowie über 50 Marine- und Bootsparameter an. Die Glasverbund-Anzeigen bestechen tagsüber und nachts durch eine hervorragende Ablesbarkeit. Zur Darstellung dienen kontrastreiche Ziffern mit 36 mm Höhe. Die umgekehrte Anzeige der GNX 21 schont die Augen beim Ablesen in der Dunkelheit.
Die GNX Wind Anzeige zeigt zwei Datenfelder sowie eine digitale Windrose für die wahre und scheinbare Windrichtung gleichzeitig an. Seine Wireless-Kompatibilität ermöglicht ausserdem die Kopplung mit entsprechenden Drahtlossystemen, zum Beispiel mit dem gWind Wireless ohne WSI Box.
Masse: 110 x 115 x 30 mm

Wichtigste Funktionen

- Grosse monochrome 4 Zoll-Hybrid-Anzeige
- Hintergrundbeleuchtung mit mehreren Farben
- Verbundglas verhindert Beschlagen und Anlaufen
- Niedriger Energieverbrauch: lediglich 0.35 W (tagsüber, keine Hintergrundbeleuchtung) bzw. 0.4 W (nachts, Hintergrundbeleuchtung mit mittlerer Intensität)
- Grosse Ziffern mit bis zu 36.4 mm Höhe
- Kompatibel mit NMEA 0183 und 2000
- Konfigurierbare Benutzerprofile

PN5100GNX20	GNX 20 Anzeige, weisser Hintergrund	**419.00**	B
PN5100GNX21	GNX 21 Anzeige, schwarzer Hintergrund	**479.00**	B
PN01142-30	GNX Wind Anzeige	**579.00**	B

GMI 20 Farbanzeige

Die GMI 20 verfügt über eine 4 Zoll-Verbundglasanzeige. Diese zeigt neben Tiefe, Geschwindigkeit, Wind sowie Motordaten über 100 marine- und bootsspezifische Parameter an – je nach Ihren individuellen Vorgaben. Die Verbundglasoberfläche verhindert ein Beschlagen und Anlaufen. Zudem wird der Kontrast erhöht. Zu den weiteren Funktionen zählen ein spezieller Regatta-Timer zum Auf- und Abwärtszählen mit internem Summer.
Masse: 110 x 115 mm (Standardmasse), Tiefe 30 mm

Wichtigste Funktionen

- Grosse und helle 4 Zoll-QVGA-Farbanzeige
- LED-Hintergrundbeleuchtung
- Verbundglas verhindert Beschlagen und Anlaufen
- Mehrere Farbschemata und Nachtmodi: rot-schwarzes und grün-schwarzes Schema
- Besonders grosse Ziffern mit bis zu 47 mm Höhe
- Kompatibel mit NMEA 0183 und 2000 (Stromversorgung über NMEA 2000)
- Benutzerdefinierte Datenfelder

PN5100GMI20	GMI 20 Anzeige	**599.00**	B

Anzeige mit Touchscreen TD50

Touch-Display für den Zugriff auf die Systeme, Sensoren und Medien Ihres Bootes.

- Minimaler Platzbedarf, Möglichkeit zur Flach- und Einbaumontage.
- Kompatibel mit NMEA 2000.
- 5-Zoll-Farb-Touchscreen.

Masse: 10.5 x 14 x 5.1 cm

PN02139-10	TD50 Anzeige mit Touchscreen	**689.90**	B

GNX 120 / 130 Mast-Anzeigen im Grossformat

Entwickelt für ambitionierte Segler mit hohen Ansprüchen an Qualität, Präzision und eine vollständige Integration. Wählen Sie zwischen einer 10 Zoll oder 7 Zoll Anzeige in hochwertiger "Glass-Mast"-Optik. Eine einfache Installation über NMEA 2000 erlaubt es Ihnen, Ihre Segeldaten in Echtzeit auf all Ihren Garmin Anzeigen und Geräten darzustellen und zu nutzen. Die Hochkontrast Monochrom LCD Anzeige besteht aus beschlagfreiem Verbundglas.

GNX120 Masse: 181 x 115 x 17 mm
GNX130 Masse: 249 x 153 x 19 mm

PN01395-00	GNX 120 Anzeige	**949.00**	B
PN01396-00	GNX 130 Anzeige	**1579.00**	B
PN12255-00	Fernbedienung für GNX 120 / 130	**189.00**	B
PN12236-00	Carbon Masthalterung für 2 Anzeigen	**479.00**	B
PN12236-01	Carbon Masthalterung für 3 Anzeigen	**579.00**	B
PN12236-02	Carbon Masthalterung für 4 Anzeigen	**789.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

gWind

gWind Windmessanlagen

Die gWind Windmessanlagen von Garmin bieten überragende Leistungen auch bei leichtem Wind. Die Twin-Fin Bauweise garantiert eine grosse Windrichtungsstabilität während der dreiflügelige Propeller selbst bei leichtestem Wind genaue Daten liefert.

Diese Windmessanlagen sind in zwei Ausführungen lieferbar:
- Drahtlose Datenübertragung für einfachste Installation
- Traditionelle Datenübertragung mit einem Mastkabel

Die gWind Windmessanlagen erlauben eine nahtlose Integration mit sämtlichen Garmin Anzeigen, Kartenplotter und Sensoren sowie anderen NMEA-2000 Systemen. Sie bietet auch erweiterte Segelfunktionen auf einem Garmin Kartenplotter.
Einfache Plug-and-Play-Installation ohne Systemkonfiguration.

gWind drahtlos

gWind Wireless
gWind drahtlos

PN01616-00

GNX Wireless Wind Pack
gWind drahtlos + GNX Wind

PN01616-10

GNX Wireless Sail Pack
gWind drahtlos + GNX Wind + GNX 20 + DST810 (Tiefe, Geschwindigkeit & Temperatur)

PN01616-40

GNX Wireless Sail Pack 43
gWind drahtlos + GNX Wind + GNX 20 + GST 43 + GDT 43

PN01616-30

PN01616-00	gWind Wireless	**739.00**	B
PN01616-10	GNX Wireless Wind Pack	**949.00**	B
PN01616-40	GNX Wireless Sail Pack	**1839.90**	B
PN01616-30	GNX Wireless Sail Pack 43	**1469.00**	B

SteadyCast-Steuerkurssensor NMEA 2000 9-Achsen

PN11417-10	**209.00**	B

gWind mit Kabel

gWind
gWind + GND 10 + 25 m Kabel

PN5401

gWind Race
gWind Race + GND 10 + 25 m Kabel

PN5403

gWind Pack V1
gWind + GND 10 + GMI 20 + DST810 (Tiefe, Geschwindigkeit & Temperatur) + 25 m Kabel

PN01248-80

GNX Wind Pack
gWind + GND 10 + GMI 20 + GNX 20 + DST810 (Tiefe, Geschwindigkeit & Temperatur) + 25 m Kabel

PN01248-90

GNX Wired Sail Pack 43
gWind + GND 10 + GNX 20 + GNX Wind + GST 43 + GDT 43 + 25 m Kabel

PN01248-60

GNX Wired Sail Pack 52
gWind + GND 10 + GNX 20 + GNX Wind + DST810 (Tiefe, Geschwindigkeit & Temperatur), + 25 m Kabel

PN01248-70

PN5401	gWind	**629.00**	B
PN5403	gWind Race	**1369.00**	B
PN01248-80	gWind Pack V1	**1729.90**	B
PN01248-90	GNX Wind Pack	**1839.90**	B
PN01248-60	GNX Wired Sail Pack 43	**1469.00**	B
PN01248-70	GNX Wired Sail Pack 52	**1839.90**	B

Geber für Striker, echoMAP und GPSMAP

GT20-TM ClearVü Geber
4 Pin
Heckmontage

PN01960-00	129.00	B

GT20-TM ClearVü Geber
8 Pin
Heckmontage

PN01960-01	159.00	B

GT30-TM SideVü + ClearVü Geber
12 Pin
Heckmontage

PN01961-00	209.00	B

GT22HW-TM CHIRP ClearVü Geber
8 Pin
Heckmontage

PN12403-00	209.00	B

GT52HW-TM CHIRP ClearVü + SideVü Geber
12 Pin
Heckmontage

PN12405-00	369.00	B

GT56UHD-TM CHIRP ClearVü + SideVü Geber
12 Pin, High Wide
Heckmontage

PN13073-00	479.00	B

GT23M-TH CHIRP ClearVü Geber
8 Pin
Montage durch den Rumpf

PN12404-10	839.00	B

GT8HW-IH CHIRP Geber
8 Pin
Innenmontage, 0 bis 6°.

PN12401-10	169.00	B

GT15M-IH CHIRP Geber
8 Pin
Innenmontage, 0 bis 25°.

PN12402-00	199.00	B

50/200 kHz Zwei-Frequenz für GPSMAP (6 Pin)

Geber für Tiefe und Temperatur
50/200 kHz 40°/10°
Heckmontage
Aus Kunststoff

PN2351	74.90	B

Geschwindigkeitsgeber
Heckmontage
Aus Kunststoff

PN5215	39.90	B

Geber für Tiefe und Temperatur
50/200 kHz 45°/12°
Aus Kunststoff

PN2359-1	219.90	B

Zubehör und Ersatzteile für Geber

Adapter für Geber
Erlaubt einen 8 Pin Geber mit 4 Pin Fishfinder zu verbinden.

PN12719-00	24.90	B

Ersatzhalterung
Für Heckmontage

PN2365	29.90	B

3 m Verlängerungen
4 Pin, 8 Pin oder 12 Pin

PN11617-10	4 Pin	39.90	B
PN11617-50	8 Pin	44.90	B
PN11617-32	12 Pin	44.90	B

Saugnapf-Halterung für Geber

PN1361	19.90	B

NMEA 2000 kompatible Garmin Echolot- und Geschwindigkeits-Geber

Diese Geber können direkt an das NMEA 2000 Netzwerk angeschlossen werden um Tiefe, Temperatur oder Geschwindigkeit an Anzeigen oder Kartenplotter zu übermitteln.

Airmar P79 Geber
Innenmontage, 0 bis 22°.

PN2360-2K	479.00	B

Intelliducer Geber für Tiefe und Temperatur
Heckmontage

PN2363	209.00	B

Intelliducer Geber für Tiefe und Temperatur
Kompensiert automatisch die Neigung des Bootsrumpfes von 0° bis 12°.
Montage durch den Rumpf.

PN2364	209.00	B

DST 810 Geber
Für Tiefe, Geschwindigkeit und Temperatur
Montage durch den Rumpf.

PN11051-20	499.90	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Panoptix – das revolutionäre Echolot

Mit Panoptix eröffnet Garmin neue Perspektiven für Fischer. Sie erhalten in Echtzeit eine Rundsicht um Ihr Boot. Sie sehen im Erfassungsbereich die Fische in 3D und erkennen Ihre Köder, wenn Sie sie auswerfen und einholen, sowie Fische die vor oder unter dem Boot schwimmen. Panoptix ist in drei Versionen erhältlich: Panoptix Down, Panoptix Forward und Panoptix Live Scope.
Kompatibel mit den GPSMAP Serien echoMAP Plus, UHD2 Touch und Ultra.

Panoptix LiveScope

Mit Panoptix LiveScope können Sie reichhaltige, sehr detaillierte Bilder des Bodenprofils, der eingetauchten Strukturen, Köder und Fische in Echtzeit geniessen, die sich unter dem Rumpf Ihres Bootes bewegen.
Diese revolutionäre Technologie bietet ein ultrarealistisches und leicht lesbares Bild von allem unter der Oberfläche, auch wenn Ihr Boot stillsteht.

- Bietet unglaublich scharfe Bilder in Echtzeit bis zu 60 Meter Tiefe / Entfernung.
- Heckmontage
- Max. Tiefe : 60 m (Ideal: 15-20 m)
- Die XR-Version ermöglicht eine Bildauflösung von bis zu über 100 Metern

PN02706-00	Panoptix Livescope Plus LVS34 mit GLS10 Blackbox	**2199.00**	B
PN02706-10	Panoptix Livescope Plus LVS34, nur Geber	**1450.00**	B
PN02719-00	Livescope XR mit GLS10 Blackbox	**3199.00**	B
PN12855-00	Verlängerungskabel LiveScope 3 m	**84.90**	B

Panoptix Down

Mit dem Panoptix Down Geber haben Sie eine Sicht nach unten auf 3 verschiedene Arten.
RealVü™ 3D Historical dient zum Suchen von Fischen während der Fahrt. Der gesamte Bereich über den Sie gefahren sind, vom Grund bis zur Wasseroberfläche einschliesslich Fische, wird in 3D angezeigt. Mit **RealVü™ 3D Down** sehen Sie alles um das Boot auch dann in 3D, wenn das Boot keine Fahrt macht. **LiveVü Down** liefert in Echtzeit Bilder während der Fahrt. Sie können Fische sehen, die sich dem Boot nähern oder sich entfernen. Sie können kleine und grosse Fische ausmachen und sogar Ihre Köder sehen. Lieferung inklusive Halterung für die Heckmontage des Gebers. Max. Tiefe: 100 m, Ausstrahlwinkel: 40°

PN01284-00	Panoptix PS30 Down Geber	**1679.00**	B

Panoptix Forward

Mit Panoptix Forward können Sie sehen, was sich vor dem Boot befindet, und vermeiden, auf ein Sandbank oder Hindernis zu stossen.

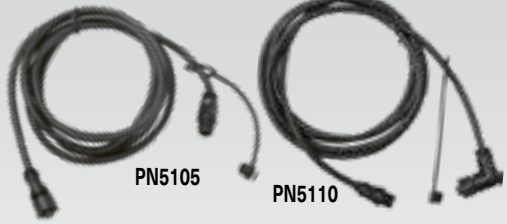
- Arbeitet bis zu 100 m, bei mindestens 10 m Tiefe
- Ausstrahlwinkel: 20°

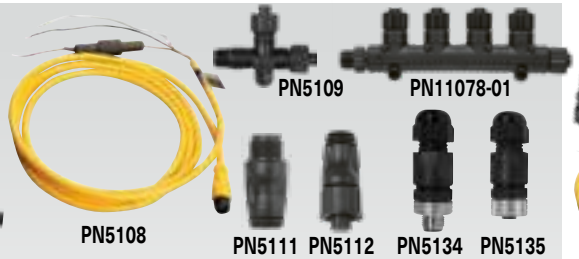
PN01284-01

PN01753-00

PN01284-01	Panoptix PS31 Forward Geber, Heckmontage	**1819.00**	B
PN01753-00	Panoptix PS51-TH Forward Geber Montage durch den Rumpf	**1579.00**	B

NMEA 2000 Zubehör





NMEA 2000 Kabel

PN5146	Länge 30 cm	**19.90**	B
PN5105	Länge 2 m	**24.90**	B
PN5106	Länge 6 m	**34.90**	B
PN5107	Länge 10 m	**39.90**	B
PN11089-01	30 cm mit Winkelstecker	**24.90**	B
PN5110	2 m mit Winkelstecker	**24.90**	B

Stromanschluss Kabel und Stecker

PN5108	Stromanschluss Kabel 2 m	**19.90**	B
PN5109	T-Stück	**19.90**	B
PN11078-01	4-fach T-Stück	**69.90**	B
PN5111	terminator male	**9.90**	B
PN5112	terminator female	**9.90**	B
PN5134	Offener Stecker male	**34.90**	B
PN5135	Offener Stecker female	**34.90**	B

NMEA 2000 Starter-Kit

Enthält:

- 1 x 2 m-Kabel
- 1 x 10 m-Kabel
- 1 x Stromanschlusskabel
- 2 x T-Stück
- 1 x Terminator male
- 1 x Terminator female

PN5125		**109.00**	B

Tragbares VHF Plastimo SX-400

Wasserdichtes und schwimmendes 5W Marine VHF mit 12 Stunden Autonomie und aussergewöhnlicher Sende- und Empfangsklarheit.

- Leistung 5 W. Frequenzen 156-163,425 MHz
- Li-Ionen-Akku 1750 mA
- Wetterfunktion (10 Kanäle)
- Atis-Funktion für die Binnenschifffahrt
- Zwei- und dreifache Wach-Funktion
- Hinterleuchtete Tasten und Display
- Anschlussmöglichkeit für ein Handmikrofon
- Abmessungen: 140 x 63 x 35 mm, Gewicht: 220 g
- Wasserdicht und schwimmfähig
- Lieferung mit Antenne und Gürtelclip
- Europäische Version, USA und Kanada kompatibel

TC67440	189.90	S

UKW-Seefunkgeräte VHF 115i / 215i / 315i

Die VHF-Funksysteme verfügen über Plug-and-Play NMEA 2000 Schnittstellen zum einfachen Aufrüsten an bestehenden Systemen. Digital Selective Calling (DSC) der Klasse D ermöglicht die reibungslose Kommunikation via Distress, Voice Mail und Direct Calling. Die AIS Modelle besitzen ein integriertes AIS und bieten damit mehr Sicherheit bei der Navigation und Bootsführung.

PN02096-01	115i UKW-Seefunkgerät	479.00	B
PN02097-01	215i UKW-Seefunkgerät	629.00	B
PN02098-01	215i AIS-Seefunkgerät	839.00	B
PN02047-01	315i AIS-Seefunkgerät	839.00	B

GPS 24xd

- Hochempfindlicher 10-Hz-Empfänger, 32 Kanäle
- Unterstützt GPS und GLONASS GNSS-Systeme. Version NMEA 2000.
- Entwickelt für den Einsatz unter schwierigsten Bedingungen
- Einfache Installation, auch zur Unterdeckmontage geeignet (nicht unter Deck aus Metall oder Carbon)
- Kompatibel mit WAAS/EGNOS

PN02316-10	GPS 24xd Empfänger (NMEA 2000), weiss	319.00	B
PN02316-20	GPS 24xd Empfänger (NMEA 2000), schwarz NEW	369.90	B

Vertex Marine Cortex V1
Die Revolution für VHF und AIS

- Mit einer aussergewöhnlichen Audioleistung von bis zu 85 dB bietet das Cortex V1-System eine optimale Klangqualität und Benachrichtigungen können an Ihr Smartphone gesendet werden.
- Ein integrierter SOTDMA AIS-Transponder warnt Sie mit Sprachalarmen proaktiv vor bestimmten Kollisionsrisiken.
- Starten Sie schnell direkte DSC-Anrufe, indem Sie das bootsförmige AIS-Symbol auf dem Touchscreen des Mobilteils berühren.
- NMEA 2000-kompatibel, um Cortex-Daten auf Ihren angeschlossenen Bildschirmen abzurufen.

PN02814-20	2549.90	B

AIS 800 Sende- und Empfangsgerät

Benutzerfreundliche, zuverlässige Kommunikation zum Übertragen der Informationen Ihres Boots an andere AIS-Empfänger in Ihrer Nähe und zum Empfangen von AIS-Zieldaten. Übertragungsleistung von 5 Watt mit Klasse B/SO für noch schnellere Positionsmeldungen.

- Integrierter GPS mit Anschluss für eine optionale externe Antenne
- NMEA 2000 Konnektivität zur einfachen Integration in kompatible Karteplotter und Multifunktionsdisplays
- Integrierter VHF-Antennensplitter, damit VHF und AIS dieselbe Antenne verwenden können

PN02087-00	1199.90	B

Drahtlose Marine Kamera GC 100

Kompakte Kamera für den Marinebereich zum Überwachen von Bereichen im oder um das Boot.

- Herstellen einer drahtlosen Verbindung mit kompatiblen Kartenplottern für hochwertige Bilder, die direkt auf dem Display angezeigt werden.
- Effektiv auch bei vollkommener Dunkelheit; perfekt für den Maschinenraum
- Einfache Montage, fest mit der Stromversorgung verbunden

PN01865-31	419.00	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Hochauflösende Garmin Radar-Antennen

Die Radar-Antennen verfügen über einen digitalen Präzisionsscanner für noch schärfere hochauflösende Radarbilder und eine optimale Echotrennung. Sie enthalten bereits die digitale Signal verarbeitung und benötigen kein separates Radar-Display. Sie können direkt an einem Multifunktions-Kartenplotter über das Garmin High-Speed Marine Netzwerk angeschlossen werden.

GMR xHD3 Fantom 18x Radom

- Mit MotionScope für den Dopplereffekt
- 18 Zoll, Leistung 50 W
- Signalreichweite von 6 m bis 48 Seemeilen
- Masse: Ø 51 cm, Höhe 25 cm
- Gewicht: 6.4 kg

PN02584-00	GMR xHD3 Fantom 18x, schwarz	**2629.00**	B
PN02584-10	GMR xHD3 Fantom 18x, schwarz NEW	**2729.00**	B

GMR xHD3 Fantom 24x Radom

- Mit MotionScope für den Dopplereffekt
- 24 Zoll, Leistung 50 W
- Signalreichweite von 6 m bis 48 Seemeilen
- Masse: Ø 65 cm, Höhe 25 cm
- Gewicht: 7.9 kg

PN02585-00	GMR xHD3 Fantom 24x, weiss	**3149.00**	B

GMR 18 HD+ Radom

- 18 Zoll, Leistung 4 kW
- Signalreichweite von 20 m bis 36 Seemeilen
- Masse: Ø 51 cm, Höhe 25 cm
- Gewicht: 7.7 kg

PN01719-00	GMR 18 HD+, weiss	**1699.00**	B

NEW 2024

Autopiloten
Compact Reactor 40 und Reactor 40

Compact Reactor 40 Autopilot

Wird nur für einmotorige Aussenbordboote mit einer Länge von weniger als 30 Fuss mit hydraulischer Lenkung empfohlen.
Enthält eine Reactor 40 Compact CCU, eine ECU und eine Pumpe.

PN00705-06	Compact Reactor 40 Autopilot ohne Instrument	**1579.00**	B
PN02794-07	Compact Reactor 40 Autopilot mit GHC 50	**2079.00**	B
PN02794-08	Compact Reactor 40 Autopilot mit GHC 50 + Shadow Drive	**2379.00**	B

Reactor 40 Autopilot

Für alle Arten und Grössen von Booten und Motoren.

PN00705-21	ohne Instrument, ohne Pumpe, mit Shadow Drive, für Hydrauliksysteme	**1579.00**	B
PN02794-00	mit GHC 50 Instrument und Shadow Drive, ohne Pumpe, für Hydrauliksysteme	**2079.00**	B
PN00705-78	ohne Instrument, mit SmartPump V2, mit Shadow Drive, für Hydrauliksysteme	**3989.00**	B
PN02794-01	mit GHC 50 Instrument, mit SmartPump V2, mit Shadow Drive, für Hydrauliksysteme	**4489.00**	B
PN00705-48	ohne Instrument, ohne Pumpe, ohne Shadow Drive, für mechanische Systeme und Retrofit	**1469.00**	B
PN02794-02	mit GHC 50 Instrument, ohne Pumpe, ohne Shadow Drive, für mechanische Systeme und Retrofit	**1969.00**	B

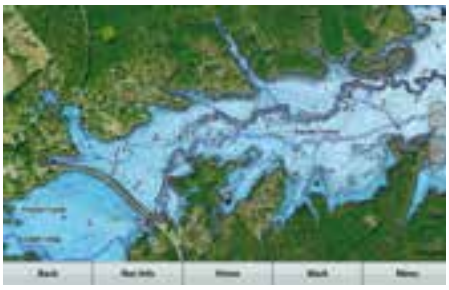
Neu: mit kostenlosen Updates für 1 Jahr.

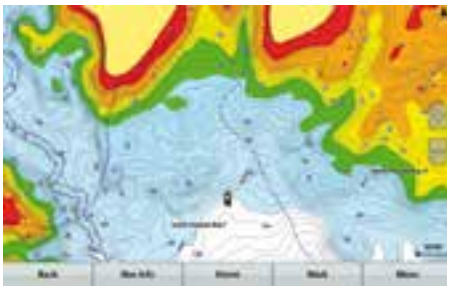
Garmin Navionics+

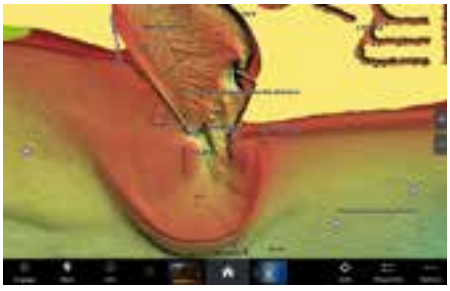
Garmin Navionics+ und Garmin Navionics Vision+ Karten bieten eine grossartige Abdeckung, Klarheit und Details mit integrierten Inhalten von Garmin und Navionics® für Küsten und Binnengewässer und mit Auto Guidance+™-Technologie1. Greifen Sie auf detaillierte Karten von Küstenmerkmalen, Seen, Flüssen und mehr zu. Integrierte Garmin- und Navionics-Inhalte bieten eine Abdeckung für Bootsfahrer auf der ganzen Welt.

Garmin Navionics+ bietet die folgende Funktionen: Küstendaten, Binnengewässerdaten, detaillierte Seekarten, Tiefenlinien von bis zu 0.5m, tägliche Updates über ActiveCaptain-App, Auto Guidance, Bodenschattierung.
Die Version Garmin Navionics Vision+™- bietet zusätzlich die folgenden Funktionen: Relief Shading, hochauflösende Satellitenbilder, Luftaufnahmen, 3D-Fisheye-Ansicht, 3D MarinerEye Ansicht.

Diese neuen Karten sind nicht mit älteren Garmin Modellen und tragbaren Geräten kompatibel. Diese Geräte sind mit BlueChart G3 Karten kompatibel: Echomap Plus, Echomap UHD bis 6“, GPSMAP bis zur xx2 Serie, GPSMAP bis zur 8xxx Serie, alle tragbaren Geräte und Quatix







Karte der Schweizer See

Die Karte der Schweizer Seen ist jetzt in Versionen Garmin Navionics+ und BlueChart G3 erhältlich. Diese neue Karte bietet eine aussergewöhnliche Detailgenauigkeit, aktuelle Daten, mehr Tiefenlinien, viele nützliche Navigationsdetails und die 150 m und 300 m Uferlinien.

Inhalt (Region Garmin Alpine Lakes):

- Bodensee und Untersee
- Walensee, Wägitalersee, Klöntalersee und Sihlsee
- Zürichsee, Greifensee und Pfäffikersee
- Sempachersee, Hallwilersee und Baldeggersee
- Vierwaldstättersee , Zugersee und Ägerisee
- Lungernsee und Sarnersee
- Thunersee, Brienzersee und Wohlensee
- Aare von Nidau bis Solothurn
- Neuenburgersee, Bielersee und Murtensee
- Lac de Joux
- Genfersee
- Lago Maggiore und Luganersee
- Österreichische Seen
- Norditalienische Seen
- Süddeutsche Seen
- Fränzösische Seen nahe der Schweiz

PN0318NAVPLUS	microSD/SD Schweizer Seen Garmin Navionics+	**169.90**	B
PN0318G3	microSD/SD Schweizer Seen BlueChart G3	**169.90**	B

Garmin Navionics+

PNMNEUR	Garmin Navionics+ Europa **Regular**	**169.90**	B
PNMNEUL	Garmin Navionics+ Europa **Large**	**269.90**	B

Garmin Navionics Vision+

PNMNVEUR	Garmin Navionics Vision+ Europa **Regular**	**269.90**	B
PNMNVEUL	Garmin Navionics Vision+ Europa **Large**	**369.90**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Elektronische Seekarten

Im Vergleich mit traditionellen Karten bieten elektronische Navionics-Karten mehr Informationen und sind praktisch in der Verwendung: sie werden direkt auf Speicherkarten geliefert, die sofort einsatzbereit sind, kompatibel mit den Plottern der bekanntesten Marken (Humminbird, Raymarine, Furuno, Lowrance, Eagle und Northstar). Navionics arbeitet Hand in Hand mit den wichtigsten Plotterherstellern der Welt, um seinen Kunden die besten elektronischen Karten bieten zu können.

Navionics-Karten bieten alle grundlegenden Informationen für die Schifffahrt, wie Tiefenlinien, Navigationshilfen, Sperren und andere, der Sicherheit dienenden Informationen.
Diese elektronischen Seekarten geben Ihnen eine noch nie dagewesene Sicht auf die Welt des Wassers.

Navionics bietet eine vollständige Palette von Seekarten mit den Navionics+ Karten und den Platinum+ Karten.

Die Navionics Karten werden jetzt auf 16/32 GB SD/MSD Steckkarten geliefert. Wenn Sie einen alten Plotter besitzen werden, überprüfen Sie bitte die Kompatibilität auf: navionics.com/support/compatibility-guide.

NAVIONICS+

Sie werden zusätzlich von der exklusiven High-Definition Tiefenangelkarte SonarChart™ profitieren, die die neuen Karten bereichert.

- Detaillierte nautische Kartographie: erreicht die Qualität von Papierkarten
- Immer klar lesbare Karte dank IC-Konzept™
- Vollständig Seamless ™ Karte, keine Diskontinuität oder Overlays
- Navigationshilfen mit XPLAIN ™ Funktion, um Beschrieb zu erhalten
- Tiefenangaben mit konfigurierbaren Sicherheitsfarben
- Sedimentologie mit der Natur des Grundes (falls vorhanden)
- SonarChart ™ (Angelkarte)
- Gezeiten und Strömungen
- Dienstleistungen in Häfen (Kraftstoff, Wasser, Strom, Reparaturen, ...)
- Community- POI: Änderungen von der Navionics Gemeinschaft
- Freshest Data* (Seekarte, Angelkarte und Community-Änderungen)

* Internet Service: kostenlose Updates für 12 Monate

Erhältlich in zwei Grössen mit genau dem gleichen Detailniveau:

Regular	**169.90**
Large	**259.90**

Beispiel Kartenausschnitt Navionics+ Large (Europe Central & West, EU646L)

NSEU066RSD	Navionics+ Regular (Alpine, Lakes & Rivers, EU066R)	**169.90**	B

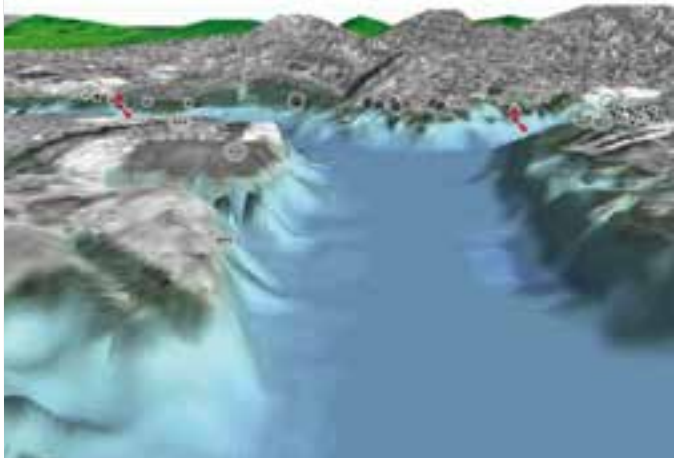
PLATINUM+

Navionics Platinum+ Karten geben Ihnen einen aussergewöhnlichen Blick auf die Unterwasserwelt.
Gegenüber Navionics+ noch folgende Funktionen:

- Panoramafotos: geben Ihnen ein deutliches Bild von Hafenansteuerungen, damit Sie auch unbekannte Häfen souverän anlaufen können.
- 3D-Bodendarstellung: zeigt Ihnen Details des Meeresbodens und des Küstengebietes in bemerkenswerter Detailtreue.
- Satelliten Overlay: hochaufgelöste Satellitenfotos werden über Ihre Seekarte gelegt.
- SonarChart Shading
- Pilot Book (auf englisch): POI und vieles mehr

Erhältlich in zwei Grössen mit genau dem gleichen Detailniveau:

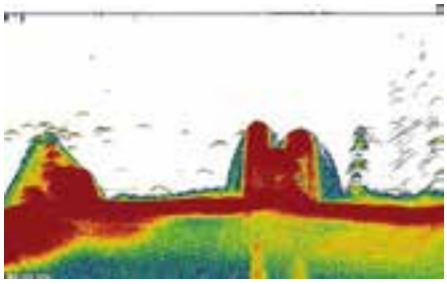
Regular	**259.90**
Large	**359.90**



3D-Darstellung mit Details des Meeresbodens und des Küstengebietes mit der Möglichkeit, Satellitenfotos über die Karte zu legen.

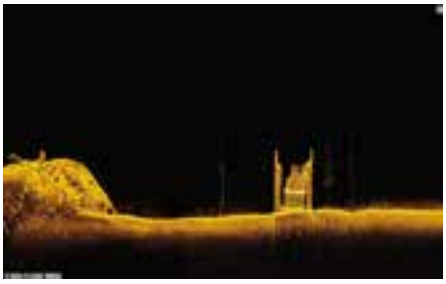
Technologie DUAL SPECTRUM

Mit seinen drei revolutionären Anzeigemodi können Sie jeden Zentimeter der Wasserschicht erkunden.



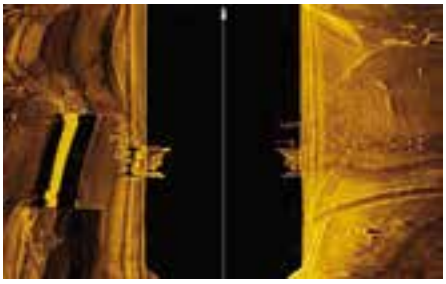
Technologie DOWN IMAGING

Zeigt Ihnen, was unter Ihrem Boot vor sich geht, mit einer Detailgenauigkeit beinahe in Foto Qualität.



Technologie SIDE IMAGING

Bietet einen Blick auf beide Seiten des Bootes mit unvergleichlicher Darstellung in Röntgenqualität.



Die CHIRP Zähmung

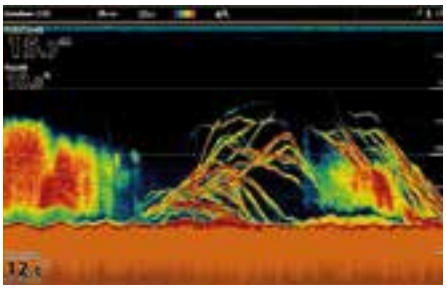
Jetzt können die Humminbird Geräte mit CHIRP-Modus Technologien die Tiefe erforschen. Diese Innovation ermöglicht es uns, die Grenzen der Humminbird Technologien noch weiter zu bringen. Sie benützen jetzt die besten Qualitäten jeder Technologie bei voller Leistung.
Durch die Verwendung der Frequenzmodulation anstelle einer konstanten Frequenz bietet Humminbird in allen Tiefenlagen hervorragende Leistung.

Das Plus von CHIRP:

Verbesserte Erkennung
Keine Mehrdeutigkeit möglich, Sie unterscheiden klar die Bögen, die Raubtiere und deren Beute, die versuchen, sich in Algen zu verstecken.

Unvergleichbare Ansicht
Sie unterscheiden die Konturen der Strukturen perfekt, z.B. ein Wrack; sehr wertvolle Hinweise, um den Fisch zu lokalisieren.

Erhöhte Identifizierung
Manchmal ist es schwierig zu unterscheiden, wo ein Objekt beginnt und wo ein anderes endet. Dank CHIRP gehört dies jedoch der Vergangenheit an.



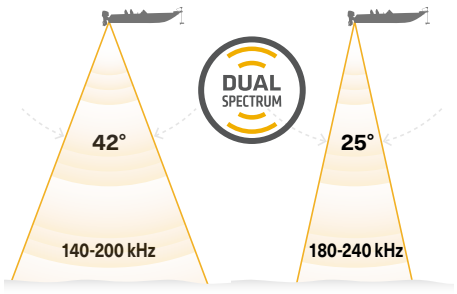
Reduzierte Störungen
CHIRP scannt viele Frequenzen, um Interferenzen und parasitäre Informationen zu eliminieren.

Unbegrenzte Präzision
Sie sind der Meister. Mit dem CHIRP wählen Sie die Frequenzen, damit Sie die kleinsten Details sehen können. Sehen Sie zum Beispiel Ihren Köder live.

Erhöhte Tiefe
Dank der tiefen Frequenzen können Sie mit dem CHIRP den Abgrund ohne Informationsverlust erkunden.

DUAL SPECTRUM

Der CHIRP Geber mit doppeltem High Performance Beam
Die Dual Spectrum CHIRP-Technologie wird mit den neuen Humminbird Gebern erreicht. Dieser Breitstrahl-Mehrfrequenzgeber verfügt über einen Abtastbereich von 140 bis 240 kHz. Die beste Darstellung, die jemals auf einem Humminbird-Echolot verfügbar war.
Dank des breiten Strahlenbündels von 140 bis 200 kHz verlieren Sie Ihren Köder nicht mehr aus den Augen und finden den Fisch schnell wieder. Der schmale Kegel, der in 180 bis 240 kHz arbeitet, ermöglicht es Ihnen, die Details und das Lesen des Bodens zu optimieren. Es ist auch möglich, die beiden Strahlen zu kombinieren, um das Beste aus beiden Frequenzbereichen zu erzielen.
Diese neue DS-Technologie finden Sie jetzt bei allen Humminbird Helix G3 und G4 sowie Solix G3 und APEX Echoloten.



Breiter Kegel
Frequenzbereich
140-200 kHz

Optimiert die Scanfläche, die Erkennung und Überwachung vom Köder.

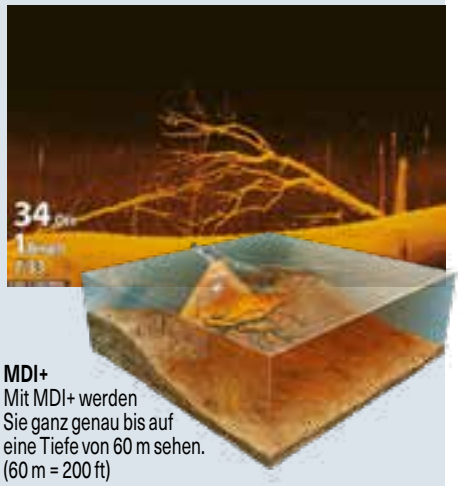
Schmaler Kegel
Frequenzbereich
180-240 kHz

Optimiert das Lesen des Grundes, des Details und der Trennung der Ziele.

CHIRP MEGA Down Imaging+ und MEGA Side Imaging+ Die Leistung von CHIRP in High Definitionn
Durch den Einsatz von Frequenzen im MEGA-Hertz-Bereich, bietet MEGA Imaging eine bessere Genauigkeit als die besten Imaging-Technologien die es bis jetzt gab und ist unmissverständlich das klarste, knackigste und präziseste, das Sie je gesehen haben.
Durch das Hinzufügen von MEGA Imaging+ wird die Leistung von Down Imaging nochmals gesteigert und die Nutzungstiefe von Down Imaging verdoppelt. Sie können nun tiefere Gewässer in sehr hohen Frequenztiefen erkunden, und dies in atemberaubender Qualität.
Wie das MEGA Down Imaging+, bekommt das neue MEGA Side Imaging+ die gleichen technologischen Fortschritte. In Bezug auf die Reichweite können Sie jetzt bis auf 60 m auf beiden Seiten des Bootes oder 120 m-Scan in MEGA Imaging erkunden!
Verpassen Sie nie mehr einen Fischschwarm oder eine untergetauchte Struktur. In einem einzigen Durchgang zeigt die Megahertz Definition mit der breiteren Reichweite alle Details des Seebodens. Dank MEGA Imaging+ mit dem neuen Signalverarbeitungsmodus können Sie den Zoom-Modus in der MSI+ Ansicht ohne Detailverlust verwenden. So können Sie bis sechsfach zoomen und dabei die beeindruckende Bildqualität beibehalten. Anstatt nur das Bild zu zoomen, das die Pixel verzerrt, startet das Gerät die Berechnung im ausgewählten Bereich neu.

3 Frequenzbereiche:
• 405-535 kHz • 780-860 kHz • 1000-1300 kHz
Die 3 Frequenzbereiche erlauben die Erkundung der gesamten Wassersäule. Je tiefer das Gewässer, desto niedriger die Frequenzen.

MEGA DOWN IMAGING +



MDI+
Mit MDI+ werden Sie ganz genau bis auf eine Tiefe von 60 m sehen. (60 m = 200 ft)

MEGA SIDE IMAGING+

MSI+
Mit MSI+ werden Sie ganz genau auf beide Seiten bis 60 m sehen. (60 m = 200 ft)

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

PIRANHAMAX 4

PiranhaMAX4 Echolote

Schwierig ein einfacheres Gerät zu finden. Sämtliche Funktionen sind über die 3 Tasten unterhalb des Bildschirmes zugänglich. Sie gehören sicher zu den kleinsten und bedienerfreundlichsten Fishfindern:

- Farbiger Bildschirm 480 x 272 Pixel (256 Farben)
- Bildschirmgrösse: 4.3" (109 mm in der Diagonalen)
- Sendeleistung: 300 W (RMS), 2400 W (PTP)
- Fish ID+ Funktion, Zoom auf den Grund
- Wassertemperatur
- Menu in deutsch (+ 8 andere Sprachen), sehr einfach zu bedienen
- Wasserdicht IPX7
- Schwenkbare und drehbare Gerätehalterung
- Masse mit Halterung: 99 x 180 x 92 mm
- Speisung: 10-20 V, Stromverbrauch: 180 mA
- Ausgezeichnetes Preis/Leistungsverhältnis
- Geräte mit Geber geliefert (6 m Kabel)

PiranhaMAX 4

- Zwei-Frequenz, Dual Beam Geber 200/455 kHz mit zweifachem Sendekegel 28° und 16°
- Tiefe maximal: 183 m

HUPMAX4	PiranhaMAX 4	**199.00**	K

PiranhaMAX 4 DI (Down Imaging)

Dank Down Imaging Technik, sehen Sie wie ein Fisch: Sie sehen was unter Ihrem Boot passiert und werden atemberaubende Details erkennen.

- Mit Down Imaging und Dual Beam Geber 200/455 kHz mit Sendekegel 28°, 16° und 74°
- Tiefe maximal: 97 m (DI) und 183 m (Dual Beam)

HUPMAX4DI	PiranhaMAX 4 DI	**289.00**	K

Echolot digital HDR 650

- Tiefe maximal 185 m
- LCD Bildschirm 33 x 22 mm, Hintergrundbeleuchtung
- Mono-Frequenz 200 kHz, Sendekegel 20°
- Sendeleistung: 150 W RMS (1200 W Spitze)
- Masse: aussen Ø 60 mm, Einbau Ø 54 mm, Tiefe 86 mm
- Funktionen: Angabe der Tiefe, akustischer regulierbarer Tiefenalarm

HDR 650, komplett mit Heckgeber und Kabel, sowie 3 Frontabdeckungen (1 x schwarz, 1 x weiss und 1 x verchromt).

HU650HDR	HDR 650 Echolot	**229.00**	K

Tragbares Kit für Humminbird Echolote

Für PiranhaMAX, Helix 5 und 7.
Tasche mit mehreren Fächern, Lieferung mit Sockel für Gerät, Saugnapf für Geber, 220 V Ladegerät und 7 Ah Akku. Ermöglicht das autonome Betreiben eines Echolots.

HU2031	**249.00**	K

Schutzabdeckung aus Neopren für PiranhaMAX 4

HU1089	für Sonar & DI	**30.00**	K

Echolote Helix Serie

Mit der Helix Serie bietet Humminbird Geräte mit einem Panorama HD Bildschirm an, der es ermöglicht, die Informationen des Echolots einfach und komfortabel auszuwerten. Die Helix Serie entspricht den hohen Erwartungen der Freizeitfischer und verfügt über einen grossen Farbbildschirm und je nach dem gewählten Modell zudem über Dual Beam, Dual Spectrum, Side Imaging, Down Imaging, Switchfire, GPS, Kartographie usw.

Die Echolote mit integriertem GPS Empfänger und Kartenplotter liefern Fischern und Fahrtenseglern alle nötigen Informationen über Position, Geschwindigkeit, gefahrene Route, Wegpunkte (2500 Wegpunkte, 45 Routen, 50 Strecken und 20000 Punkte). Diese Echolote sind mit den Navionics Karten Navionics+ oder Platinum+ kompatibel (siehe Seite 109).

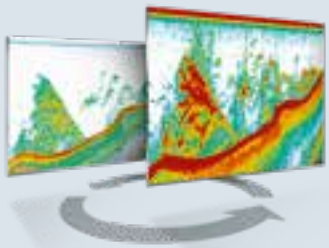
HELIX 5 G2/G3
— SERIES —

- Bildschirmgrösse: 5" (127 mm in der Diagonalen)
- Farbiger Bildschirm 16:9 TFT 800 x 480 Pixel (256 Farben)
- Wasserdicht IPX7
- Schwenkbare Gerätehalterung
- Sendeleistung: 500 W (RMS), 4000 W (PTP)
- Speisung: 10-20 V, Stromverbrauch: 650 mA
- Masse mit Halterung: 192 x 118 x 84 mm
- Geräte mit Geber geliefert (6 m Kabel)

Für Geräte mit GPS:
- Mit integriertem GPS für Position und Geschwindigkeit
- microSD Kartenleser für Navionics Seekarten
- AutoChart Live

SwitchFire serienmässig bei allen Helix Modellen.
Mit der Funktion SwitchFire kann das Echolotsignal auf dem Bildschirm angepasst werden.

Clear Mode
Optimierte Leistung indem störende Oberflächengeräusche eliminiert werden und somit das Bild besser interpretiert werden kann.



Max Mode
Unglaubliche Detailgenauigkeit von Untergründen und Fischen. Verblüffende Genauigkeit für die Verfolgung des Köders.

Echolot
Helix 5 Sonar
- Zwei-Frequenz, Dual Beam PLUS Geber 200/83 kHz mit zweifachem Sendekegel 20° und 60° mit Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 460 m

HUHELIX	349.00	K

Echolot
Helix 5 DI (Down Imaging)
- Mit Down Imaging und Dual Beam PLUS Geber 455/800/200 kHz mit Sendekegel 16°, 28°, 45° und 75° mit Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 106 m (DI) und 180 m (Dual Beam)

HUHELIXDI	399.00	K

Echolot-GPS
Helix 5 Sonar DS
- Dual Spectrum CHIRP Geber 50/83/200 kHz mit Sendekegel 20°, 42° und 60° und Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 365 m

HUHELIXGPSG3	449.00	K

Echolot-GPS
Helix 5 DI (Down Imaging)
- Mit Down Imaging und Dual Spectrum CHIRP Geber 50/83/200/455/800 kHz mit Sendekegel 20°, 42°, 60° & 2 x 86° (total 180°) und Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 106 m (DI) und 365 m (DS)

HUHELIXDIGG3	499.00	K

HELIX 7 G4
— SERIES —

Echolot-GPS
Helix 7 SI (Side Imaging)
- Mit Side Imaging, Down Imaging und Dual Spectrum CHIRP Geber 50/83/200/455/800 kHz mit Sendekegel 20°, 42°, 60° & 2 x 86° (total 180°) und Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 38 m (SI), 106 m (DI) und 365 m (DS)

Zusätzliche Merkmale gegenüber Helix 5 GPS G3:
- Bildschirmgrösse: 7" (178 mm in der Diagonalen)
- Farbiger Bildschirm: 1024 x 600 Pixel
- Stromverbrauch: 800 mA
- Masse mit Halterung: 270 x 160 x 100 mm

HUHELIX7SIGG4	749.00	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

HELIX 7 G4

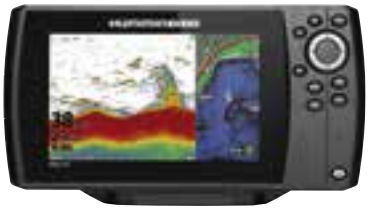
– SERIES –

- Mit integriertem GPS für Position und Geschwindigkeit
- microSD Kartenleser für Navionics Seekarten
- AutoChart Live
- Bildschirmgrösse: 7" (178 mm in der Diagonalen)
- Farbiger Bildschirm 16:9 TFT 1024 x 600 Pixel (256 Farben)
- Wasserdicht IPX7
- Schwenkbare Gerätehalterung
- Sendeleistung: 500 W (RMS), 4000 W (PTP)
- Speisung: 10-20 V, Stromverbrauch: 800 mA
- Masse mit Halterung: 270 x 160 x 100 mm
- Geräte mit Geber geliefert (6 m Kabel)

MEGA IMAGING

MEGA Imaging Echolote mit Zusatzfunktion:
- Full Digital CHIRP "MEGA Imaging" für eine noch bessere Sicht auf den Meeresboden im Side und Down Imaging Modus.

Echolote als G4N Ausführungen mit Zusatzfunktionen:
- "Networkable" = Möglichkeit via Ethernet-Anschluss zu vernetzen (zum Beispiel mit anderen Humminbird Geräten oder einem Minn Kota Motor für die Funktion One-Boat Network / iPilot Link).
- Bluetooth-Konnektivität (mögliche Koppelung mit einem Smartphone für Informationen über Nachrichten, Anrufe und Batterieladestatus).
- 2-facher microSD-Kartenleser für Seekarten
- Schnellwahl-Tasten
- AutoChart Live mit Funktion Vegetation und Härte (Struktur) des Bodens
- NMEA 2000-Konnektivität
- Wi-Fi-Konnektivität für zukünftige Anwendungen



Echolot-GPS Helix 7 Sonar DS

- Dual Spectrum CHIRP Geber 50/83/200 kHz mit Sendekegel 20°, 42° und 60° und Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 365 m

HUHELIX7GPSG4	Helix 7 DS	**749.00**	K
HUHELIX7GPSG4N	Helix 7 DS G4N	**974.00**	K

Echolot-GPS Helix 7 MDI (Down Imaging)

- Mit MEGA Down Imaging und Dual Spectrum CHIRP Geber 50/83/200/455/800 kHz & 1.2 MHz mit Sendekegel 25°, 42°, 45°, 75° und Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 107-38 m (MDI) und 365 m (DS)

HUHELIX7MDIG4	Helix 7 MDI	**849.00**	K
HUHELIX7MDIG4N	Helix 7 MDI G4N	**1074.00**	K

Echolot-GPS Helix 7 MSI (Side Imaging)

- Mit MEGA Side Imaging, MEGA Down Imaging und Dual Spectrum CHIRP Geber 50/83/200/455/800 kHz & 1.2 MHz mit Sendekegel 20°, 2 x 55°, 60° und 2 x 86° (total 180°) mit Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 73-12 m (MSI), 146-23 m (MDI) und 365 m (DS)

HUHELIX7MSIG4	Helix 7 MSI	**899.00**	K
HUHELIX7MSIG4N	Helix 7 MSI G4N	**1124.00**	K

HELIX 8 & 9 G4

– SERIES –

Echolote-GPS Serie Helix 8 & 9 G4

Die Echolote mit integriertem GPS Empfänger und Kartenplotter liefern Fischern und Fahrtenseglern alle nötigen Informationen über Position, Geschwindigkeit, gefahrene Route, Wegpunkte (2500 Wegpunkte, 45 Routen, 50 Strecken und 20000 Punkte). Diese Echolote sind mit den Navionics Karten kompatibel (siehe Seite 109).

- Mit integriertem GPS für Position und Geschwindigkeit
- 2-facher microSD-Kartenleser für Seekarten
- Schnellwahl-Tasten, wasserdicht IPX7
- Farbiger Bildschirm 16:9 TFT (65000 Farben); 1024 x 600 Pixel
- Schwenkbare Gerätehalterung
- Sendeleistung: 1000 W (RMS), 8000 W (PTP)
- Möglichkeit via Ethernet-Anschluss zu vernetzen (zum Beispiel mit anderen Humminbird Geräten, dem MEGA Live Geber für MEGA+ Geräte oder einem Minn Kota Motor für die Funktion One-Boat Network / iPilot Link).
- Bluetooth-Konnektivität (mögliche Koppelung mit einem Smartphone für Informationen über Nachrichten, Anrufe und Batterieladestatus)
- NMEA 2000-Konnektivität
- Wi-Fi-Konnektivität für zukünftige Anwendungen
- AutoChart Live mit Funktion Vegetation und Härte (Struktur) des Bodens
- Masse mit Halterung: 305 x 178 x 105 mm
- Geräte mit Geber geliefert (6 m Kabel)

HELIX 8

- Bildschirmgrösse: 8" (203 mm in der Diagonalen)
- Speisung: 10-20 V, Stromverbrauch: 1.0 Amp

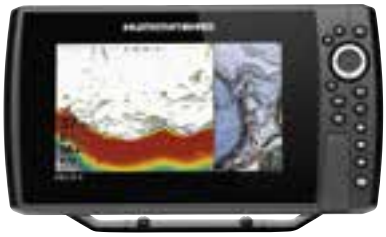
HELIX 9

- Bildschirmgrösse: 9" (229 mm in der Diagonalen)
- Speisung: 10-20 V, Stromverbrauch: 1.0 Amp

MEGA IMAGING+

MEGA Imaging+ Echolote mit Zusatzfunktion:

- Full Digital CHIRP "MEGA Imaging+" für eine noch bessere Sicht auf den Meeresboden bei grösserer Tiefe im Side & Down Imaging Modus.



Echolot-GPS Helix 8 Sonar DS

- Dual Spectrum CHIRP Geber 50/83/200 kHz mit Sendekegel 20°, 42° und 60° mit Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 365 m

HUHELIX8GPSG4	Helix 8 DS	**1149.00**	K

Echolot-GPS Helix 8 MDI (Down Imaging)

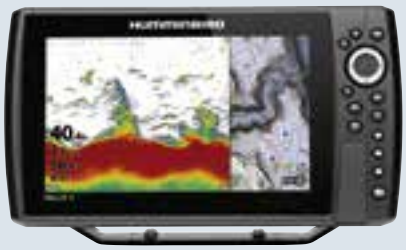
- Mit MEGA Down Imaging und Dual Spectrum CHIRP Geber 50/83/200/455/800 kHz & 1.2 MHz mit Sendekegel 25°, 42°, 45°, 75° mit Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 107-38 m (MDI) und 365 m (DS)

HUHELIX8MDIG4	Helix 8 MDI	**1299.00**	K

Echolot-GPS Helix 8 MSI+ (Side Imaging)

- Mit MEGA Side Imaging+, MEGA Down Imaging+ und Dual Spectrum CHIRP Geber 50/83/200/455/800 kHz & 1.2 MHz mit Sendekegel 20°, 42°, 2 x 55°, 60° und 2 x 86° (total 180°) mit Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 122-38 m (MSI+), 122-38 m (MDI+) und 365 m (DS)

HUHELIX8MSIPLUSG4	Helix 8 MSI+	**1499.00**	K



Echolot-GPS Helix 9 Sonar DS

- Dual Spectrum CHIRP Geber 50/83/200 kHz mit Sendekegel 20°, 42° und 60° und Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 365 m

HUHELIX9GPSG4	Helix 9 DS	**1249.00**	K

Echolot-GPS Helix 9 MDI+ (Down Imaging)

- Mit MEGA Down Imaging+ und Dual Spectrum CHIRP Geber 50/83/200/455/800 kHz & 1.2 MHz mit Sendekegel 25°, 42°, 45°, 75° und Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 122-38 m (MDI+) und 365 m (DS)

HUHELIX9MDIPLUSG4	Helix 9 MDI+	**1399.00**	K

Echolot-GPS Helix 9 MSI+ (Side Imaging)

- Mit MEGA Side Imaging+, MEGA Down Imaging+ und Dual Spectrum CHIRP Geber 50/83/200/455/800 kHz & 1.2 MHz mit Sendekegel 20°, 42°, 2 x 55°, 60° und 2 x 86° (total 180°) mit Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 122-38 m (MSI+), 122-38 m (MDI+) und 365 m (DS)

HUHELIX9MSIPLUSG4	Helix 9 MSI+	**1599.00**	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

HELIX 10 G4

– SERIES –

CHIRP Echolote-GPS Helix 10 G4

Die Echolote mit integriertem GPS Empfänger und Kartenplotter liefern Fischern und Fahrtenseglern alle nötigen Informationen über Position, Geschwindigkeit, gefahrene Route, Wegpunkte (2500 Wegpunkte, 45 Routen, 50 Strecken und 20000 Punkte). Diese Echolote sind mit den Navionics Karten Navionics+ oder Platinum+ kompatibel (siehe Seite 109).

- Mit integriertem GPS für Position und Geschwindigkeit
- 2-facher SD-Kartenleser für Navionics Seekarten
- Schnellwahl-Tasten
- Farbiger Bildschirm 16:9 TFT (65000 Farben), 1024 x 600 Pixel
- Wasserdicht IPX7
- Schwenkbare Gerätehalterung
- Sendeleistung: 1000 W (RMS), 8000 W (PTP)
- Bildschirmgrösse: 10.1" (257 mm Diagonale)
- Speisung: 10-20 V, Stromverbrauch: 1.2 Amp
- Möglichkeit via Ethernet-Anschluss zu vernetzen (zum Beispiel mit anderen Humminbird Geräten, dem MEGA Live Geber oder einem Minn Kota Motor für die Funktion One-Boat Network / iPilot Link).
- Bluetooth-Konnektivität (mögliche Koppelung mit einem Smartphone für Informationen über Nachrichten, Anrufe und Batterieladestatus).
- NMEA 2000-Konnektivität
- Wi-Fi-Konnektivität (für zukünftige Anwendungen)
- AutoChart Live mit Funktion Vegetation und Härte (Struktur) des Bodens
- Masse mit Halterung: 341 x 190 x 107 mm
- Geräte mit Geber geliefert (6 m Kabel)

MEGA IMAGING+

MEGA Imaging+ Echolote mit Zusatzfunktion:

- Full Digital CHIRP "MEGA Imaging+" für eine noch bessere Sicht auf den Meeresboden bei grösserer Tiefe im Side und Down Imaging Modus.

Echolot-GPS Helix 10 MDI+ (Down Imaging)

- Mit MEGA Down Imaging+ und Dual Spectrum CHIRP Geber 50/83/200/455/800 kHz & 1.2 MHz mit Sendekegel 25°, 42°, 45°, 75° und Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 122-38 m (MDI+) und 365 m (DS)

HUHELIX10MDIPLUSG4	1899.00	K

Echolot-GPS Helix 10 MSI+ (Side Imaging)

- Mit MEGA Side Imaging+, MEGA Down Imaging+ und Dual Spectrum CHIRP Geber 50/83/200/455/800 kHz & 1.2 MHz mit Sendekegel 20°, 42°, 2 x 55°, 60° und 2 x 86° (total 180°) mit Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 122-38 m (MSI+), 122-38 m (MDI+) und 365 m (DS)

HUHELIX10MSIPLUSG4	2099.00	K

HELIX 12 & 15 G4

– SERIES –

Helix 15 G4

CHIRP Echolote-GPS Helix 12 & 15 G4
Die Echolote mit integriertem GPS Empfänger und Kartenplotter liefern Fischern und Fahrtenseglern alle nötigen Informationen über Position, Geschwindigkeit, gefahrene Route, Wegpunkte (2500 Wegpunkte, 45 Routen, 50 Strecken und 20000 Punkte). Diese Echolote sind mit den Navionics Karten Navionics+ oder Platinum+ kompatibel (siehe Seite 109).

- Mit integriertem GPS für Position und Geschwindigkeit
- 2-facher SD-Kartenleser für Navionics Seekarten
- Schnellwahl-Tasten
- Farbiger Bildschirm 16:9 TFT (65000 Farben), 1280 x 800 Pixel
- Wasserdicht IPX7
- Schwenkbare Gerätehalterung
- Möglichkeit via Ethernet-Anschluss zu vernetzen (zum Beispiel mit anderen Humminbird Geräten, dem MEGA Live Geber oder einem Minn Kota Motor für die Funktion One-Boat Network / iPilot Link).
- Bluetooth-Konnektivität (mögliche Koppelung mit einem Smartphone für Informationen über Nachrichten, Anrufe und Batterieladestatus).
- NMEA 2000-Konnektivität
- Wi-Fi-Konnektivität (für zukünftige Anwendungen)
- AutoChart Live mit Funktion Vegetation und Härte (Struktur) des Bodens
- Geräte mit Geber geliefert (6 m Kabel)

HELIX 12 G4
- Bildschirmgrösse: 12.1" (307 mm Diagonale)
- Masse mit Halterung: 378 x 225 x 108 mm
- Speisung: 10-20 V, Stromverbrauch: 1.75 Amp

HELIX 15 G4
- Bildschirmgrösse: 15.1" (383 mm Diagonale)
- Masse mit Halterung: 448 x 270 x 113 mm
- Speisung: 10-20 V, Stromverbrauch: 3.5 Amp

MEGA IMAGING+

MEGA Imaging+ Echolote mit Zusatzfunktion:
- Full Digital CHIRP "MEGA Imaging+" für eine noch bessere Sicht auf den Meeresboden bei grösserer Tiefe im Side und Down Imaging Modus.

Echolot-GPS
Helix 12 MDI+ (Down Imaging)
- Mit MEGA Down Imaging+ und Dual Spectrum CHIRP Geber 50/83/200/455/800 kHz & 1.2 MHz mit Sendekegel 25°, 42°, 45°, 75° und Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 122-38 m (MDI+) und 365 m (DS)

HUHELIX12MDIPLUSG4	2799.00	K

Echolot-GPS
Helix 12 MSI+ (Side Imaging)
- Mit MEGA Side Imaging+, MEGA Down Imaging+ und Dual Spectrum CHIRP Geber 50/83/200/455/ 800 kHz & 1.2 MHz mit Sendekegel 20°, 42°, 2 x 55°, 60° und 2 x 86° (total 180°) mit Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 122-38 m (MSI+), 122-38 m (MDI+) und 365 m (DS)

HUHELIX12MSIPLUSG4	2999.00	K

Echolot-GPS
Helix 15 MSI+ (Side Imaging)
- Mit MEGA Side Imaging+, MEGA Down Imaging+ und Dual Spectrum CHIRP Geber 50/83/200/455/ 800 kHz & 1.2 MHz mit Sendekegel 20°, 42°, 2 x 55°, 60° und 2 x 86° (total 180°) mit Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 122-38 m (MSI+), 122-38 m (MDI+) und 365 m (DS)

HUHELIX15MSIPLUSG4	3999.00	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

SOLIX G3
– SERIES –

Echolote-GPS Solix CHIRP

Ausgestattet mit einem fast Dual Core CPU zusätzlich zu den Funktionen der Helix Geräte, einschliesslich des leistungsstarken CHIRP MEGA+Systems, ist die Solix-Serie mit dem CrossTouch Touch-Interface ausgestattet, mit dem Sie schnell und intuitiv auf alle Technologien zugreifen und bis zu 4 Panels an Ihre Bedürfnisse anpassen können. Für Ihren Komfort haben Sie zwei Möglichkeiten: alles, was Sie mit dem Touchscreen tun, können Sie auch via der ergonomischen Tastatur mit Joystick machen, selbst bei schlechtem Wetter oder anderen Umständen wenn ein Griff auf den Bildschirm ungeeignet ist. Die Echolote mit integriertem GPS Empfänger und Kartenplotter liefern Fischern alle nötigen Informationen über Position, Geschwindigkeit, gefahrene Route, Wegpunkte (10'000 Wegpunkte, 50 Routen, 50 Strecken und 20'000 Punkte).

Diese Echolote sind mit den Navionics Karten Navionics+ oder Platinum+ im SD Format kompatibel (siehe Seite 109).

- Mit integriertem GPS für Position und Geschwindigkeit
- 2-facher SD-Kartenleser für Seekarten (micro SD bei SOLIX 10)
- Farbiger Bildschirm 16:9 TFT (65000 Farben) 1280 x 800 Pixels
- AutoChart Live (mit Funktion Vegetation und Härte/Struktur des Bodens
- Wasserdicht IPX7
- Schwenkbare Gerätehalterung
- Sendeleistung: 1000 W (RMS), 8000 W (PTP)
- Speisung: 10-20 V, Stromverbrauch: 2.4 Amp für 10", 2.9 Amp für 12", 4.6 Amp für 15"
- Möglichkeit via Ethernet-Anschluss zu vernetzen (zum Beispiel mit anderen Humminbird Geräten, dem MEGA Live Geber oder einem Minn Kota Motor für die Funktion One-Boat Network / iPilot Link).
- Bluetooth-Konnektivität (mögliche Koppelung mit einem Smartphone für Informationen über Nachrichten, Anrufe und Batterieladestatus).
- NMEA 2000 & 0183-Konnektivität
- Wi-Fi-Konnektivität (für zukünftige Anwendungen)
- Airmar xID-Konnektivität
- Geräte mit Geber geliefert (6 m Kabel)

MEGA IMAGING+

Echolot-GPS Solix SI MEGA Side Imaging+

- Mit MEGA Side Imaging+, MEGA Down Imaging+ und Dual Spectrum CHIRP Geber 50/83/200/455/800 kHz & 1.2 MHz mit Sendekegel 20°, 42°, 2 x 55°, 60° und 2 x 86° (total 180°) mit Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 122-38 m (MSI+), 122-38 m (MDI+) und 365 m (DS)

Echolot-GPS Solix 10 MSI+ (Side Imaging)

- Bildschirmgrösse: 10.1" (257 mm in der Diagonalen)
- Masse mit Halterung: 299 x 200 x 113 mm

HUSOLIX10MSIPLUSG3	3300.00	K

Echolot-GPS Solix 12 MSI+ (Side Imaging)

- Bildschirmgrösse 12.1" (307 mm in der Diagonalen)
- Masse mit Halterung: 351 x 243 x 122 mm

HUSOLIX12MSIPLUSG3	4000.00	K

Echolot-GPS Solix 15 MSI+ (Side Imaging)

- Bildschirmgrösse 15.1" (384 mm in der Diagonalen)
- Masse mit Halterung: 420 x 266 x 123 mm

HUSOLIX15MSIPLUSG3	5100.00	K

HUMMINBIRD

APEX
– SERIES –

Echolote-GPS Apex CHIRP

Zusätzlich zu den Funktionen der Solix-Geräte, einschliesslich des leistungsstarken CHIRP MEGA+ Systems, ist die Apex-Serie mit Full HD Auflösung für nahezu unbegrenzte Konnektivität ausgestattet. Die Echolote mit integriertem GPS Empfänger und Kartenplotter liefern Fischern alle nötigen Informationen über Position, Geschwindigkeit, gefahrene Route, Wegpunkte (10'000 Wegpunkte, 50 Routen, 50 Strecken und 20'000 Punkte).

Diese Echolote sind mit den Navionics Karten Navionics+ oder Platinum+ im SD Format kompatibel (siehe Seite 109).

- Mit integriertem GPS für Position und Geschwindigkeit
- 2-facher micro-SD Kartenleser für Seekarten
- Farbiger Full HD-Bildschirm 16:9, 1920 x 1080 Pixels (65000 Farben)
- AutoChart Live (mit Funktion Vegetation und Härte/Struktur des Bodens)
- Wasserdicht IPX7 / Schwenkbare Gerätehalterung
- Sendeleistung: 1000 W (RMS), 8000 W (PTP)
- Speisung: 10-20 V, Stromverbrauch: 3.0 Amp für 13", 4.9 Amp für 16", 5.9 Amp für 19"
- Möglichkeit via 2 Ethernet-Anschlüssen zu vernetzen (zum Beispiel mit anderen Humminbird Geräten, dem MEGA Live Geber oder einem Minn Kota Motor für die Funktion One-Boat Network / iPilot Link).
- Bluetooth-Konnektivität (mögliche Koppelung mit einem Smartphone für Informationen über Nachrichten, Anrufe und Batterieladestatus).
- NMEA 2000 & 0183-Konnektivität
- Wi-Fi-Konnektivität (für zukünftige Anwendungen)
- Airmar xID-Konnektivität (=> 2 kW)
- HDMI (IN & OUT)-Konnektivität
- Geräte mit Geber geliefert (6 m Kabel)

MEGA IMAGING+

Echolot-GPS Apex SI MEGA Imaging+

- Mit MEGA Side Imaging+, MEGA Down Imaging+ und Dual Spectrum CHIRP Geber 50/83/200/455/800 kHz & 1.2 MHz mit Sendekegel 20°, 42°, 2 x 55°, 60° und 2 x 86° (total 180°) mit Wassertemperatur
- Tiefe maximal: 122-38 m (MSI+), 122-38 m (MDI+) und 365 m (DS)

Echolot-GPS Apex 13 MSI+ (Side Imaging+)

- Bildschirmgrösse: 13.3" (338 mm in der Diagonalen)
- Masse mit Halterung: 397 x 251 x 124 mm

HUAPEX13MSIPLUS	4750.00	K

Echolot-GPS Apex 16 MSI+ (Side Imaging+)

- Bildschirmgrösse: 15.6" (396 mm in der Diagonalen)
- Masse mit Halterung: 449 x 281 x 125 mm

HUAPEX16MSIPLUS	6200.00	K

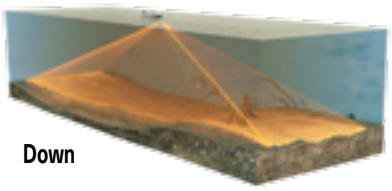
Echolot-GPS Apex 19 MSI+ (Side Imaging+)

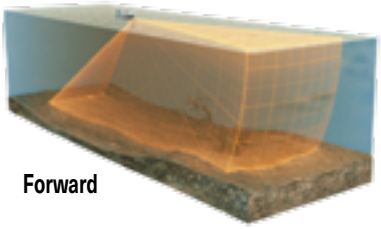
- Bildschirmgrösse: 18.5" (470 mm in der Diagonalen)
- Masse mit Halterung: 515 x 320 x 126 mm

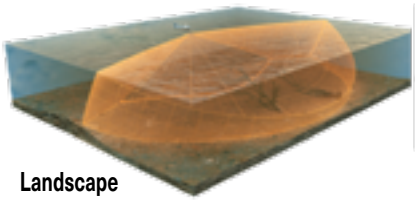
HUAPEX19MSIPLUS	7500.00	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

HUMMINBIRD
MEGA LIVE IMAGING







MEGA Live Imaging Geber
Mit diesem Geber können Sie live und auf animierte Weise entdecken, was unter Ihrem Boot geschieht, je nach Ihrer Wahl, vor, unter oder panoramisch bis zu einer Entfernung von 45 m. Die MEGA Imaging Technologie ermöglicht sehr klare Darstellungen von Fischen, Strukturen und vom Grund. Dieser Geber ist mit allen Humminbird-Echoloten kompatibel, die mit der MEGA Imaging Technologie ausgestattet sind (über den Ethernet-Stecker, für die Helix ist ein Adapterkabel erforderlich: HU2044). Der Geber wird an einer Geberstange (z.B. AMI410169) oder einem anderen Rohr (Ø 28,5-33 cm) befestigt. Der MEGA Live-Geber muss an eine zusätzliche GPS HS Antenne (siehe Seite 121) angeschlossen werden, um das Bootssymbol auf dem Echolot zu aktivieren und Positionen in den MEGA Live-Ansichten zu markieren.
Es empfiehlt sich, einen Schalter zu installieren, um die Stromversorgung vollständig zu unterbrechen, wenn der Geber nicht im Wasser ist.

HUMEGA-LIVE	MEGA Live Modul, für Befestigung an einem Rohr / an der Geberstange	**1399.00**	K

TargetLock für MEGA Live-Geber
TargetLock erlaubt es die MEGA Live Anzeige in einer ausgewählten Ausrichtung zu halten und passt sich automatisch an Änderungen der Bootsausrichtungen an. Das System arbeitet gleichzeitig und oder unabhängig von einem Minn Kota Motor und Spot-Lock.

Dies ist für Benutzer gedacht, die bereits über einen MEGA Live-Geber verfügen.
Die mitgelieferte Montagehalterung ist für die Montage an einem Minn Kota Ultrex-Motor vorgesehen. Das TargetLock kann auch ohne Minn Kota Ultrex-Motor auch am Freibord montiert werden (erfordert aber eine individuelle Halterung).

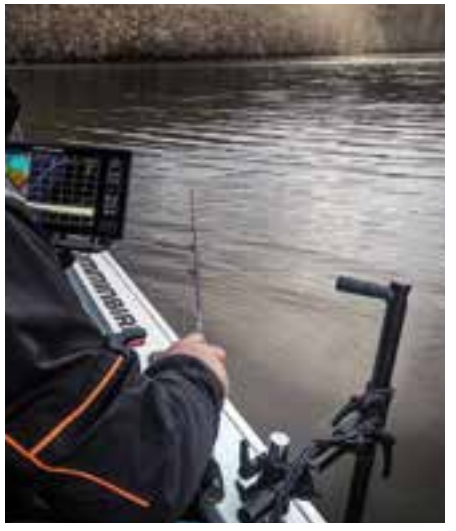
Kann über das drahtlose Fusspedal, das Humminbird-Echolot oder die optionale Handfernbedienung (HURCTARGETLOCK) bedient werden.

HUTARGETLOCK	TargetLock	**1399.00**	K
HURCTARGETLOCK	Fernbedienung	**150.00**	B

Halterung für Live-Geber (MEGA Live oder PANOPTIX LiveScope)
Diese abnehmbare Halterung Pike'N Bass ist für den Einsatz sogenannter Live-Sonden geeignet. Dank dieser neuen Sonartechnologie wird das Angeln effizienter, macht mehr Spass und gibt Fischern bisher unbekannte Informationen über das Verhalten der Fische. Dies erfordert jedoch eine spezielle Halterung, um den Geber um 360° ausrichten zu können.
Sie lässt sich dank des Edelstahlsockels und der vielfältigen Einstellmöglichkeiten problemlos an praktisch allen Bootstypen installieren.
- Bestehend aus eloxiertem Aluminium und Edelstahlrohren,
- Fertig montiert geliefert mit Marine-Edeltahlschrauben, mit einem Begrenzungsring, um die Höhe der Stange einzustellen (Länge 1 m).

2 mögliche Montagen:
- Am Bootsdeck dank serienmässig geliefertem Sockel
- Auf Rohren von 22 bis 35 mm dank Befestigungsbride Ref. AMI450425

AMI410169		**349.00**	B



Befestigungsbride
Befestigungsbride zur Montage an einem Rohr (Bug-oder Heckkorb, Handlauf): bestehend aus zwei 3 mm Blechen mit Aufdruck für das Rohr, rutschfesten Pads und Schrauben unterschiedlicher Längen. Durch die beiden M6-Edelstahleinsätze lässt sich der mit der Pike'N Bass Halterung mitgelieferte Sockel robust auf Rohren von Ø 22 bis 35 mm montieren.

AMI450425		**55.00**	K

HUMMINBIRD
MEGA 360 IMAGING

MEGA 360° Imaging Geber
Der MEGA 360 Imaging-Geber bietet die dreifache Klarheit herkömmlicher Sonare und ermöglicht als einzige eine hochauflösende 360°-Ansicht rund um das Boot.
Die MEGA Imaging-Technologie bietet klarere und schärfere Unterwasseransichten, sodass Fische besser identifiziert und leichter gefunden werden können, damit Fischer ihre Leistung optimieren können.
Der MEGA 360° Imaging-Geber erfasst Bilder in einem 360°-Kreis mit einer Tiefe von bis zu 38 m. Fischer können die vollständige 360°-Ansicht auswählen oder den Anzeigebereich in 10°-Schritten anpassen.
Dieser Geber ist mit allen Humminbird-Echoloten kompatibel, die mit der MEGA Imaging+ Technologie ausgestattet sind. Damit der ursprünglicher Geber und dieser Geber gleichzeitig an das Echolot angeschlossen werden können, ist ein "Y" -Kabel erforderlich (9 M360 2DDI Y für Helix oder 14 M360 2DDI Y für Solix / Apex).

HU360MEGA-TM HU360MEGA-UNIVERSAL

HU360MEGA-TM	MEGA 360°-Modul wird an einer Geberstange befestigt, z. B. HUJC360 oder an einem anderen Rohr	**1550.00**	K
HU360MEGA-UNIVERSAL	MEGA 360°-Modul mit einstellbarer und abnehmbarer Geiger-Tec Aluminiumhalterung, zur Montage am Boot	**1900.00**	K

Edelstahlhalterung für Geber
Die Schienen ermöglichen das Herausheben des Gebers aus dem Wasser, um Beschädigungen des Gebers zu vermeiden.
Die Halterungen bestehen aus einem am Boot zu befestigenden Teil und einem beweglichen Teil, der durch eine universelle Befestigungsplatte verlängert wird, um die Geberhalterung aufzunehmen.
Der bewegliche Teil der Halterung wird am unteren Anschlag gehalten (mit einer zusätzlichen Feineinstellung von 30 mm, die es ermöglicht, die Höhe des Gebers ohne Demontage zu optimieren). Es ist möglich, den Geber vollständig zu entfernen, indem das M8-Kunststoffspannrad gelöst wird.
- Beweglicher Teil mit verstellbarem Stopper: Länge 220 mm
- Fester Teil: Längen 215 oder 330 mm bei einer Breite von 40 mm. Bohrungen zur Befestigung am Heck 2 x Ø 6.2 mm.
- Geber-Halterung Edelstahlblech 75/60 mm, mit 2 horizontalen Langfenstern 55 x 7 mm

AMI410030	Halterung 215 mm	**59.00**	K
AMI410050	Halterung 330 mm	**65.00**	K

HUJCSONAR

HUJ8909002

Geberstange für Echolotgeber

HUJCSONAR	für alle Echolotgeber, schwenkbar + Tiefe regulierbar. Länge 105 cm	**129.00**	B
HUJ8909002	Geberstange für 2 Kegel Echolotgeber. Länge 85 cm	**60.00**	K

Platte für die Montage von Gebern
Aus Kunststoff, erlaubt einen Geber zu montieren, ohne den Rumpf zu durchzubohren.
- Wird durch Kleben mit einem Harz am Boot angebracht (Aufbaukit im Lieferumfang enthalten)
- Masse: 115 x 90 x 20 mm

BW903-W	weiss	**75.00**	B
BW903-B	schwarz	**75.00**	B
BW903-G	grau	**75.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

UV-resistenter Silikonschutzdeckel

HU2156-1	für Helix 7	55.00	K
HU2157	für Helix 8	69.00	K

Schutzabdeckung aus Neopren

HU2133	für Helix 5	29.00	K
HU2134	für Helix 7	31.00	K

Zero Lines Europa Karte

Ermöglicht es, die via AutoChart gesammelten Daten umzuwandeln, um eine persönliche Karte zu erstellen (AutoChart Live = Max. 8 Stunden auf dem Echolot).

HU2128	119.00	K

Autochart Pro Software

Erlaubt es auf einem PC die, via AutoChart, gesammelten Daten zu bearbeiten.
Mit Zero Lines Europa Karte geliefert.

HU2126	299.00	K

HU1032-F

HU2147

HU1047
HU1048

HU1049
HU1050

HU2044

HU2045-10

HU2052-1

HU1100

Humminbird Kabel / Ethernet Verbindung

HU1032-F	Stromkabel 1.8 m, Humminbird Standard Verbindungkabel	29.00	K
HU2147	Stromkabel 1.8 m, Humminbird Solix Verbindungkabel	49.00	K
HU1047	Verlängerungskabel 3 m für Geber (Helix)	74.00	K
HU1048	Verlängerungskabel 9 m für Geber (Helix)	99.00	K
HU1049	Verlängerungskabel 3 m für Geber (Solix/Apex)	115.00	K
HU1050	Verlängerungskabel 9 m für Geber (Solix/Apex)	129.00	K
HU2044	Ethernet Adapter für Helix G4N	45.00	K
HU2045-10	Ethernet-Kabel 3 m (andere Längen verfügbar)	80.00	K
HU2052-1	Switch Ethernet 5-Ports II (für Vernetzung von mehr als 2 Geräten)	425.00	K
HU1100	NMEA 2000 Adapter für Helix G4N	49.00	K

Viel weiteres Zubehör (Halterungen, Einbausätze, Durchgangsgeber, usw.) ist verfügbar, bitte kontaktieren Sie uns, um die Verfügbarkeit zu erfragen!

Geber für Tiefe und Temperatur

Geber für die meisten Modelle (nicht DI & SI). Bitte um Kontaktaufnahme zur Prüfung der Kompatibilität. Für Heckmontage.

HU2101	Dual Beam Geber für Tiefe und Temperatur	140.00	K
HU2160	Dual Spectrum Geber für Tiefe und Temperatur (ab Helix G3)	140.00	K

Ersatzhalterung für Geber

Für Heckmontage mit Kick-up System.

HU2106	59.00	K

Saugnapf-Halterung für Geber

Für Heckmontage.

HU2108	39.00	K

Geschwindigkeits/Temperaturgeber

Liefert die Information zur Geschwindigkeit des Bootes (dank eines Schaufelrades), und der Wassertemperatur. Heckmontage.

HU1040	mit 6 m Kabel	115.00	K

GPS HS Antenne

Diese GPS HS Antenne (mit Kurssensor) ermöglicht den GPS-Empfang für Geräte, die in einer Kabine installiert sind (Aluminium-/Stahlboot). In Verbindung mit dem MEGA Live Geber, ermöglicht es das Bootssymbol auf dem Echolot zu aktivieren und Positionen in den MEGA Live-Ansichten zu markieren (für SOLIX und APEX werden noch Adapterkabel benötigt).
Für 12 V Stromanschluss.

HU2123	GPS HS Antenne	329.00	K

ROKK™

Mini Rokk Gelenkstützen

Befestigen sich sehr einfach und können sekundenschnell durch Druck auf den roten Knopf entfernt werden. Positionieren Sie das Gerät und blockieren Sie es mit einer ¼ Umdrehung an der Fixierungsschraube. Anti-UV und Antikorrosions-Material für lange Haltbarkeit. **Wählen Sie immer: Mini Rokk + Halterung + Verankerung (5 Möglichkeiten).**

Smartphones und kleine Geräte

Mini Rokk
Gerätegewicht max. 1.2 kg

SCRLS-AM	49.90	G

Halterung*
Für Smartphones (Breite 45-95 mm)

SCRL-509	39.00	G

Tablets

Mini Rokk
Gerätegewicht max. 1.2 kg

SCRLS-AM	49.90	G

Halterung*
Für Tablets (125-210 mm)

SCRL-508	45.00	G

Fotoapparate

Mini Rokk
Gerätegewicht max. 1.2 kg

SCRLS-AM	49.90	G

Halterung*
Für Fotoapparate mit 1/4" Gewinde

SCRL-511	19.90	G

GoPro und Virb Kameras

Mini Rokk
Gerätegewicht max. 1.2 kg

SCRLS-AM	49.90	G

Halterung*
Für GoPro und Virb Kameras

SCRL-510	19.90	G

Sicherheitsschlaufe
Verhindert, dass Ihr Gerät, beim Entriegeln vom Mini Rokk ins Wasser fällt.

SCRL-TETH	19.90	G

Verankerung

Saugnapf-Befestigung
Für glatte Flächen

SCRLS-405	39.90	G

Selbstklebend
Für glatte Flächen

SCRLS-404	29.90	G

Zum Anschrauben
Für alle ebenen Flächen

SCRLS-401	19.90	G

Für Rohre
Für Rohre oder Schienen
Ø 19 bis 34 mm

SCRLS-402	35.00	G

Mit Kabel-Binder
Für grössere Rohre

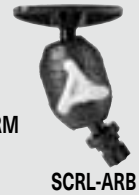
SCRLS-403	29.90	G

Midi Rokk Gelenkstütze

Für grössere Geräte (max. 3.0 kg), diverse Verankerungsmöglichkeiten. **Wählen Sie immer: Midi Rokk (3 Verankerungsmöglichkeiten) + Halterung.**

SCRL-ADM

SCRL-ARM



SCRL-ARB

Verankerungen

SCRL-ADM	zum Anschrauben, Höhe bis zur Halterung 12.6 mm	99.00	G
SCRL-ARM	für Rohre oder Schienen Ø 25 bis 34 mm	119.00	G
SCRL-ARB	für Railblaza-Basis	99.00	G

Halterungen*

SCRL-501	für Humminbird Series 300-700 Geräte	19.90	G
SCRL-502	für Garmin 100-600 & 50S Geräte	19.90	G
SCRL-504	für Humminbird 800-900 Geräte	19.90	G
SCRL-506	für Humminbird Helix 5 Geräte	19.90	G
SCRL-507	für Garmin 700 & 70S Geräte	19.90	G
SCRL-513	für Humminbird Helix 7 Geräte / Universal	25.00	G

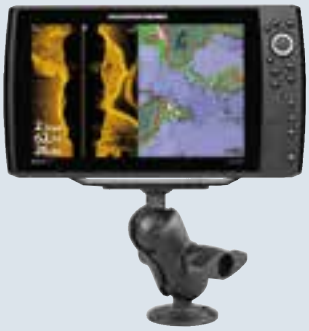
*** Sämtliche Halterungen sind mit Mini Rokk und Midi Rokk kompatibel.**

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

"Heavy Duty" Gelenkstützen

RAM Mount Gelenkstützen sind aus korrosionsbeständigen Materialien hergestellt, die schweren Lasten standhalten können und Vibrationen durch Gummikugeln absorbieren. Sie eignen sich für Anwendungen sowohl im Profi wie auch im privaten Bereich. **Mehrere Kombinationen von Löchern auf der rechteckigen Platte ermöglichen die Fixierung einer grossen Anzahl von elektronischen Geräten, wie beispielsweise Marine-GPS, Funkgeräte oder Fischfinder.**

RAM Mount 111 RAM Mount D-111-C



RAM Mount 111

Die rechteckige Platte 5.1 x 15.9 cm ist unter anderem kompatibel für Garmin Echolote Striker 5 & 7 / GPSMAP 74XX / Garmin echoMAP 72 & 92. Humminbird Helix 7 G4N.

RAM111	99.00	B

RAM Mount 202-153-B-202U

Die rechteckige Platte 3.8 x 7.6 cm wurde für das Humminbird Modell Helix 5 entwickelt.

RAM202153B202U	98.00	B

RAM Mount 202-24-202

Die rechteckige Platte 5.1 x 10.2 cm wurde für das Humminbird Modell Helix 7 entwickelt (für Helix 7 G4N, RAM 111 Stütze).

RAM20224202	99.00	B

RAM Mount D-202-25-C-202

Die rechteckige Platte 5.1 x 12.7 cm wurde für die Humminbird Modelle Helix 8, 9, 10, 12, 15 und Solix entwickelt.

RAMD20225C202	199.00	B

RAM Mount D-111-C

Die rechteckige Platte 7.6 x 27.9 cm ist unter anderem kompatibel mit Humminbird Echoloten der Serien 8, 9 & 11 oder Garmin Echoloten der Serien 820 & 1020 / 7410 & 7412.

RAMD111C	249.00	B

Technische Eigenschaften der RAM Mount Gelenkstützen

Artikelnr.	Höhe maximal Stütze / cm	Verankerung Ø cm	Geräteanschlussplatten / cm	Maximales Gerätegewicht / kg	Preis CHF	
RAM111	18.7	6.4	5.1 x 15.9	4.5	99.00	B
RAM202153B202U	13.3	6.4	3.8 x 7.6	4.5	98.00	B
RAM20224202	18.7	6.4	5.1 x 10.2	4.5	99.00	B
RAMD20225C202	20.5	9.4	5.1 x 12.7	6.8	199.00	B
RAMD111C	21.0	9.4	7.6 x 27.9	6.8	249.00	B

Ovalscheibe für Befestigungsbride

Ermöglicht die Montage einer RAM Mount-Halterung (C oder D-Kugel) an einer AMI450425 Befestigungsbride. Lieferung mit Edelstahlschrauben.

AMI450100	45.00	K

Befestigungsbride

Befestigungsbride zur Montage an einem Rohr (Bug-oder Heckkorb, Handlauf): bestehend aus zwei 3 mm Blechen mit Aufdruck für das Rohr, rutschfesten Pads und Schrauben unterschiedlicher Länge. Durch die beiden M6-Edelstahleinsätze lassen sich RAM Mount Halterungen (*) robust auf Rohren von Ø 22 bis 35 mm montieren (* dank der Ovalscheibe).

AMI450425	55.00	K

Halterungen aus Bambus

Tablet / iPad-Halterung

Mit 2 symetrischen Teilen. Geeignet für alle Tablets.

TC1997018	24.90	I

TC1997003

TC1997013

Fernglas-Halterung

Innenmasse: 220 x 175 x 75 mm

Telefon / GPS-Halterung

Innenmasse: 90 x 140 x 45 mm

TC1997003	Fernglas-Halterung	28.90	I
TC1997013	Telefon/ GPS-Halterung	22.90	I

Rocks N Docks Hip Pack 10 l

SAC50135003	99.00	D

Cockpit Staubox aus PVC

Mit Köderhalterungen und Saugnapf.

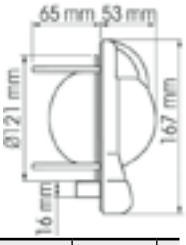
TC5352133	39.00	L

Einbaukompasse für Segelboote

Contest 101

Kompass mit doppelter Ablesung: von Plastimo entwickelt und sehr beliebt bei den Seglern, die fortlaufend ihren Kurs verfolgen können, sowohl vom Cockpit als auch von der Kabine aus. Zum Einbau in die Kabinenwand, vertikale und horizontale Gradeinteilung zum bequemen Ablesen des Kurses beim Sitzen wie auch Stehen.

- Für Segelyachten ab 9 m
- Kompassrose Ø 100 mm
- Ø über alles 150 mm
- 12-24 V LED-Beleuchtung
- Krängungsmesser
- Lieferung mit Schutzdeckel

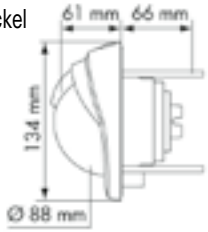


TC64416	Gehäuse schwarz	179.00	L
TC64417	Gehäuse weiss	179.00	L
TC64418	Gehäuse schwarz, für geneigte Wand	179.00	L
TC25332	Schutzdeckel	12.90	B

Mini-Contest

Kleiner Kompass, ideal für Sportboote, passt auf alle Wandstärken.

- Für Segelboote bis 9 m Länge
- Kompassrose Ø 81 mm, Ø über alles 128 mm
- 12-24 V LED-Beleuchtung
- Krängungsmesser
- Lieferung mit Schutzdeckel



TC65742	Gehäuse schwarz	139.00	L
TC65743	Gehäuse weiss	139.00	L

Mini-Contest AdvanSea

Für Segelboote bis zu 9 m.
Für eingebaute Montage auf vertikaler Ebene. Passt sich allen Schottstärken an.

- Rose absolut stabil
- Kompassrose Ø 85 mm
- Abmessungen: 112 x 112 mm
- 12-24 V LED-Beleuchtung
- Lieferung mit Schutzdeckel

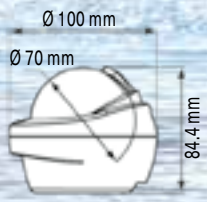
TC28976	Gehäuse schwarz	179.00	L

Kompasse für Deckeinbau oder Deckmontage

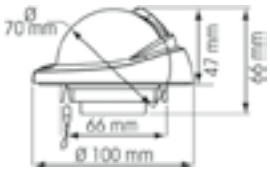
TC63857

TC63861

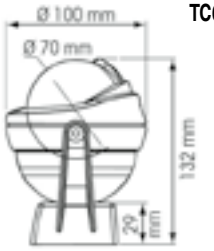
TC63863

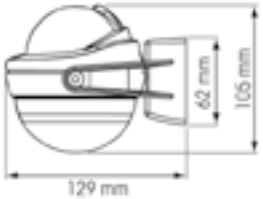


TC63858



TC63865





Offshore 75

Sehr kompakte Kompasse für horizontalen Einbau, auf Sockel oder Bügel.

- Für Motorboote von 6 bis 8 m
- Kompassrose Ø 70 mm
- 12-24 V LED-Beleuchtung (Modell TC63863 ohne Beleuchtung)

TC63857	Einbaumodell horizontal, Gehäuse schwarz	88.00	L
TC63858	Einbaumodell horizontal, Gehäuse weiss	88.00	L
TC63861	auf Minisockel horizontal, Gehäuse schwarz	95.00	L
TC63863	auf Minisockel horizontal, Gehäuse weiss, ohne Beleuchtung	85.00	L
TC63865	Auf Bügel, Gehäuse schwarz	99.00	L

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Offshore 55

Kompass für Deckmontage auf breiter, robuster Halterung, gut gegen Vibrationen geschützt. Zur Befestigung auf dem Deck, auf einer geneigten Fläche wie Armaturenbrett oder vertikal.

- Für Motorboote bis 6 m Länge
- 55 mm Kompassrose

TC63854	Gehäuse schwarz	59.00	L
TC63855	Gehäuse weiss	59.00	L

Offshore 95

Kompass zum horizontalen Einbau. Stossgesicherte Magnetaufhängung zum Schutz gegen Schläge und Vibrationen.

- Für Motorboote von 6 bis 10 m
- 81 mm Kompassrose, Gesamtdurchmesser 128 mm
- Mit 12-24 V LED-Beleuchtung

TC65733	Gehäuse schwarz	99.00	L
TC65738	Gehäuse weiss	99.00	L

LED-Beleuchtung

Ersatz 12-24 V LED-Beleuchtung für Plastimo Kompasse.

TC62037	13.00	L

Iris 100

Lässt sich überall leicht montieren: vertikal, horizontal, gegen oben. Steuer- und Peilkompass in Einem. Einfach aus seiner Halterung zu entfernen die den Kompass gegen das Verhängen von Tauwerk schützt. Dank seinem weichen Elastomer-Kragen und –Zapfen gegen Schläge geschützt. Kompassrose mit vertikaler und horizontaler Ablesung. Schwimmend, ohne Beleuchtung.

TC63874	Gewicht 295 g	109.00	L

TC23484

Offshore 105 und 135

Das beliebte und bekannte Offshore Modell mit versenkbarer Abdeckung ist häufig auf offenen Booten, Gummibooten, Motor-Cruisern und Motor-Katamaranen anzutreffen. Die stossgesicherte Magnetaufhängung bietet ausgezeichneten Schutz gegen Schläge und Vibrationen.

- 12-24 V LED-Beleuchtung
- Integrierte, versenkbare Schutzabdeckung

- **Offshore 105**: für Motorboote zwischen 5 und 10 m
- 91 mm Kompassrose, für Horizontaleinbau, Gesamtdurchmesser 140 mm

TC65001	Offshore 105, Gehäuse schwarz	165.00	L
TC65002	Offshore 105, Gehäuse weiss	165.00	L

- **Offshore 135**: grösseres Modell für Motorboote von mehr als 10 m
- 130 mm Kompassrose, für Horizontaleinbau, Gesamtdurchmesser 175 mm

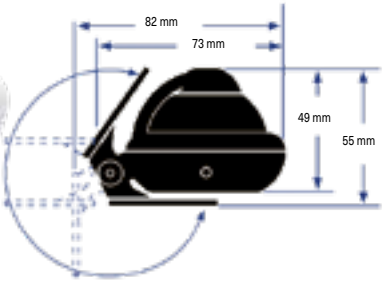
TC23484	Offshore 135, Gehäuse schwarz	209.00	L

Kompasse auf Halterung und für Deckmontage

RNX-10-M

RNX-10B-M

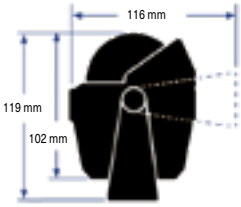
RNX-10W-M



RNB-51G

RNB-51

RNB-51W



Sport X-10 Kompass

Kompass auf Halterung für Motorboote bis 5 m. Die Halterung ist 300° verstellbar und ermöglicht dadurch eine einfache Montage an der Windschutzscheibe, auf dem Armaturenbrett oder einer anderen geraden oder geneigten Fläche.
Mit Rose 51 mm. 12 V Beleuchtung (grün) und Kompensations-Magneten.

RNX-10-M	Gehäuse grau	**60.00**	G
RNX-10B-M	Gehäuse schwarz	**60.00**	G
RNX-10W-M	Gehäuse weiss	**60.00**	G

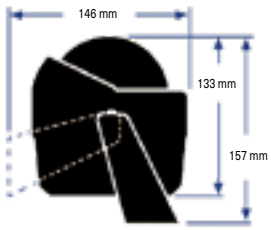
Explorer B-51 Kompass

Mit Montagebügel, guter Kompromiss zwischen Grösse und Präzision. Mit seiner von vorne ablesbaren 70 mm Kompassrose eignet er sich für Motorboote bis 7.5 m. Leicht aus seiner Halterung entfernbar zur Diebstahlsicherung indem man die zwei Rändelschrauben aufdreht. Mit integrierter 12 V Beleuchtung (grün) und Kompensationssystem.

RNB-51G	Gehäuse grau	**119.00**	G
RNB-51	Gehäuse schwarz	**119.00**	G
RNB-51W	Gehäuse weiss	**119.00**	G

RNHB-741

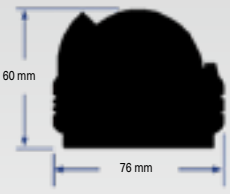
RNH-741-C



Kompasse für Deckmontage

RNS-53

RNS-53G



RNS-53W

Helmsman HB-741 Kompass

Kompass mit 94 mm Rose und Halterung für Motor- oder Segelboote. Einfaches Einstellen des Neigungswinkels oder Entfernen des Kompasses durch Lösen von zwei Rändelschrauben. Verstellbare Sonnenabdeckung für bessere Ablesung der Kompassrose.
Mit 12 V Beleuchtung (grün) und Kompensatoren.

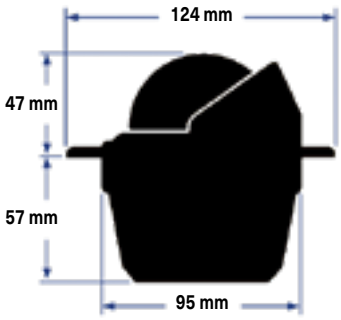
RNHB-741	Gehäuse schwarz	**339.00**	K
RNH-741-C	Schutzdeckel	**40.00**	G

Explorer S-53 Kompass

Kompass zum horizontalen Einbau mit 70 mm Kompassrose. Geeignet für Motorboote bis 7.5 m. Durch drücken zweier Druckknöpfe lässt sich dieser Kompass einfach entfernen oder befestigen.
Mit 12 V Beleuchtung (grün) und integrierten Kompensations-Magneten.

RNS-53	Gehäuse schwarz	**119.00**	G
RNS-53G	Gehäuse grau	**119.00**	G
RNS-53W	Gehäuse weiss	**119.00**	G

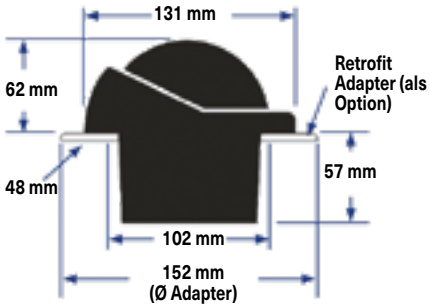
Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21



Explorer F-50 Kompass

Dieser Einbaukompass ist für Motorboote bis 7.5 m geeignet.
Der Einbaudurchmesser beträgt 95 mm.
Von vorne ablesbare 70 mm Kompassrose mit 12 V Beleuchtung sowie integriertem Kompensationssystem.

RNF-50	Gehäuse schwarz	**119.00**	G
RNF-50W	Gehäuse weiss	**119.00**	G



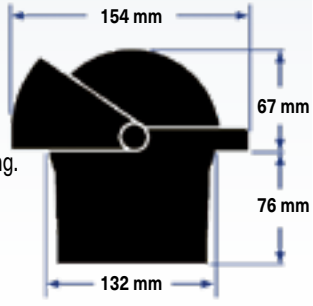
Helmsman HF-743 Kompass

Einbaukompass für Motor- oder Segelboote mit Bootslängen von 7.50 m bis 10.50 m. Kompassrose 94 mm mit integrierter 12 V Beleuchtung (grün).
Integrierte Kompensatoren.
Einbaudurchmesser: 102 mm

RNHF-743	Gehäuse schwarz	**339.00**	K
RNHF-743W	Gehäuse weiss	**339.00**	K
RNH-741-C	Schutzdeckel	**40.00**	G

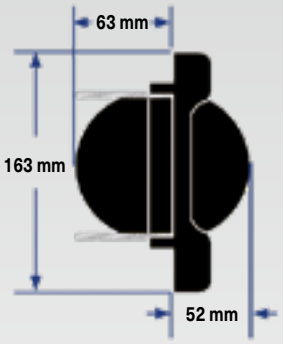
Navigator FN-203 Kompass

Einbaukompass mit Kompassrose von 114 mm und grossen Zahlen. Abdeckung gegen die Sonne für besseres Ablesen des Kurses bei starker Sonneneinstrahlung. Integrierte Kompensations-Magnete für einen raschen Ausgleich der Kompass-Abweichung. Exklusive grüne 12 V Nachtbeleuchtung.
Einbaudurchmesser: 132 mm



RNFN-203	Gehäuse schwarz	**549.00**	K
RNFN-203W	Gehäuse weiss	**549.00**	K
RNN-203-C	Schutzdeckel	**42.00**	G

Kabinenwand-Kompasse



Das Modell RSNR-2 für Segelyachten wird mit Schutzdeckel vorne und hinten und einem Krängungsmesser geliefert.

Venture SR-2 Kompass für Segelyachten

Mit Kompassrose von Ø 94 mm ist er für Segelyachten zwischen 5-11 m geeignet.
Montage gegen die Kabinenwand mit einer Neigung nach vorne bis zu 45°.
Der Einbaudurchmesser beträgt je nach Montage 113 bis 122 mm.
Optionales Kompensationssystem

RNSR-2	Gehäuse schwarz, Rose blau, für Segelboote	**379.00**	G

Supersport SS-PR-2 Kompass für Motorboote

Gleiches Modell wie Venture SR-2 aber für Motorboote mit einer Länge von 4.50 m bis 10.50 m.
Integrierte Kompensations-Magnete und 12 V LED Beleuchtung.
Wird mit Schutzdeckel geliefert.

RNSS-PR2	Gehäuse schwarz, Rose blau, für Motorboote	**379.00**	G

Krängungsmesser Inc-45

Zeigt die Krängung des Bootes bis 45° an.
Montage 2 mitgelieferte Schrauben.
Breite: 125 mm

RNINC-45	**32.00**	G

Krängungsmesser

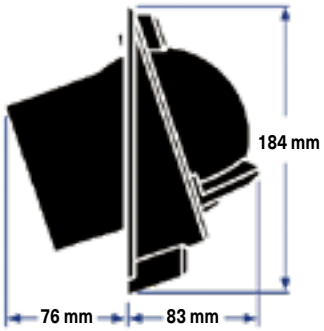
Kann die Krängung des Bootes bis 45° anzeigen.Befestigung mit Selbstkleber auf der Rückseite.
Breite: 90 mm

T0102	**12.00**	C

RNBN-202

RNBN-C

RNNC-20



Navigator BN-202 Kompass

Hochwertiger Kompass mit eingebautem Krängungsmesser für Motor- oder Segelboote mit einer Bootslänge von 8.50 m bis 13.50 m.
Gimbal Stabilisationssystem zur besseren Ablesung des Kompasskurses bei hohem Wellengang.
Montage gegen die Schottwand (Einbaudurchmesser 146 mm).
Kompassrose ist sowohl von oben als auch von der Seite gut ablesbar (Durchmesser 114 mm).
Integriertes Kompensationssystem.
12 V Beleuchtung (grün)

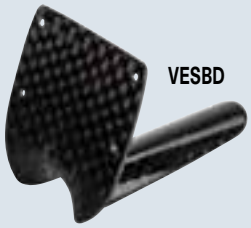
RNBN-202	Gehäuse schwarz mit roter Rose	**549.00**	K
RNBN-C	Schutzdeckel	**45.00**	G
RNNC-20	hintere Abdeckung für Navigator BN-202 Kompass	**55.00**	G

VESR

VESP

VE057

VESM2



VESBD

Elektronischer Regattakompass Velocitek Prism

Sehr genauer elektronischer 3 Achsen Gyrokompass mit digitaler Kursanzeige auf zwei kontrastreichen Displays mit einer Zahlenhöhe von 30 mm. Von beiden Seiten gut ablesbar, sogar aus dem Trapez.
Autonome Stromversorgung dank Solarzellen zum Aufladen des eingebauten Akkus.
Prism ist kompakt und sehr leicht (der leichteste Kompass auf dem Markt). Er ist 100% wasserdicht nach Norm IPX8 und schnell entfernbar dank mitgelieferter Grundplatte.
Es existieren verschiedene Befestigungsmöglichkeiten.
Dieser Kompass ist für alle Regattaklassen zugelassen die den Einsatz von elektronischen Kompassen erlauben.

Masse: Höhe 55 mm, Breite 118 mm, Tiefe 67 mm
Gewicht: 137 g

VEPRISM	Velocitek Prism mit Grundplatte	**577.00**	Z
Zubehör			
VESR	Ersatzgrundplatte	**22.00**	Z
VESP	Halterung für Deckmontage, für Flachmontage auf Laser und anderen Booten	**89.00**	Z
VE057	Masthalterung, Befestigung in der Mastnut	**79.00**	Z
VESM2	Masthalterung 2, Befestigung mit Gummileine um den Mast	**89.00**	Z
VESBD	Halterung für Bugspriet, aus Karbon, für Katamarane	**127.00**	Z

BW062

RNX-11-HV

Axium 3 Peilkompass

- Genauigkeit +/- 0.5° aussergewöhnlich kurze Reaktionszeit
- Ohne Parallaxfehler. Richtige Messung, selbst wenn das Auge nicht perfekt zentriert ist.
- Dank guter Aufhängung der Rose auch bei Seegang bestens geeignet
- Antirutschkerben
- Masse: Ø über alles 80 mm, Rose Ø 60 mm

BW060-B	Axium 3, blau	**129.00**	U
BW060	Axium 3, gelb	**129.00**	U
BW062	PVC-Wandbehälter	**13.00**	G

Ritchie SportAbout Peilkompass

- Peil- und Orientierungskompass
- Einteilung alle 5°
- Leuchtstäbe inbegriffen (18 Stunden)
- Gewicht: 74 g
- Masse: Ø 63 mm, Dicke 35 mm

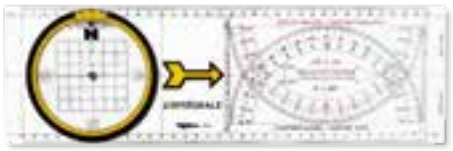
RNX-11Y	SportAbout, gelb	**75.00**	G
RNX-11-HV	Schraub- oder Klebesockel	**18.00**	G

Iris 50 Peilkompass

Peil- und Orientierungskompass: seetauglich, robust und sehr genau.

- Beleuchtung mit Photolumineszenz
- Einteilungen in 1°-Schritten
- Wasserdicht und stossfest
- Gewicht: 105 g
- Masse: Ø 83 mm, Höhe 33 mm

TCI50-63870	Iris 50, blau	**79.00**	U
TCI50-63871	Iris 50, gelb	**79.00**	U

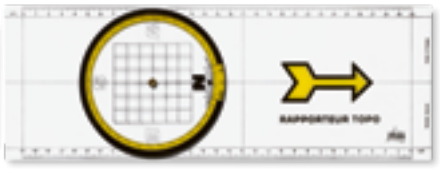


"L'Intégrale" Kurslineal
Dank seiner Vielseitigkeit ist es für alle Navigatoren geeignet und verbindet die Vorteile des "Cras" Kurslineals mit denen eines nur mit drehbarer Scheibe ausgerüsteten Modells. Das verstellbare Fenster zeigt die Kursablesung immer in der Augenrichtung, auch für Südkurse. Gravierung in schwarz mit roten Zahlen von 180 bis 360° sowohl auf der Scheibe wie auch auf dem "Cras" Lineal.

BW074	380 x 118 mm	**39.00**	G

Cras Kurslineal
Aus 1 mm PVC, mit zweifarbiger Gravierung.

BW077	385 x 100 mm	**21.20**	G



Topo Kurslineal
Aus flexiblem 1 mm PVC. Es verwendet das Drehsystem des "L'Intégrale" Lineals. Das verstellbare Fenster zeigt die Kursablesung immer in der Augenrichtung, auch für Südkurse. Mit schwarzer Beschriftung.

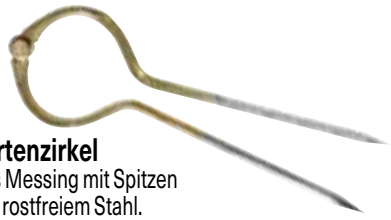
BW072	330 x 118 mm	**27.90**	G

Parallel Lineal
Rote Gradierung. Ausgestattet mit Halteknöpfen und Anti-Rutsch-Pads.

TC10552	Länge 300 mm	**35.00**	G

Kursdreieck
Aus Plexiglas, mit Griff.

BW244	Länge 250 mm	**15.80**	C

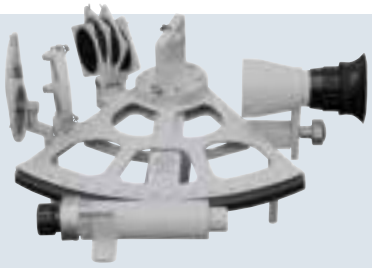


Kartenzirkel
Aus Messing mit Spitzen aus rostfreiem Stahl.

BW084	Länge 200 mm	**23.90**	G

Wasserdichter Notizblock WetNotes
Absolut wasserdicht, sogar unter Wasser einsetzbar. Verwendung mit regulärem, weichem Bleistift (mit RNW-50 geliefert). Robuster Vinyldeckel. In 2 Grössen erhältlich

RNW-35	75 x 125 mm	**25.00**	G
RNW-50	112 x 182 mm mit Bleistift	**32.00**	G



Freiberger Trommelsextant
Präzisionsinstrument aus korrosionsfester Aluminiumlegierung mit grossem Gradbogen von 170 mm, Holzgriff, Horizontspiegel mit teildurchlässigem Vollsichtspiegel.

- Optik 4 x 40 mm
- 4 Indexfilter und 3 Horizontfilter

Wird mit Werksattest, Gebrauchsanweisung, Einstellschlüssel und Tragkoffer aus Holz geliefert.

Gradbogen

Teilungsradius	170 mm
Teilungslänge	- 5° bis + 125°
Skalenwert	1°

Trommel

Skalenwert	1 Minute
Schätzung	0.1 Minute

Fernrohr

Objektivöffnung	40 mm
Vergrösserung	4 x

Masse

Sextant	260 x 240 x 130 mm
Tragkoffer	340 x 320 x 170 mm

FP01822	Freiberger Sextant	**1690.00**	W

DAV0026 **DAV0025**

Davis MK 15 / MK 25 Sextanten
Trommelsextant mit grossen, gut einstellbaren Spiegeln aus Instrumentenglas und einer speziell aufgebrachten Salznebel-Schutzschicht. Beide Spiegel sind in Schutzgehäusen montiert. Der Horizontspiegel ist halbversilbert. Aus stossfestem und wetterbeständigem Kunststoff. Wird in stabilem, gepolstertem Kunststoffkoffer geliefert.

- Gradbogen von 180 mm. Gradeinteilung von -5° bis + 120°
- Rechteckiger Spiegel, 50 x 38 mm
- Präziser Bewegungsmechanismus mit Schneckenrad
- Sehr gut ablesbare Messtrommel und Nonius, womit Bogenmessungen bis auf 2/10 Minuten genau ausgeführt werden können
- Vollständig geriffeltes Sextantengehäuse mit drei Kreisen für Plattformsteifigkeit und Stabilität
- Durch die 7 grossen Filter kann die Schattenstärke sowohl des grossen Spiegels als auch des Horizontspiegels vollständig eingestellt werden
- 3 x 27 mm Fernrohr mit Linsen aus nichtreflektierendem Glas.

MK 25 - Verbesserte Version zusätzlich mit:

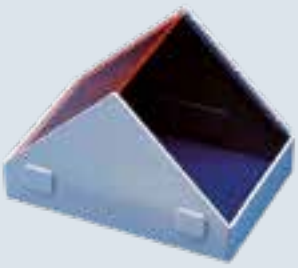
- Vollfeld-Horizontspiegel, der das Zielen erleichtert
- Beleuchtung vom Gradbogen und der Trommel

DAV0026	Davis MK 15 Sextant	**349.00**	B
DAV0025	Davis MK 25 Sextant	**399.00**	B

Davis MK 3 Marine Sextant
Dieses robuste, vollwertige Instrument aus weissem Kunststoff ist korrosionsbeständig und wird sowohl von Berufsnavigatoren, wie auch von Amateuren und Navigationskurs-Teilnehmern benutzt.

- Mit 4 Sonnenfiltern
- Ablesung bis 2 Minuten
- Gradbogen von 180 mm

DAV0011	Davis MK 3 Sextant	**99.00**	K



Künstlicher Horizont
Die Antwort auf die Bedürfnisse jedes Sextantbenutzers, der ohne natürlichen Seehorizont auskommen muss.

DAV0144	künstlicher Horizont	**49.00**	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

BOATDRIVER

Hafenführer

Detaillierte Informationen und Luftbilder zu allen Häfen im praktischen A5-Ordnerformat.
Mit professionellen Luftbildern, detaillierten Hafenplänen, nützlichen Tipps, wichtigen Telefonnummern/ Adressen und vielem mehr.

- **Allgemeine Informationen**
  Besondere Bestimmungen und Regeln, Sicherheitshinweise, eine Übersicht über den gesamten See, eine Liste der verschiedenen Sturmwarnungen und Tankstellen usw.
- **Luftbilder mit detaillierten Plänen und allen Infos zu Häfen, Inseln und Orten, die für die Navigation wichtig sind.**
  Beschreibung des Hafens und detaillierte Liste der Infrastruktur. Ausserdem zeigen einige Hafenfotos detailliert verschiedene Hafenbereiche.

Hafenführer Guide 1
Bieler- Neuenburger- Murtensee Aare bis Solothurn

BDG1001-P	Sprache: deutsch	**119.00**	Y
BDG1001F-P	Sprache: französisch	**119.00**	Y

Hafenführer Guide 2
Zürichsee, Walensee und Linthkanal

BDG1002-P	Sprache: deutsch	**119.00**	Y

Hafenführer Guide 3
Vierwaldstättersee, Zugersee, Sarnersee und Lungernsee

BDG1003-P	Sprache: deutsch	**119.00**	Y

Hafenführer Guide 4
Thuner- und Brienzersee

BDG1004-P	Sprache: deutsch	**119.00**	Y

Verfügbar in 3 Varianten:
Zugang 1 Jahr, 2 Jahre, 3 Jahre

BoatDriver Guide App - Schweizer Seen (Zugang 1, 2 oder 3 Jahre iOS/Android)

Die App enthält alle wichtigen und nützlichen Informationen. Zum Beispiel: Tankstellen, Restaurants, Hafenmeistereien, Toiletten, Informationen zu Wassertiefen, Uferzonen und Müllentsorgungsstellen sind vor Ort jeweils mit einer Stecknadel markiert und können individuell ein- oder ausgeblendet werden.

Die App ist gleichzeitig ein Hafenführer, eine Seekarte und ein Reiseführer.

- Sie sind auf der Suche nach einem geeigneten Ort? Zu einem Restaurantbesuch in der Nähe? Kein Problem, die Reiseführer-App BoatDriver hilft Ihnen, die perfekte Lokalität zu finden
- Sie fahren gerne am Ufer entlang und es fällt Ihnen schwer, die Entfernung zum Ufer abzuschätzen? Die BoatDriver-App warnt Sie, wenn sich Ihr Boot in der Uferzone befindet und Sie zu schnell fahren.

Verfügbare Seen

- Aare Biel-Solothurn
- Bielersee
- Brienzersee
- Luganer See
- Lungernsee
- Murtensee
- Neuenburgersee
- Sarnersee
- Thunersee
- Vierwaldstättersee
- Walensee
- Zürichsee
- Zugersee
- Lago Maggiore (nur Schweizer Seeseite)

BD10373	BoatDriver Guide App, **Zugang 1 Jahr** iOS/Android, DE-FR-IT-EN	**69.00**	Y
BD10374	BoatDriver Guide App, **Zugang 2 Jahre** iOS/Android, DE-FR-IT-EN	**89.00**	Y
BD10375	BoatDriver Guide App, **Zugang 3 Jahre** iOS/Android, DE-FR-IT-EN	**119.00**	Y

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Seekarten

Die Navigationskarten, Map 1-4, verfügen über detaillierte Pläne der Häfen mit Luftaufnahmen der Hafenanlagen mit Beschriftung der Infrastruktur wie z.B. Gästeplätze, Kran, Rampe, Tankstelle, Abwasserentsorgung, Leuchtfeuer, Toiletten, Hafenmeisterei usw.

- Beidseitige Karte im Format A1
- 4-sprachig (deutsch, französisch, italienisch, englisch).
- Tiefenangaben und detaillierte Pläne der Häfen
- Wasser- und reissfestes Papier

Bieler- Neuenburger- Murtensee, Aare bis Solothurn

1 : 50'000

BDM1001	35.00	Y

Zürichsee, Walensee und Linthkanal

1 : 50'000 / 1 : 25'000

BDM1002	35.00	Y

Vierwaldstättersee, Zugersee, Sarnersee und Lungernsee

1 : 50'000 / 1 : 25'000

BDM1003	35.00	Y

Thuner- und Brienzersee

1 : 25'000

BDM1004	35.00	Y

NEW 2024

Hafenführer "A Bon Port", Genfersee

Sehr ausführliche Beschreibung der Häfen mit Plänen und technischen Angaben.

BW235-2024	25.00	Z

NEW 2024

Safetics Die Checkliste für Segler

Inspiriert von der Luftfahrt, enthält es alle Dokumente, die in Frankreich in der Küstenschifffahrt vorgeschrieben sind (Div. 240). **Auf französisch.**

TC1067016	französisch	31.50	B

IBN Seekarte Bodensee

Wasserfeste und formstabile Karte. Mitgeliefert wird ein ausführliches Begleitheft welches Informationen zu Tankstellen, Leuchtfeuern, GPS-Wegpunkten, sowie Informationen über den Sturmwarn-, Rettungs- und Wetterdienst enthält.

BD10219	IBN Seekarte Bodensee	39.00

Das Charter-Logbuch für Segel- und Motoryachten

Das Logbuch von BoatDriver ist nicht nur ideal für die praktische Skipperausbildung zum Meilensammeln, sondern auch für den verantwortungsvollen Skipper, denn es ist vorgeschrieben auf See ein Logbuch zu führen.
Ein Buch ist geeignet für einen Törn von max. 16 Fahrtagen und einer Crewgrösse mit Skipper von max. 10 Personen.

BD2064	Logbuch, Format: A5, 40 Seiten	14.90	Y

Internationaler Navigationsführer

Dieser kompakte Führer enthält alle nützlichen Informationen und Erinnerungen zur Seefahrt in Form von Zeichen und einfachen Erklärungen.
Erklärungen zu Binnen- und Seeschifffahrt:

- Bedeutung von Leuchtfeuern, Beschilderung in Häfen, Stränden, Booten.
- Schallsignale der Binnen- und Seeschifffahrt.
- Am Ende des Buches eine kleine Erinnerung an ein paar Knoten.
- Informationen werden klar und zugänglich verarbeitet.

Hergestellt aus PVC, das gegen Wetter und Wasser beständig ist.
Abmessungen: 134 x 90 mm

TC1061988	internationaler Navigationsführer deutsch	9.90	I
TC1061957	internationaler Navigationsführer französisch	9.90	I

PLASTIMO

BASIC

Monokular 8x42 mit integriertem Kompass

Leichtes und kompaktes 8x42 Monokular mit integriertem Kompass und Entfernungsmesser. Mehrschichtbehandelte Optik für bessere Lichtleistung.

- 8-fache Vergrösserung
- 123 m Sehfeld
- Wasserdicht
- Ausgestattet mit Hochleistungsoptik Typ BAK-7
- Masse: 60 x 143 mm, Gewicht: 370 g

TC61380	Monokular 8x42	**159.00**	L

BASIC

Pocket 7x18

Kompaktes, ultraleichtes und wasserdichtes Topomarine Fernglas. Faltbar und mit Gummimantel versehen. Unabhängige Einstellung der Okulare.

- Helligkeit: 7
- Blickfeld: 163 m
- Mit Tasche und Tragegurt
- Masse: 85 x 105 x 32 mm, Gewicht: 160 g

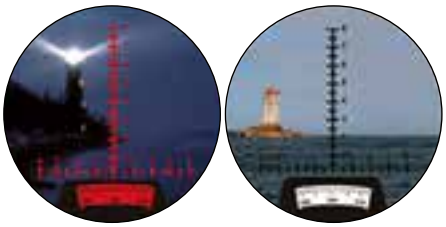
TC1045061	Fernglas Pocket 7x18	**59.90**	I

BASIC

Rescue 7x50 mit Kompass

Günstiges, wasserdichtes und schwimmendes Fernglas. Magnetischer Kompass mit Kompassrose in 1 Grad Einteilung und batteriebetriebene Hintergrundbeleuchtung. In der Nacht beleuchtetes Fadenkreuz, zum Ablesen und Messen von Distanzen und Höhen.

- Unabhängige Einstellung
- Sehfeld: 132 m bei 1000 m
- Lichtstärke: 50
- Mit Etui und schwimmendem Tragegurt



TC1045038	Fernglas Rescue 7x50	**189.00**	L

BASIC

Amiral FX 7x50

Preisgünstiges, wasserdichtes Modell mit sehr gutem Sichtkomfort, dank Filter gegen Infrarot- und UV-Strahlen. Die mehrfachbeschichtete Optik ist so konstruiert, dass das Auge ohne jegliche Einstellung alle Objekte in jeder Distanz ab 20 Metern mühelos scharf sehen kann.

- Mit robuster Gummiarmierung, Tragegurt und Tasche.

TC1045025	Fernglas Amiral FX 7x50	**145.00**	V

FUJINON

FU750WPXL

FU750WPCXL

ADVANCED

Fujinon Mariner 7x50 WP-XL und 7x50 WPC

Schwimmfähige Ferngläser mit einer guten Optik und sehr guten Dämmerungseigenschaften.

- Stickstoffgefülltes, wasserdichtes Polykarbonatgehäuse
- Preis-Leistungs-Verhältnis unschlagbar

FU750WPXL	Fernglas 7x50 WP-XL	**349.00**	B
FU750WPCXL	Fernglas 7x50 WPC-XL mit beleuchtetem Präzisionskompass	**399.00**	B

Die Fujinon Mariner werden mit einem schwimmenden Trageriemen sowie einer Tasche geliefert

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

FU750FMTR

FU750FMTRC

Die FMT Qualität (Marine Tested)

Die Flachfeldtechnik von Fujinon reduziert die bei Ferngläsern unvermeidliche Randunschärfe auf ein Minimum.
Mit dem 7x50 Fujinon FMTR zeigt sich sowohl die Mitte des Blickfeldes als auch der Rand in maximaler Schärfe.
Die FMT Ferngläser sind 100% wasserdicht selbst bei höchsten Anforderungen.
Die stickstoffgefüllten Gehäuse bestehen aus hochwertiger, Aluminiumlegierung.
Alle Gläser sind mit der von Fujinon patentierten EBC-Vergütung versehen und verfügen über hervorragende Dämmerungseigenschaften.

FU750FMTR	Fernglas 7x50 FMTR-SX	**949.00**	B
FU750FMTRC	Fernglas 7x50 FMTR-SX mit beleuchtetem Präzisionskompass	**1199.00**	B
FU750SF	Schwimmgurt	**49.00**	B

Die Bildstabilisierungen von Fujinon

Während bei konventionellen Ferngläsern wegen der Verwackelungsgefahr auf schwankendem Untergrund die 7-fache Vergrösserung als optimal angesehen wird, ist es mit den Techno-Stabi Ferngl!aser möglich, auch bei schwerer See noch ein stabiles, klares, helles und scharfes Blickfeld mit sogar 12- bis 14-facher Vergrösserung zu haben. Sie verfügen über die derzeit führende Bildstablisierungstechnik und sind gleichzeitig komplett wasserdicht und dank Tragegurt schwimmend. Aufgrund elektronischer Bildstabilisierungstechnik ist es möglich, freihändig ohne Stativ, ein scharfes, klares Bild zu erhalten.
Sowohl das natürliche Muskelzittern als auch schwerere Erschütterungen auf einem Boot werden ausgeglichen.
Der Stromsparmodus schaltet zudem das Gerät nach 10 Minuten automatisch ab.

Techno-Stabi 12x28

Fujinon hat ein leichtes und umgängliches Fernglas für anspruchsvolle Beobachter entwickelt, das vielseitig einsetzbar ist.
- Stabilisierungsbereich +/- 3°,
- Objektiv-Durchmesser 28 mm
- Blickwinkel 4.2°, Blickfeld 73 m bei 1000 m
- Relative Lichtstarke 6.9

Techno-Stabi 14x40 TS-X

- Stabilisierungsbereich +/- 6°
- Objektiv-Durchmesser 40 mm
- Blickwinkel 4°, Blickfeld 70 m bei 1000 m
- Relative Lichtstärke 8.2

FU1228TS	Fernglas Techno-Stabi 12x28	**899.00**	B
FU1440TSX	Fernglas Techno-Stabi 14x40-X	**1899.00**	B

Technische Angaben	Fujinon Mariner FU750WP XL/CXL	Fujinon FU750FM TR/TRC	Fujinon FU1228TS	Fujinon FU1440TSX
Vergrösserung	7x	7x	12x	14 x
Stabilisierungsbereich	-	-	+/- 3°	+/- 6°
Objektiv-Durchmesser	50 mm	50 mm	28 mm	40 mm
Augenabstand	18 mm	23 mm	17.5 mm	13 mm
Blickwinkel	7°	7°.3'	4.2°	4°
Blickfeld bei 1000 m	122 m	131 m	73 m	70 m
Austrittspupillen	7.1 mm	7.14 mm	2.33 mm	2.86 mm
Relative Lichtstärke	51	51	6.9	8.2
Pupillenabstand	56-72 mm	56-74 mm	55-75 mm	60-70 mm
Masse: L x H (mm)	184 x 194	198 x 218	107 x 155	165 x 187
Gewicht	885/910 g	1380/1430 g	420 g	1300 g

Velocitek SpeedPuck II

Sofern Sie auf einem Segelboot regattieren, sind Ihnen sicher die Vorteile eines genauen Speedometers bekannt. Der SpeedPuck ist kein traditioneller Speedometer und benötigt weder ein Loch im Bootsrumpf für den Geber noch eine Kalibrierung zur Anzeige der genauen Geschwindigkeit. Der SpeedPuck ist komplett unabhängig und kann in wenigen Sekunden ohne Werkzeug montiert werden. Er berechnet Geschwindigkeit und Kurs 18x pro Sekunde dank eingebautem GPS. Weiter zeigt er grafisch die Winddrehungen. Die kontrastreiche LCD Anzeige mit 27 mm hohen Zahlen wird am Mast montiert und kann überall vom Cockpit aus gut abgelesen werden.

Der SpeedPuck zeichnet laufend Position, Zeit, Geschwindigkeit und Kurs während 1000 Stunden auf. Die Daten lassen sich später auf einem Mac oder PC auswerten.

Technische Daten:
- Genauigkeit der Geschwindigkeit +/- 0.1 Knoten
- Genauigkeit des Kompasses +/- 1.0°
- Aufdatierung viermal pro Sekunde
- Anzeigehöhe der Zahlen: 27 mm
- Wasserdicht bis 3 m Tiefe (IPX8)
- Lithium-Ion Akku für bis zu 30 Std. Betriebszeit (via USB aufladbar)

Abmessungen: Ø 115 mm x 27 mm
Gewicht: 243 g

VESPEEDPUCK2	Velocitek SpeedPuck II mit Halterung	**499.00**	Z
VE057	Masthalterung für SpeedPuck II	**79.00**	Z
VESM2	"W"-Masthalterung für SpeedPuck II	**89.00**	Z
VE073	Ersatzhalterung	**22.00**	Z

Der SpeedPuck kann irgendwo auf dem Boot montiert werden mit freier Sicht zum Himmel.
Der SpeedPuck kommt mit einer Halterung in der er eingerastet wird. Montieren Sie die Halterung fest auf dem Boot oder Mast. Drücken Sie die Zunge zum Ausrasten des SpeedPuck.

Geschwindigkeitsmodus
Zeigt Geschwindigkeit und Winddrehungen mit einer Aufdatierung viermal pro Sekunde. Die Funktion Winddrehung kann ausgeschaltet werden, sofern die Klassenbestimmungen dies nicht erlauben.

Kompassmodus
Zeigt Kurs und Winddrehungen mit einer Aufdatierung viermal pro Sekunde. Die Funktion Winddrehung kann ausgeschaltet werden, sofern die Klassenbestimmungen dies nicht erlauben.

Maximalgeschwindigkeitsmodus
Zeigt die durchschnittliche Maximalgeschwindigkeit während 10 Sekunden oder die augenblickliche Maximalgeschwindigkeit. Er lässt sich auch programmieren, damit beide Werte abwechselnd gezeigt werden.

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Velocitek ProStart 2

Noch genauer, schneller und neu auch mit Hintergrundbeleuchtung (wählbar rot oder weiss) für die Navigation nachts oder bei ungenügenden Lichtverhältnissen, ist der Prostart 2 eine markante Verbesserung gegenüber seinem Vorgängermodell. Sein Ziel ist die Leistung während den Regatten zu erhöhen. Dank eingebautem Multi-Konstellations GPS und elektronischem 9 Achsen Gyro-Kompass erlaubt er Ihnen einen besseren Start auf Jollen, Yachten und Katamaranen. Während der Startphase kennen Sie in Echtzeit die genaue Distanz zur Startlinie. Es genügt dazu vor dem Start auf die Taste rechts zu drücken wenn Sie beim Startboot sind und dann auf die Taste links am Ende der Startlinie.

Nach dem Start wechselt der ProStart 2 automatisch in den Regattamodus und zeigt den Kompasskurs und die Geschwindigkeit über Grund des GPS (aufdatiert 18x pro Sekunde) und zeigt grafisch mit Segmenten die Winddrehungen nach Luv und Lee sowie die Krängung des Bootes.

Weiter registriert er viermal pro Sekunde Position, Zeit, Geschwindigkeit und Kurs während 1000 Stunden Navigation (8 GB Flash Memory). Nach der Regatta können die Daten auf einem Mac oder PC ausgewertet werden.

Technische Daten:

- Bildschirm aus verstärktem Gorillaglas
- Genauigkeit der Geschwindigkeit +/- 0.1 Knoten
- Genauigkeit des Kompasses +/- 0.5°
- Aufdatierung viermal pro Sekunde
- Anzeigehöhe der Zahlen: 30 mm
- LED-Hintergrundbeleuchtung (rot oder weiss)
- Wasserdicht bis 3 m Tiefe (IPX8)
- Lithium-Ion Akku für bis zu 75 Std. (ohne Hintergrundbeleuchtung) Betriebszeit (via USB aufladbar)
- Gewicht: 460 g

Der ProStart 2 kann irgendwo auf dem Boot montiert werden mit freier Sicht zum Himmel.
Er wird mit einer Halterung in die er eingerastet wird und einer Neoprenhülle geliefert. Montieren Sie die Halterung fest auf dem Mast oder Boot. Drücken Sie die Zunge zum Ausrasten des ProStart 2.

VEPROSTARTMK2	Velocitek ProStart 2 mit Halterung	**999.00**	Z
VE057	Masthalterung für ProStart 2	**79.00**	Z
VESM2	"W"-Masthalterung für ProStart 2	**89.00**	Z
VE059	Ersatzhalterung	**22.00**	Z

Beim Vorbereitungssignal drücken Sie auf die "GUN" Taste und der Countdown beginnt. Bei jedem weiteren Signal können Sie den Countdown synchronisieren indem Sie nochmals auf "GUN" drücken.

Startmodus
Zeigt Countdown, Distanz zur Startlinie in Zahlen und grafisch. Aufdatierung viermal pro Sekunde. Jedes grafische Segment entspricht 10 m.

Regattamodus
Zeigt den magnetischen Kompasskurs und die Geschwindigkeit über Grund mit GPS Aufdatierung viermal pro Sekunde. Er zeigt weiter die Winddrehungen nach Luv und Lee und die Krängung des Bootes mit grafischen Segmenten von 3 Grad.

Novasail GPS Navigationsinstrumente

Die Novasail GPS Instrumente zeigen mit hoher Genauigkeit die Geschwindigkeit des Bootes und den Kompasskurs dank einer fortlaufenden Standortberechnung mit 4 verschiedenen Satellitenkonstellationen (GPS, Glonass, Galileo und Beidou). Die Empfindlichkeit ist einstellbar (hoch, mittel, tief) je nach Bootstyp und Wetterbedingungen.

Die NS 360 Modelle sind zudem mit einem elektronischen 9 Achsen Gyrokompass ausgerüstet bei dem die Empfindlichkeit ebenfalls einstellbar ist. Er liefert genaue Kursinformationen und zeigt grafisch die Winddrehungen um im richtigen Moment zu wenden.

Alle Novasail Modelle sind absolut wasserdicht und für die Montage am Mast im Blickfeld der Crew vorgesehen. Durch eine blendfreie Hintergrundbeleuchtung sind sie auch bei Dunkelheit gut ablesbar. Eine einzige AA Batterie von 1.5 V erlaubt einen Betrieb über 30 Stunden.

Die integrierte 5 Minuten-Startuhr mit Eintastenbedienung und die Zeitkorrektur mit einem weiteren Tastendruck für 4 Minuten oder 1 Minute machen den Start sehr einfach. Dank einer Startlinien-Funktion können die Positionen von Startboot und Boje mit separaten Tasten gespeichert werden. Als weitere Hilfe für einen guten Start wird die Distanz vom Bug bis zur Startlinie dank sehr genauem GPS Empfänger laufend aktualisiert bis zum Startschuss.

Pro Serie

Bluetooth®

Technische Daten:

- Genauigkeit der Geschwindigkeit: +/- 0.1 Knoten
- Minimalgeschwindigkeit: 0.5 Knoten
- Genauigkeit des Kompasses: +/- 1°
- Anzeige: Zahlenhöhe 33 mm, automatische Hintergrundbeleuchtung
- Abmessungen: 183 x 116 x 33 mm
- Wasserdicht bis 3 m Tiefe
- Gewicht mit Batterie: 470 g
- 1 AA Alkalibatterie erlaubt einen Betrieb von über 30 Stunden
- Drahtlose Bluetooth-Verbindung

Novasail NS START.Pro

Dieses grossformatige GPS Instrument zeigt auf kontrastreichem Bildschirm die genaue Bootsgeschwindigkeit und den Kompasskurs über Grund dank 4 Satellitenkonstellationen (GPS, Glonass, Galileo und Beidou). Die Empfindlichkeitsstufe ist einstellbar (hoch, mittel, tief). Die zurückgelegte Distanz und die Maximalgeschwindigkeit können ebenfalls abgerufen werden. Hunderte von Stunden von Navigationsdaten können aufgezeichnet und über Bluetooth drahtlos auf einen PC heruntergeladen werden zur nachträglichen Auswertung. Bis 10 Wegpunkte können auf dem PC über Google Earth mit der Novasail Wireless Manager Software auf den NS START.Pro überspielt werden.

N0012	Novasail NS START.Pro	**499.00**	K

Novasail NS 360.Pro

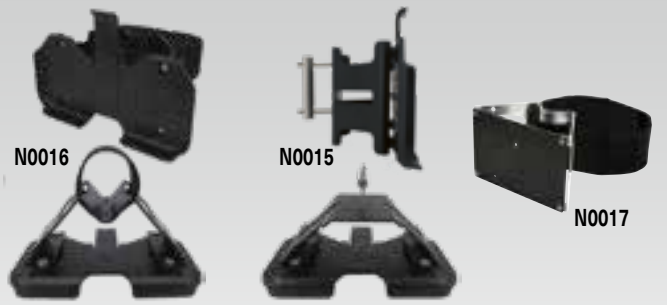
Dieses Modell hat gegenüber dem NS START.Pro weitere Funktionen und wird deshalb von vielen Regattaseglern bevorzugt. Es besitzt zusätzlich einen elektronischen 9 Achsen Gyrokompass der einen äusserst genauen Kompasskurs anzeigt. Die Empfindlichkeit des Kompasses ist in drei Stufen einstellbar (hoch, mittel, tief) je nach Bootstyp und Wetterbedingungen.
Es ist möglich die Backbord- und Steuerbordamwindschläge vor dem Start durch Tastendruck zu registrieren. Dadurch zeigt der Novasail den Höhengewinn oder –verlust durch Winddrehungen sofort mit Pfeilen und einem L = Lift (Gewinn) oder H = Head (Verlust) an. Auch die VMG in Knoten zur Windrichtung kann ebenfalls auf dem Bildschirm gezeigt werden.

Eine Balkenanzeige erlaubt es überdies, sofort jede Winddrehung auf dem Bildschirm zu erkennen, sei es Amwind, raumem Kurs oder Vorwind. Sie wird mit einem oder mehreren Balken auf Backbord oder Steuerbord klar dargestellt. Die Balkenbreite von 1° bis 5° ist programmierbar.

NMEA Navigationsdaten (GPS/Kompass usw.) können mit Bluetooth drahtlos in Echtzeit an PC/MAC Navigationsprogramme wie "Opencpn" übermittelt werden. Es ist möglich, Wegpunkte und Routen vom PC über Google Earth mit der Novasail Wireless Manager Software an den NS 360.Pro zu senden. Maximal können 100 Wegpunkte und 20 Routen gespeichert werden.

N0011	Novasail NS 360.Pro	**679.00**	K

Zubehör für Pro und Pocket Modelle



N0016	Masthalterung Typ "W" für Pro Modelle. Mit Velcrobefestigung mit Befestigungsplatte, Schrauben und Velcrobändern.	**55.00**	K
N0015	Masthalterung zur Befestigung in der Mastnut für Pro Modelle Mit Befestigungsplatte, Schrauben und Gegenstück für Mastnut.	**59.00**	K
N0017	Masthalterung mit Velcrobefestigung für Pocket Modelle Mit Befestigungsplatte, Schrauben und Velcroband.	**39.00**	K
N0018	Bildschirmschutz- und Antireflexfolie für Pro Modelle	**8.00**	K

Pocket Serie

Bluetooth

Technische Daten:

- Genauigkeit der Geschwindigkeit: +/- 0.1 Knoten
- Minimalgeschwindigkeit: 0.5 Knoten
- Genauigkeit des Kompasses: +/- 1°
- Anzeige: Zahlenhöhe 24 mm, Hintergrundbeleuchtung
- Abmessungen: 125 x 80 x 26 mm
- Wasserdicht bis 3 m
- Gewicht mit Batterie: 260 g
- 1 AA Alkalibatterie erlaubt einen Betrieb von über 30 Stunden
- Drahtlose Bluetooth-Verbindung

Novasail NS START Pocket

Er ist kleiner als das NS START.Pro Modell und ist für kleinere Boote gedacht. Die neue Version hat jetzt die gleichen Funktionen wie das Modell Pro ausser die Speicherung von Wegpunkten. Er kann am Mast montiert werden. Die Tasten sind mit Symbolen versehen und machen die Bedienung sicherer. Sie befinden sich rechts um sie einfach von Steuerbord aus zu bedienen.

N0014	Novasail NS START Pocket	**399.00**	K

Novasail NS 360 Pocket

Wie der Novasail NS START Pocket, aber mit zusätzlichen Funktionen für Regattasegler. Er ist mit einem elektronischen 9 Achsen Gyrokompass ausgerüstet der einen äusserst genauen Kompasskurs anzeigt. Die Empfindlichkeit kann in drei Stufen gewählt werden (hoch, mittel, tief) je nach Bootstyp und Wetterbedingungen.
NMEA Navigationsdaten können mit Bluetooth drahtlos in Echtzeit an PC oder MAC Navigationsprogramme wie "Opencpn" übermittelt werden. Es ist auch möglich, Wegpunkte und Routen auf dem PC über Google Earth mit der Novasail Wireless Manager Software an den NS 360 Pocket zu senden. Eine Speicherung von 100 Wegpunkten und 20 Routen ist möglich.
Eine Balkenanzeige erlaubt es, sofort jede Winddrehung auf dem Bildschirm zu erkennen, sei es Amwind, raumer Kurs oder Vorwind. Sie wird mit einem oder mehreren Balken auf Backbord oder Steuerbord klar dargestellt. Die Balkenbreite von 1° bis 5° kann programmiert werden.

N0013	Novasail NS 360 Pocket	**599.00**	K

advanSea

S400 Multi Instrument mit Geschwindigkeit, Tiefe und Temperatur

Mit freiwählbarer 2-zeiliger Datenanzeige. Obere Zeile : 32 mm hohe Zahlen. Untere Zeile : 22 mm hohe Zahlen. Mit 2 Gebern für Löcher im Rumpf von Ø 51 mm.

- Anzeige der Trends durch einen Pfeil.
- NMEA 0183 Eingang/Ausgang
- Masse : 112 x 112 mm

TC63758	S400 Multi Instrument mit 2 Gebern Ø 51 mm	**619.00**	B

OP30318 OP30385

OpenWind

Bluetooth

OpenWind Windmessanlage

Die Windmessanlage bietet eine hervorragende Leistung für die Windgeschwindigkeit und -richtung. Die Solarzelle versorgt die Batterie mit Strom und ermöglicht eine Navigation bis zu 90 Stunden ohne Licht.
Die Daten werden per Bluetooth auf eine App auf Ihr Mobiltelefon oder auf Novasail-Geräte übertragen.

- Mithilfe eines GPS-Gerätes (z. B. Novasail oder Ihr Handy) ist es möglich, die Geschwindigkeit über Grund (SOG), Richtung über Grund (COG) und die wahre Windgeschwindigkeit und -Winkel (TWS und TWA) anzuzeigen.
- Mit dem NMEA 2000- oder NMEA 0183-Kit ist es möglich, sich an einen Garmin Plotter anzuschliessen.
- Nach jeder Ausfahrt kann das Polardiagramm exportiert werden.
- Geliefert mit einer Aluminiumhalterung.

OP1	Bluetooth OpenWind Windmessanlage, 290 g	**599.00**	E
OP30318	Halterung für seitliche Montage am Mast	**95.00**	E
OP30385	Karbon Halterung	**279.00**	E
OP31131	Windrichtungsanzeige (Ersatz)	**49.00**	E
OP31132	Halbschale für Windgeschwindigkeit (Ersatz)	**95.00**	E

NEW 2024

vakaros

Atlas 2
Ein neues Zeitalter für GPS-Navigationsinstrumente

Der Atlas 2 hebt die Leistung der GPS Navigationsinstrumente auf ein neues Niveau. Der hochmoderne Magnetsensor ist viermal empfindlicher und kann Kursänderungen von nur 0.1° auflösen. Ein fortschrittlicher Algorithmus, der Bewegungen zusammenführt, und eine einstellbare Dämpfung sorgen dafür, dass der Kompass auch unter den schwierigsten Bedingungen stabil bleibt.
Atlas 2 ermöglicht es, die Position der Startlinie mit nur einem Knopfdruck zu speichern und den Start zentimetergenau vorzunehmen. Schluss mit allgemeinen Rückrufen, Starts unter schwarzer Flagge und Protesten.
Teilen Sie Ihre Ausflüge auf dem Wasser über die Vakaros App in sozialen Netzwerken und vergleichen Sie Ihre Statistiken mit Ihren Freunden.
Möchten Sie die Tiefenanzeige oder die Geschwindigkeit durch das Wasser sehen? Die Richtung und Geschwindigkeit des Windes? Der Atlas 2 kann sich drahtlos mit einer Reihe von Sensoren verbinden und deren Daten mit seinen leistungsstarken internen Sensoren und Bewegungsalgorithmen kombinieren. Das Einrichten neuer Sensoren ist mit der Vakaros Connect App ganz einfach, und Sie können den Bildschirm so anpassen, dass Sie genau die Daten sehen, die Sie interessieren.

Atlas 2

- GPS-Position auf 50 cm genau
- Akkulaufzeit für 100 Std.
- Aufladen ohne Kabel
- Höhe der Ziffer bis 40 mm
- Rote Beleuchtung während der Nacht
- Countdown-Zähler
- Entfernung bis zur Startlinie
- Zeit bis zur Startlinie
- Kompasskurs über Grund
- Geschwindigkeit über Grund
- Winddrehungen
- VMG
- Krängung und Schiffswaage (vorwärts/rückwärts)
- Wasserdicht bis 3 m nach Norm IP68
- Abmessungen des Gehäuses : 115 x 89 x 14.6 mm
- Gewicht: 175 g

VA-ATLAS2	Atlas 2	**1099.00**	Z

Zubehör für Atlas 2 und Edge

VA-MOUNT **VA-MOUNT-W** **VA-MOUNT-J70**

VA-POLE-33 / 100

VA-MOUNT-W

VA-ULTRASONIC

VA-MOUNT	Ersatzhalterung für Atlas 2 und Edge	**55.00**	Z
VA-MOUNT-W	Masthalterung Form W	**159.00**	Z
VA-MOUNT-J70	Masthalterung für J70	**99.00**	
VA-MOUNT-WIND	Masthalterung für Ultrasonic Geber	**69.00**	Z
VA-POLE-33	Karbonstange 33 cm für Geber Ultrasonic	**95.90**	Z
VA-POLE-100	Karbonstange 100 cm für Geber Ultrasonic	**155.00**	Z
TC475016	Basishalterung mit Gewinde für Stange POLE-33 und POLE-100	**16.00**	H
VA-ULTRASONIC	Windmesser drahtlos mit Solarzellen	**659.00**	Z
PN11051-20	Drahtlose Einbaugeber für Tiefe und Geschw.	**499.90**	B
PN5108	Stromkabel für DST810 Geber	**19.90**	B
PN5111	NMEA2000 terminator	**9.90**	B
PN5109	NMEA2000 connector T	**19.90**	B
PN5112	NMEA2000 terminator female	**9.90**	B

Edge
für den Einsatz auf einem Kiteboard, Windsurfer oder Jolle

Der Edge hat das gleiche Gehäuse und Display wie der ATLAS 2.

VA-EDGE	Edge	**799.00**	Z

Edge

Für Kitesurfer zeigt der Edge in Echtzeit an:

- Geschwindigkeit
- Maximale Geschwindigkeit
- Kurs über Grund
- Krängung und Balance
- Zurückgelegte Distanz und Zeit
- Zeitdauer des Sprungs
- Höhe des Sprungs

RaceSense

Edge verfügt über eine bahnbrechende Technologie namens RaceSense. Sie ermöglicht es dem Race Komitee Frühstarter zu erkennen. Auf dem Edge wird die Funktion Distanz zur Startlinie nicht angezeigt.
Teilen Sie Ihre Abenteuer auf dem Wasser über die Vakaros connect App in den sozialen Netzwerken und vergleichen Sie Ihre Statistiken mit Ihren Freunden.

CLEARSTART™ RONSTAN

Ronstan ClearStart Regattauhren

Die Regattauhren von Ronstan vereinen sportliches Design sowie alle notwendigen Funktionen für einen erfolgreichen Regattastart. Gut ablesbare grosse Ziffern, intuitive Menüführung sowie grosse Bedienungstasten erleichtern die Startvorbereitungen. Die Regattatimer verfügen über 3 Startsequenzen: ISAF Standard (5, 4, 1, 0 Minuten), Match Racing (10, 6, 5, 4, 2, 0 Minuten) oder programmierbare Startsequenz (Mehrfaches von 1 Minute). Zudem verfügen die Uhren über eine Synchronisationsfunktion sowie eine Mehrfachanzeige der Startsequenz und Uhrzeit, Uhrzeit und Datum oder Stoppuhr und Uhrzeit. Alle Uhren sind stosssicher und wasserdicht bis 50 m.

BEST SELLER

Ronstan Regattauhr ClearStart Analog

Masse: Ø 43 mm
Gewicht: 90 g

- Analoge Quartz Uhr, Aufladung mittels Handgelenkbewegung
- Gehäuse schwarz matt, aus rostfreiem Stahl
- Regatta Countdown 5 Minuten Intervall
- 12 / 24 Stunden Funktion mit Datum Anzeige
- Zeitmesser 60 Sekunden und 10 Minuten
- Wasserdicht bis 100 m
- Armband aus Nylon
- Mineralglas

RF4056	Regattauhr ClearStart Analog, Ø 43 mm	**165.00**	V

Ronstan Regattauhr ClearStart Race Timer

Masse: Ø 65 mm
Gewicht: 92 g

- Mehrere Startsequenzen
- Synchronisationsfunktion
- Akustische Startsignale
- Gleichzeitige Anzeige von Start-sequenz und Uhrzeit - Uhrzeit und Datum -Stoppuhr und Uhrzeit
- Alarmfunktion
- Hintergrundbeleuchtung
- Cockpit-, Mast/Baum-Montage möglich
- Drehbares Zifferblatt

RF4050	Regattauhr ClearStart Race Timer, Ø 65 mm	**105.00**	V

Junior ClearStart Sailing Watch

Ronstan Regattauhr ClearStart Sailing Watch

Masse: Ø 50 mm
Gewicht: 65 g

- Mehrere Startsequenzen
- Synchronisationsfunktion
- Akustische Startsignale
- Gleichzeitige Anzeige von Startsequenz und Uhrzeit - Uhrzeit und Datum - Stoppuhr und Uhrzeit, Alarmfunktion
- Hintergrundbeleuchtung

RF4055N	Regattauhr ClearStart, schwarz, Ø 50 mm	**85.00**	V
RF4055R	Regattauhr ClearStart, rot, Ø 50 mm	**85.00**	V
RF4055B	Regattauhr ClearStart, blau, Ø 50 mm	**85.00**	V

Ronstan Junior Regattauhr ClearStart Sailing Watch

RF4054A	Junior Regattauhr ClearStart, schwarz, Ø 40 mm, 50 g	**85.00**	V
RF4054B	Junior Regattauhr ClearStart, blau, Ø 40 mm, 50 g	**85.00**	V

Gill

Regattauhr Stealth

GLW017

- Wasserdicht bis 50 m
- Funktion Kompass
- 4 Countdown-Modi mit Vibra-tionsfunktion
- Countdown-Timer mit Synchro
- Stoppuhr
- Tastensperre Funktion
- Stoss- und schlagfeste Konstruktion
- Elektrolumineszenz-Hintergrundbeleuchtung
- Alarmfunktion für Uhrzeit, Datum und Tag
- Akustischer Alarm und Warntöne
- Schlafmodus für mehr Akkulaufzeit

Stealth Racer, black

- Karbonverstärkte ABS-Kunststoffkonstruktion mit Edelstahl Boden
- Weiches, strapazierfähiges TPU-Armband mit Befesti-gungselementen aus Marinequalität-Edelstahl

GLW016

GLW017	Regattauhr Stealth Racer, black, Ø 49 mm	**139.90**	I

Stealth Timer, black/orange

- Elastisches, verstellbares Armband. Befestigung im Cockpit oder am Mast/ Baum mit dem Armband oder Schrauben (nicht im Lieferumfang enthalten) möglich)

GLW016	Regattauhr Stealth Timer, black/orange, Ø 65 mm	**139.90**	I

Skywatch Wind

Der Skywatch Wind misst Windgeschwindigkeit, Lufttemperatur und Windkühlung schnell und genau. Klein genug, um überall hin mitgenommen zu werden, unempfindlich gegen Staub und Stösse mit einem vom Benutzer austauschbaren Propeller.

- Windgeschwindigkeit
- Maximale Windgeschwindigkeit
- Maximale Windgeschwindigkeit über die gesamte Lebensdauer des Instruments.
- Temperatur der Luft
- Windchill (wahrgenommene Temperatur)
- Masse: 41 x 109 x 17 mm
- Gewicht : ca. 30 g
- Messeinheiten nach Wahl m/Sek, km/Std., mph, Knoten oder Beaufort (Balkendiagramm)
- Temperatureinheit °C oder °F

Stromversorgung über 3 V Lithiumbatterie (Lebensdauer der Batterie ca. 250'000 Messungen).

JDWIND	Skywatch Wind, grün	**69.00**	U
JDWINDCH	Skywatch Wind Swiss Edition, rot	**69.00**	U
JDPWIND	Stoffetui	**17.00**	U

NEW 2024

Skywatch Pro

Der Skywatch Pro misst Windgeschwindigkeit und -richtung, tatsächliche und gefühlte Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Höhe und Luftdruck auf mehreren klaren, individuell konfigurierbaren Displays. Eine Uhr ist ebenfalls integriert und das Laden erfolgt kabellos (Qi Ladegerät nicht mitgeliefert).

- Windgeschwindigkeit / Windrichtung
- Maximale Windgeschwindigkeit über die gesamte Lebensdauer des Instruments.
- Temperatur der Luft / Windchill (wahrgenommene Temperatur)
- Luftdruckmessung
- Luftfeuchtigkeit
- Höhe über Boden / Variometer
- Datum und Uhrzeit
- Masse: 41 x 109 x 17 mm
- Gewicht : ca. 40 g
- Messeinheiten nach Wahl m/Sek, km/Std., mph, Knoten oder Beaufort (Balkendiagramm)
- Temperatureinheit °C oder °F

JDPROOR	Skywatch Pro, orange	**159.00**	K
JDPROBK	Skywatch Pro, schwarz	**159.00**	K
JDPWIND	Stoffetui	**17.00**	U

Skywatch Geos N° 11

Windmesser-Thermometer mit elektronischem Kompass und Höhenbarometer

- Misst momentane, durchschnittliche und maximale Windgeschwindigkeit
- Misst aktuelle und gefühlte Temperatur sowie min./max. Werte
- Misst aktuelle relative Luftfeuchtigkeit sowie min./max. Taupunkt
- Luftdruckmessung: QNH (auf Meereshöhe), QFE, Höhe (-16000 m bis + 21000 m), maximale Höhe, Luftdichte in der Höhe, Höhe über Boden, Flughöhe, Gleitwinkel, Variometer und Wettertendenzen
- Zeitmessung: Uhrzeit, Datum, Stoppuhr
- Elektronischer analoger/digitaler Kompass
- Magnetfeldmessung in µTesla
- Aufzeichnung der Daten nach Datum und Uhrzeit: manuell, historisch, automatisch, Möglichkeit der Datenübertragung auf PC (mit optionaler Software JD904)
- Minitaschenlampe mit ultrastarker Leuchtdiode

JD900	Skywatch Geos Nr. 11	**599.00**	K
JD901	Stoffetui	**16.00**	K
JD904	PC Software + USB Interface	**128.00**	K

Skywatch Eole 1

Windmesser

Der Skywatch Eole 1 Windmesser ist mit einem 3D Propeller ausgerüstet, welcher in allen Richtungen zum Wind die exakte Windgeschwindigkeit misst. Das Gerät wird mit zwei Batterien vom Typ LR6 betrieben. Ein Gewinde im Aluminiumsockel ermöglicht die Montage eines Fotostativs.
Der Windmesser ist 100% wasserdicht, unsinkbar und wird mit einem Schutzdeckel für den Propeller geliefert.

Masse: Ø 65 x 155 mm
Gewicht: 235 g

Funktionen:

- Windmessung mit Angabe der momentanen, maximalen oder durchschnittlichen Windgeschwindigkeit (3 Sek. bis 24 Std.) in Zahlen
- Messeinheiten in km/Std., m/Sek., Knoten, mph, Fuss/Sek. oder Beaufort
- Hintergrundbeleuchtung

JD100	Skywatch Eole 1	**99.00**	U
JD101	Stoffetui	**20.00**	U

Skywatch Meteos 1

Windmesser-Thermometer

Das Skywatch Modell Meteos ist der erste tragbare Windmesser-Thermometer, welcher jederzeit die Windgeschwindigkeit, die Temperatur sowie die vom Körper wahrgenommene Temperatur unter Berücksichtigung der Windstärke (Windchill) anzeigt. Auch wenn das Gerät nicht exakt gegen den Wind ausgerichtet ist, ermöglicht der neue 3D Propeller eine genaue Windmessung. Ein Gewinde unter der Aluminiumbasis ermöglicht das Befestigen auf einem Stativ.
Der Windmesser ist 100% wasserdicht, unsinkbar und wird mit einem Schutzdeckel für den Propeller geliefert.

Masse: Ø 65 x 155 mm
Gewicht: 235 g

Funktionen:

- Windmessung mit Angabe der momentanen, maximalen oder durchschnittlichen Windgeschwindigkeit (3 Sek. bis 24 Std.) in Zahlen
- Messeinheiten in km/Std., m/Sek., Knoten, mph, Fuss/Sek. oder Beaufort
- Temperaturmessung von -40°C bis 80° C
- Berechnung und Anzeige der gefühlten Temperatur
- Hintergrundbeleuchtung

JD200	Skywatch Meteos 1	**119.00**	U
JD101	Stoffetui	**20.00**	U

Skywatch BL 500

Wetterstation die via Bluetooth-Technologie mit dem Smartphone verbunden wird. Stromversorgung durch Akku (mit Micro-USB aufladbar), mit Ladeanzeige und Bluetooth-Verbindungsstatus.
Lieferung: Skywatch BL Gerät, Tragschlaufe, Metallclip, Aufbewahrungsbox aus Metall.
Kompatibilität: iOS 8.4 oder neuer / Android Kitkat 4.4 oder neuer.
Bluetooth Smart (BLE) 4.0 oder neuer.
Für mehr Informationen, siehe Websit www.skywatch-bl.com

Funktionen:

- Windgeschwindigkeit, Windrichtung
- Umgebungstemperatur, gefühlte Temperatur
- Luftfeuchtigkeit
- Luftdruck
- UV-Index (Angabe von 0 bis 15 mit Präzision von +/-1UV)
- Sprachen: französisch und englisch.
- Masse: Ø 26 mm x 116 mm, Gewicht 66 g

JDBL500		**239.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Tempo Serie aus poliertem Messing

Quarz-Schiffsuhr

BAR0683 Zifferblatt: Ø 85 mm, Gehäuse: Ø 110 mm
BAR6710 Zifferblatt: Ø 70 mm, Gehäuse: Ø 88 mm

BAR0683	89.00	A
BAR6710	85.00	A

Barometer

BAR0183 Zifferblatt: Ø 85 mm, Gehäuse: Ø 110 mm
BAR1710 Zifferblatt: Ø 70 mm, Gehäuse: Ø 88 mm

BAR0183	99.00	A
BAR1710	89.00	A

Thermometer-Hygrometer

BAR0983 Zifferblatt: Ø 85 mm, Gehäuse: Ø 110 mm
BAR9710 Zifferblatt: Ø 70 mm, Gehäuse: Ø 88 mm

BAR0983	95.00	A
BAR9710	85.00	A

Tempo Serie, verchromt

Quarz-Schiffsuhr

BAR0683CR Zifferblatt: Ø 85 mm, Gehäuse: Ø 110 mm
BAR6710CR Zifferblatt: Ø 70 mm, Gehäuse: Ø 88 mm

BAR0683CR	109.00	A
BAR6710CR	105.00	A

Barometer

BAR0183CR Zifferblatt: Ø 85 mm, Gehäuse: Ø 110 mm
BAR1710CR Zifferblatt: Ø 70 mm, Gehäuse: Ø 88 mm

BAR0183CR	109.00	A
BAR1710CR	99.00	A

Thermometer-Hygrometer

BAR0983CR Zifferblatt: Ø 85 mm, Gehäuse: Ø 110 mm
BAR9710CR Zifferblatt: Ø 70 mm, Gehäuse: Ø 88 mm

BAR0983CR	105.00	A
BAR9710CR	95.00	A

Avion 85 Serie, aus marinisiertem, poliertem, rostfreiem Stahl

Quarz-Schiffsuhr

Zifferblatt: Ø 85 mm
Gehäuse: Ø 110 mm, Höhe 32 mm

BAR0683RFPO	105.00	A

Aneroidbarometer

Zifferblatt: Ø 85 mm
Gehäuse: Ø 110 mm, Höhe 32 mm

BAR0183RFPO	109.00	A

Thermometer-Hygrometer

Zifferblatt: Ø 85 mm
Gehäuse: Ø 110 mm, Höhe 32 mm

BAR0983RFPO	99.00	A

Avion 100 Serie, aus marinisiertem, poliertem, rostfreiem Stahl

Quarz-Schiffsuhr

Zifferblatt: Ø 100 mm
Gehäuse: Ø 120 mm, Höhe 40 mm

BAR0684RFPO	115.00	A

Aneroidbarometer

Zifferblatt: Ø 100 mm
Gehäuse: Ø 120 mm, Höhe 40 mm

BAR0184RFPO	129.00	A

Thermometer-Hygrometer

Zifferblatt: Ø 100 mm
Gehäuse: Ø 120 mm, Höhe 40 mm

BAR0984RFPO	109.00	A

Admiral Serie, aus massivem Messing

NEW 2024

Zifferblatt: Ø 100 mm
Gehäuse: Ø 140 mm

Barometer

BAR1485	299.00	G

Quarz-Schiffsuhr

BAR1487	299.00	G

Thermometer-Hygrometer

BAR1490	299.00	G

Regatta Serie, verchromt

Zifferblatt: Ø 100 mm
Gehäuse: Ø 120 mm

Quarz-Schiffsuhr

BAR0684	119.00	A

Barometer-Thermometer

BAR0186	149.00	A

Fusion setzt sich leidenschaftlich dafür ein, Benutzern die Zeit auf dem Wasser mit erstklassigen Audio-Entertainment Produkten für die Schifffahrt so angenehm wie möglich zu gestalten. Ihr Angebot für das Marine Entertainment umfasst Systeme, Lautsprecher, Subwoofer und Verstärker, die so widerstandsfähig sind, dass sie über viele Saisons hochwertiges, leistungsstarkes und klares Audio auf dem Wasser liefern. Alle Produkte sind witterungs- und UV-beständig. Ihre ständige Innovation hat zur Integration von Touchscreens in Marinestereoanlagen sowie zur Audioübertragung über W-Lan, Apple AirPlay, PartyBus-Netzwerk und fortschrittliche digitale Signalverarbeitung geführt. Alle Produkte sind witterungs- und UV-beständig.

Fusion-Link™ ist das Industriestandardprotokoll für die Audiointegration und -steuerung auf dem Wasser. Fusion-Link ermöglicht die Steuerung Ihrer Stereoanlage direkt von Ihren kompatiblen Apple- oder Android-Geräten und Garmin-Uhr aus.

Apollo RA770

- Touchscreen
- 4 Zonen
- Apple® AirPlay 2 kompatibel (Wlan Streaming)

FS010-01905-00	Apollo RA770	**799.00**	B

Apollo RA670

- 3 Zonen

FS010-02138-00	Apollo RA670	**599.00**	B

ERX400 und NRX300 Kabelfernbedienungen

FS010-02244-00	ERX400, Ethernet für Apollo Serie	**319.00**	B
FS010-01628-00	NRX300, NMEA 2000 für alle Radios	**229.00**	B

RA210

Die RA210 ist eine kompakte Marine-Stereoanlage mit 2.7-Zoll Bildschirm, die für ein hochwertiges Audio-Entertainment-Erlebnis auf dem Wasser entwickelt wurde. Sie verfügt über die revolutionäre digitale Signalverarbeitungstechnologie für optimiertes Hören in jeder Umgebung.

- 2 Zonen

FS010-02250-00	Radio RA210	**479.90**	B
FS010-02250-50	Pack Radio: RA210 + 2 Lautsprecher XS 6.5" + Kabel	**629.90**	B

Kabellose Fernbedienung ARX70B

Für alle Fusion Marine Radios.

FS010-02167-00	schwarz	**89.90**	B
FS010-02167-01	weiss	**89.90**	B

RA70

Das preisgünstige RA70 Modell eignet sich perfekt für die Bereitstellung hochwertiger Audioqualität an Bord. Ersetzt nahtlos jede vorhandene Standard-Stereoanlage in DIN-Grösse.

FS010-01516-01	RA70	**399.90**	B

RCA Kabel

Länge 3.6 m

FS010-12615-00		**44.90**	B

RA60

Das MS-RA60 zählt zu den bislang preiswertesten Marineradios von Fusion. Es bietet ein modernes Design, die Multi-Zone™-Technologie in zwei Zonen und erweiterte Fernbedienungsoptionen, kombiniert mit einem sehr kompakten Format.

- 2 Zonen

FS010-02405-00	Radio RA60	**319.00**	B
FS010-02405-51	Pack Radio: RA60 + Lautsprecher XS 6.5" + Kabel	**399.90**	B

DAB Modul mit Antenne

FS010-01953-10		**149.90**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

SIGNATURE SERIES 3i

Signature Serie 3i
Lautsprecher und Subwoofers

Marinelautsprecher und-Subwoofer, die zu den besten zählen und eine hochwertige akustische Leistung, einen grossartigen Schutz vor den Elementen und eine branchenweit bislang einmalige CRGBW-LED-Beleuchtung (Sports Modelle) bieten. Signature 3i-Lautsprecher haben einen Schutzgrad von IP65 gegen Staub und Infiltrationen sowie einen sehr hohen Schutzgrad gegen Salz, Nebel, Temperatur, Vibrationen und UV-Strahlen.
12" Subwoofer auf Anfrage.

6.5", 7.7", 8.8"

Sub 10.0"

6.5", 7.7", 8.8"

Sub 10.0"

6.5", 7.7", 8.8"

Sub 10.0"

Classic White

6.5" – 230 W			
FS010-02771-00	Paar	**349.00**	B
7.7" – 280 W			
FS010-02772-00	Paar	**399.00**	B
8.8" – 330 W			
FS010-02773-00	Paar	**469.00**	B
Sub 10.0" – 600 W (Subwoofer)			
FS010-02774-00	Stück	**299.00**	B

Sports White mit LED Beleuchtung

6.5" – 230 W			
FS010-02771-10	Paar	**429.00**	B
7.7" – 280 W			
FS010-02772-10	Paar	**479.00**	B
8.8" – 330 W			
FS010-02773-10	Paar	**559.00**	B
Sub 10.0" – 600 W (Subwoofer)			
FS010-02774-10	Stück	**409.00**	B
LED Fernbedienung			
FS010-13060-00	Signature Serie	**54.90**	B

Sports Grey mit LED Beleuchtung

6.5" – 230 W			
FS010-02771-11	Paar	**449.00**	B
7.7" – 280 W			
FS010-02772-11	Paar	**499.00**	B
8.8" – 330 W			
FS010-02773-11	Paar	**549.00**	B
Sub 10.0" – 600 W (Subwoofer)			
FS010-02774-11	Stück	**399.00**	B
LED Fernbedienung			
FS010-13060-00	Signature Serie	**54.90**	B

FM SERIES

FM / SM
Lautsprecher und Subwoofers

Die Lautsprecher FM-Subwoofer FM (Flush Mount) werden vollständig in die Wand integriert.
Das Modell SM (Shallow Mount) wird an der Wand installiert.
Die Subwoofer können für eine 2.1 Installation OHNE Verstärker direkt an die zweite Zone des RA770 / RA670 Radios angeschlossen werden.

FM 6.5", 7.7"

FM Sub 10.0"

FM 6.5", 7.7"

FM Sub 10.0"

SM 6.5"

SM 6.5"

White

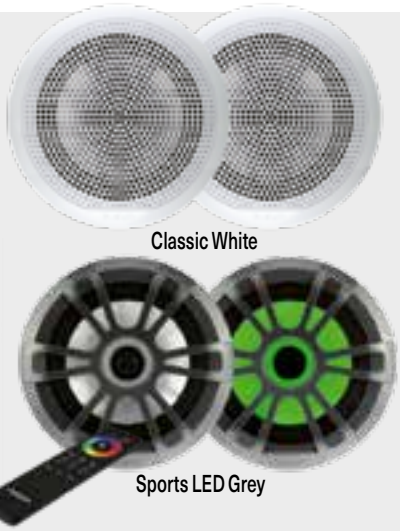
FM 6.5" – 120 W			
FS010-02299-00	Paar	**189.00**	B
FM 7.7" – 200 W			
FS010-02300-00	Paar	**219.00**	B
FM Sub 10.0" – 400 W (Subwoofer)			
FS010-02301-00	Stück	**199.00**	B
SM 6.5" – 120 W			
FS010-02263-10	Paar	**89.00**	B

Black

FM 6.5" – 120 W			
FS010-02299-01	Paar	**189.00**	B
FM 7.7" – 200 W			
FS010-02300-01	Paar	**219.00**	B
FM Sub 10.0" – 400 W (Subwoofer)			
FS010-02301-01	Stück	**199.00**	B
SM 6.5" – 120 W			
FS010-02263-11	Paar	**89.00**	B

XS und EL Lautsprecher

Diese eleganten Lautsprecher sind für den Einsatz auf dem Wasser optimiert und auf Leistung ausgelegt. Sie sind so konzipiert, dass sie Saison für Saison eine gleichbleibend hohe Audioqualität bei allen Lautstärken liefern.
Die Subwoofer können für eine 2.1 Installation OHNE Verstärker direkt an die zweite Zone der RA770 / RA670 Radios angeschlossen werden.
10" Subwoofer auf Anfrage.



Classic White & Black

Mit einem weissen und einem schwarzen Gitter.

XS 4.0" – 120 W			
FS010-02199-00	Paar	109.00	B
XS 6.5" – 200 W			
FS010-02196-00	Paar	159.00	B
XS 7.7" – 240 W			
FS010-02197-00	Paar	189.00	B

Sports LED Grey & White

Mit einem weissen und einem schwarzen Gitter.

XS 6.5" – 200 W			
FS010-02196-20	Paar	209.00	B
XS 7.7" – 240 W			
FS010-02197-20	Paar	249.00	B
LED Fernbedienung			
FS010-12850-00		54.90	B

Classic White & Sports LED Grey

EL 6.5" – 80 W Classic White			
FS010-02080-02	Paar	109.90	B
EL 6.5 – 80 W Black			
FS010-02080-10	Paar	119.00	B
EL 6.5" – 80 W Sports LED Grey			
FS010-02080-20	Paar	129.00	B
LED Fernbedienung			
FS010-12850-00		54.90	B

Towers Signature i3 und XS mit LED

Die Wake Tower-Lautsprecher der Signature-Serie bieten eine optimierte Audioqualität bei jeder Lautstärke an.
Die Schwingspule bietet eine Steigerung der Wirkleistung und Effizienz und bietet einen einzigartigen Klang.
Die XS Tower-Serie bietet einen hervorragenden Sound zu einem guten Preis-Leistungs-Verhältnis.

Signature i3 LED

FM 6.5" – 230 W -black			
FS010-02771-51	Paar	599.00	B
FM 8.8" – 330 W -black			
FS010-02773-51	Paar	999.90	B
FM 6.5" – 230 W -white			
FS010-02771-50	Paar	579.00	B
FM 8.8" – 330 W -white			
FS010-02773-50	Paar	949.00	B
LED Fernbedienung			
FS010-13060-00		54.90	B

XS LED

FM 6.5" – 200 W -black			
FS010-02583-01	Paar	449.00	B
FM 6.5" – 200 W -white			
FS010-02583-00	Paar	449.00	B
LED Fernbedienung			
FS010-13060-00		54.90	B

Verstärker

Die Verstärker der Fusion Signature und Apollo Series sind speziell für die Meeresumwelt entwickelt worden. Mit einigen der beeindruckendsten Umweltschutzmassnahmen auf dem Markt bieten sie eine unverwechselbare Leistung auf dem Wasser wie nie zuvor.
Sie verfügen über eine variable Bassanhebung, Subsonic- und Crossover-Filterung für überragende Leistung und verbesserten Systemschutz. Sie sind in Einzel-, 4-Kanal-, 5-Kanal- und 6-Kanal-Konfigurationen erhältlich.
Die Apollo-Marineverstärker wurden entwickelt, um eine beeindruckende Leistung zu liefern, ohne die Batterie zu stark zu beanspruchen. Diese Verstärker nutzen die Easy-Tune-Funktion für die einfache Konfiguration, die automatisch die Klangeinstellungen steuert. Sie sind nur mit den Apollo-Radios und dem RA210 kompatibel.

Verstärker

FS010-02161-00	Signature DA61500 – 6 Kanäle, 1500 W	649.00	B
FS010-01968-00	Signature DA51600 – 5 Kanäle, 1600 W	649.00	B
FS010-01969-00	Signature DA41400 – 4 Kanäle, 1400 W	499.00	B
FS010-02284-15	Apollo – 1 Kanal Monobloc, 650 W	649.90	B
FS010-02569-00	Apollo – 2 Kanäle, 150 W / Kanal	199.00	B
FS010-02284-45	Apollo – 4 Kanäle, 150 W / Kanal	649.90	B
FS010-02284-65	Apollo – 6 Kanäle, 150 W / Kanal	799.90	B
FS010-02284-85	Apollo – 8 Kanäle, 150 W / Kanal	949.90	B

Apollo

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Single Burner Firebox

Dieses tragbare und modulare System, das sich vom Herd zum Grill und zur Grillplatte/Plancha umwandeln lässt, wurde mit dem Miami Innovation Award 2022 ausgezeichnet.
Die Firebox enthält einen Brenner mit integriertem Windabweiser, eine zusammenklappbare Zubereitungsablage, welche bei Nichtgebrauch auch als Deckel dient. Es enthält eine Halterung, um eine Gasflasche für eine effizientere Nutzung in einem Winkel von 35 Grad zu halten. Verwenden Sie es als Rechaud, stellen Sie einen Topf oder eine Bratpfanne auf den Grillrost oder fügen Sie eines der Zusatzelemente hinzu.
Die Firebox wird mit Tischbeinen geliefert und kann auch mit der Reling-Doppelhalterung oder mit der Säulenfuss Halterung (Halterungen separat erhältlich) an Ihrem Boot befestigt werden.

Masse: 63 x 48 x 22 cm

Kit Firebox und Grill Top

Hergestellt aus Edelstahl und einer Basis aus Aluminiumguss mit einer innovativen Diffusionsplatte für gleichmässige Hitze.
Der Deckel enthält einem Thermometer und ein Schloss. Überschüssiges Fett wird im Firebox-Fettrückhaltesystem gesammelt.
Kochfläche: 36 x 36 cm

MG10103	Kit Firebox und Grill Top	**599.00**	K

Kit Firebox und Grillplatte

Die Grillplatte besteht aus Aluminiumguss und ist mit einer Antihaftbeschichtung versehen.
Sie enthält eine innovative Diffusionsplatte, die gleichmässige Hitze über die gesamte Oberfläche erzeugt. Die Fettrückstände können in die dafür vorgesehene Öffnung, um es im Fettrückhaltesystem zu sammeln.
Kochfläche: 36 x 36 cm

MG10104-1	Kit Firebox und Grillplatte	**449.00**	K

Kit Firebox und Plancha

Die Plancha besteht aus ölbeschichtetem Stahl mit hoher zentraler Hitze.
Die Fettrückstände können in die dafür vorgesehene Öffnung gewischt werden, um es im Firebox Fettrückhaltesystem zu sammeln.
Kochfläche: 36 x 36 cm

MG10106	Kit Firebox und Plancha	**299.00**	K

Zubehör für Single Burner Firebox

MG10980	Reling-Doppelhalterung für Single Burner Firebox ø 22/25 mm	**129.00**	K
MG10985	Reling-Doppelhalterung für Single Burner Firebox ø ø 28.5/32 mm	**129.00**	K
MG10185	Säulenfusshalterung	**179.00**	G
MG10193	Adapter zu Säulenfusshalterung MG10185 für Single Burner Firebox	**39.00**	K
MG10191-1	Schutzhülle für Single Burner Firebox	**99.00**	K
MG10295	gepolsterte Tragtasche für Single Burner Firebox	**139.00**	K
MG10291	gepolsterte Tragtasche für Grill Top	**129.00**	K
MG10293	gepolsterte Tragtasche für Grillplatte /Plancha	**129.00**	K

Gourmet Infrarot Gasgrill Serie 2

Gourmet Serie 2: Ein optimiertes Verbrennungssystem mit elektronischer Zündung, Deckel mit Sichtfenster und ein hochwertiges Design. Diese exklusive Gasgrill Serie aus rostfreiem Stahl ist in 3 Grössen lieferbar. Die Grills sind mit einem patentierten Brenner und einem Infrarotsystem ausgerüstet, welche für eine optimale, gleichmässige Wärmeverteilung sorgen. Die ausziehbare Fettauffangschublade und der demontierbare Brenner ermöglichen eine einfache Reinigung. Der lange, gegen Hitze isolierte Griff sowie das elektronische Zündungssystem sorgen für höchsten Komfort und Sicherheit.

MG101218-2GS

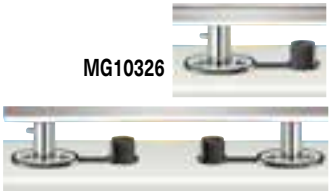
MG101225-2GS

MG10918-2GS

MG101225-2GS	Monterey 2 mit Beinen (ohne Arbeitsfläche) Masse Grillrost: - unten 30 x 61 cm - oben 14 x 61 cm	**949.00**	K
MG101218-2GS	Catalina 2 mit Beinen (ohne Arbeitsfläche) Masse Grillrost: - unten 30 x 46 cm - oben 14 x 46 cm	**849.00**	K
MG10918-2GS	Newport 2 mit Beinen (ohne Arbeitsfläche) Masse Grillrost: 23 x 46 cm	**749.00**	K

Halterungen

MG10580
MG10585



MG10326

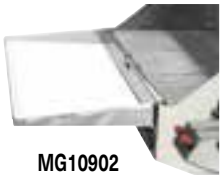
MG10526

MG10380	Einfache Halterung für Heckkorb Reling Ø 22-25 mm für MG10918	**79.00**	G
MG10385	Einfache Halterung für Heckkorb Reling Ø 28.5-32 mm für MG10918	**79.00**	G
MG10355	Halterung für Fischruten Fassung zu MG10918	**119.00**	G
MG10580	Doppelte Relinghalterung Ø 22-25 mm, für Grills MG101225 und MG101218	**125.00**	G
MG10585	Doppelte Relinghalterung Ø 28.5-32 mm, für Grills MG101225 und MG101218	**125.00**	G
MG10680	Doppelte Relinghalterung mit Verlängerung für Reling Ø 22-25 mm MG101225 et MG101218	**139.00**	G
MG10326	Einfache Einbauhalterung für MG10918	**85.00**	G
MG10526	Doppelte Einbauhalterung Heavy Duty für Grill MG101225 und MG101218	**119.00**	G
MG10327	Einbauhalterung mit verstellbarem Winkel für MG10918	**99.00**	G
MG10185	Demontierbare Säulenfusshalterung für Gourmet Serie Grills	**179.00**	G
MG10043	Ersatzhebel für Basishalterung	**15.00**	G
MG10047	Insert für Halterung MG10580 und MG10585	**9.00**	G

Arbeitsfläche

Mit Schneidebrett
Masse: 44 cm x 19 cm

MG10902	**99.00**	G



MG10902

MG10990JB

MG10990

Schutzhüllen für Gourmet Serie

MG101291	Schutzhülle für MG101225, navy	**129.00**	G
MG101291N	Schutzhülle für MG101225, schwarz	**129.00**	G
MG101290	Schutzhülle für MG101218, navy	**119.00**	G
MG101290N	Schutzhülle für MG101218, schwarz	**119.00**	G
MG10990	Schutzhülle für MG10918, navy	**99.00**	G
MG10990JB	Schutzhülle für MG10918, schwarz	**99.00**	G

Tragtaschen für Magma Grills

Gepolsterte, schwarze Tragtaschen zur Aufbewahrung des Grills und Zubehörs.

MG10992	für MG10918	**119.00**	G
MG101292	für MG101218	**129.00**	G
MG101293	für MG101225	**140.00**	G

Bratblech mit Antihaft-Beschichtung, 2-seitig

MG10197	31 x 46 cm, für MG101218 / MG101225	**105.00**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Grill Serie Connoisseur

Die praktischen Magma Gasgrills aus rostfreiem Stahl. Dank der geringen Aussenmasse und den Klappbeinen sind sie sehr praktisch zum Verstauen bei begrenztem Stauraum. Die Grills sind mit einem patentierten Brenner ausgerüstet, welcher für eine optimale, gleichmässige Wärmeverteilung sorgt. Die ausziehbare Fettauffangschublade und der demontierbare Brenner ermöglichen eine einfache Reinigung.
Der lange, gegen Hitze isolierte Griff sowie das Regulierventil mit Sicherheitsverschluss sorgen für erhöhten Komfort und mehr Sicherheit.

MG10803

MG10801
+ Arbeitsfläche
MG10901

MG10801	Trailmate (ohne Arbeitsfläche) Masse Grillrost: 25 x 30.5 cm	**399.00**	K
MG10803	Chefmate (ohne Arbeitsfläche) Masse Grillrost: 23 x 46 cm	**449.00**	K

Zubehör für Connoisseur Serie

MG10380	einfache Halterung für Reling Ø 22-25 mm	**79.00**	G
MG10385	einfache Halterung für Reling Ø 28.5-32 mm	**79.00**	G
MG10326	einfache Einbauhalterung	**85.00**	G
MG10185	demontierbare Säulenfusshalterung	**179.00**	G
MG10327	Einbauhalterung mit verstellbarem Winkel	**99.00**	G
MG10355	Halterung für bestehende Fischrutenhalterung	**119.00**	G
MG10043	Ersatzhebel für Basishalterung	**15.00**	G
MG10047	Insert für Halterung MG10380/10385	**9.00**	G

Arbeitsfläche

Mit Schneidebrett

MG10901	Arbeitsfläche für MG10801 Masse: 29 x 19 cm	**79.00**	G
MG10902	Arbeitsfläche für MG10803 Masse: 44 x 19 cm	**99.00**	G

Tragtasche

Gepolsterte, schwarze Tragtasche zur Aufbewahrung der Grills und Zubehör.

MG10992	Tasche für MG10801 und MG10803	**119.00**	G

Schutzhüllen für Connoisseur Serie

MG10890	Schutzhülle für MG10801, navy	**84.00**	G
MG10990	Schutzhülle für MG10803, navy	**99.00**	G
MG10990JB	Schutzhülle für MG10803, schwarz	**99.00**	G

Campingas Kartusche V470 (470 g)

MG00470	für Magma Gasgrills	**14.40**

MG10207B
MG10217B

THE ORIGINAL™ MADE IN THE U.S.A.

MG10104
MG10114

Marine Kettle Gasgrill

Die erfolgreichen Magma Marine Grills aus rostfreiem Stahl. Kombinierter Grill, Ofen und Kochherd mit Doppelwandung.

Ausgerüstet mit folgenden Merkmalen:
Effizientes Zündungssystem, Hitzeregulierungsventil mit Auslöschschutz, Deckel durch Scharniere fest mit Grillkörper verbunden, grosser gut isolierter Handgriff zum Schutz vor Verbrennungen. Ausgestattet mit Grillrost, Feuermulde und Fettfang. Dieses Modell kann auch als Ofen oder Kochherd benutzt werden. Ohne Halterung geliefert.

MG10207B	Marine Kettle 3, Ø 36.8 cm	**399.00**	K
MG10217B	Marine Kettle 3, Ø 43.2 cm	**499.00**	K

Easy Light Anzündhilfe für Marine Kettle Grills

Erleichtert das Anzünden der Holzkohle.

MG10150	**39.00**	G

MG10991

MG10191

MG10492

Tragtasche und Schutzhüllen für Marine Kettle Grills

MG10991	Tragtasche, schwarz	**110.00**	G
MG10191	Schutzhülle für MG10104 und MG10207, navy	**85.00**	G
MG10191JN	Schutzhülle für MG10104 und MG10207, schwarz	**85.00**	G
MG10492	Schutzhülle für MG10114 und MG10217, navy	**99.00**	G
MG10492JB	Schutzhülle für MG10114 und MG10217, schwarz	**99.00**	G

Marine Kettle Holzkohlegrill

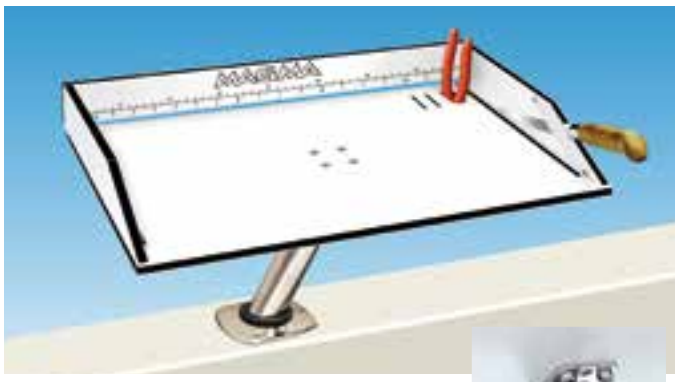
Aus rostfreiem Stahl. Komplett mit höhenverstellbarem Rost (durch drehen), Deckel durch Scharniere fest mit Grill verbunden, dient auch als Windschutz. Grosser, gut isolierter Handgriff. Schieber zur Hitzeregulierung im Deckel und Aschenfang im Unterteil. Ohne Halterung geliefert.

MG10104	Marine Kettle, Ø 36.8 cm	**269.00**	U
MG10114	Marine Kettle, Ø 43.2 cm	**299.00**	U

Halterungen für Marine Kettle Grills

MG10080	einfache Halterung für RelingØ 22-25 mm	**99.00**	G
MG10085	für Reling Ø 28.5-32 mm	**99.00**	G
MG10043	Ersatzhebel für Basishalterung	**15.00**	G
MG10047	Insert für Halterung MG10080, MG10085	**9.00**	G
MG10240	Halterung für Vierkantrohr oder senkrechte Fläche	**99.00**	G
MG10126	drehbare Aufbauhalterung	**99.00**	G
MG10650	Bodenständer für Grill	**59.00**	G
MG10140	20 cm Verlängerung für MG10080/10085	**39.00**	G
MG10184	demontierbare Säulenfusshalterung	**169.00**	G
MG10327	Einbauhalterung mit verstellbarem Winkel	**99.00**	G
MG10175	Halterung für bestehende Fischruthalterung	**109.00**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

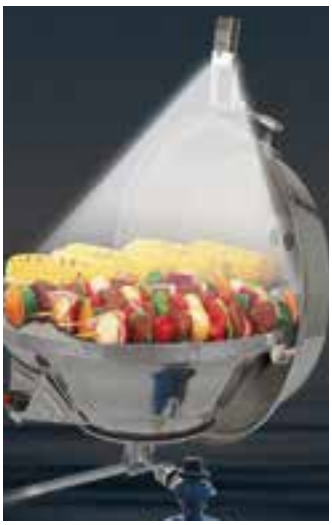


MG10380
MG10385

Mate Zubereitetisch

Tisch aus weissem Polyäthylen für das Zubereiten von Mahlzeiten, als Abstellfläche beim Grillieren, für den Aperitif im Cockpit und auch für das Vorbereiten von Ködern und das Filetieren des Fangs.
Grösse: 50.5 x 32.4 x 6 cm
Ohne Halterung geliefert.

MG10302	Mate Zubereitetisch	119.00	G
MG10380	Halterung für Heckkorb / Relingstütze Ø 22-25 mm	79.00	G
MG10385	Halterung für Heckkorb / Relingstütze Ø 28.5-32 mm	79.00	G
MG10326	Einbauhalterung	85.00	G
MG10355	Halterung zu Fischerrutenbefestigung	119.00	G



LED Leuchte mit Klemme

Kleine, praktische LED Leuchte mit hitze-, rauch- und wetterbeständiger Silikonhülle. Die Klemme ermöglicht das unkomplizierte Befestigen an Heckkorb, Reling oder Grill Griff.
Speisung durch eine im Lieferumfang enthaltene E-Block 9 V Batterie.

MG10141	LED Leuchte mit Klemme	39.00	G
BW888	Ersatz Batterie E-Block 9V	4.90	K

Gasgrill
Marine Kettle Serie

Ersatzteile für MG10207

MG10153	Ersatzrost	59.00	G
MG10665	Hitzeverteilplatte	69.00	G
MG10657	Brenner	39.00	G
MG10652	Ersatzdeckel	79.00	G
MG10658	untere Innenschale	65.00	G
MG10161	Auffangschale für Fett	44.00	G
MG10164	Basishalterung	35.00	G
MG10160	Anschlussbügel	49.00	G
MG10267	Regulier-Ventil	59.00	G
MG10960	Piezo Zündungsknopf	34.00	G
MG10960-K	elektrischer Zündungsknopf	44.00	G

Ersatzteile für MG10217

MG10453	Ersatzrost	75.00	G
MG10765	Hitzeverteilplatte	69.00	G
MG10657	Brenner	39.00	G
MG10752	Ersatzdeckel	119.00	G
MG10758	untere Innenschale	85.00	G
MG10161	Auffangschale für Fett	44.00	G
MG10164	Basishalterung	35.00	G
MG10160	Anschlussbügel	49.00	G
MG10267	Regulier-Ventil	59.00	G
MG10960	Piezo Zündungsknopf	34.00	G
MG10960-K	elektrischer Zündungsknopf	44.00	G

Wichtig:
Die Kontrollventile MG10220/ MG10223/MG10224 benötigen einen vorgelagerten Druckregler auf 30 mBar und funktionieren ausschliesslich mit Propangas.

Regulierventile

MG10220	Regulierventil für Inboard Gassystem für MG10918 / MG10207 / MG10217 / MG10803	69.00	G
MG10223	Regulierventil für Inboard Gassystem für MG101218	69.00	G
MG10224	Regulierventil für Inboard Gassystem für MG101225	69.00	G
MG10266	Regulierventil für Grills MG10801, für Gaskartuschen CV470/CV270	59.00	G
MG10267	Regulierventil für Grills MG10918 / MG10207 / MG10217 / MG10803, für Gaskartuschen CV470/CV270	59.00	G
MG10269	Regulierventil für Grills MG101218, für Gaskartuschen CV470/CV270	59.00	G
MG10270	Regulierventil für Grills MG101225, für Gaskartuschen CV470/CV270	59.00	G
MG10268	Ring für Kontrollventil	14.00	G

EN42040

EN43341

Grand Large

Gaskochherd mit Backofen

2-flammiger Kochherd aus rostfreiem Stahl mit emailliertem Backofen. Türe mit Doppelverglasung. Brenner von 1750 W und 2500 W, Backofen 1800 W.

Gaskochherd mit Backofen und Grill

Komplett aus rostfreiem Stahl inklusive Backofen. 3-flammiger Kochherd mit Backofen und Grill. Türe mit Doppelverglasung. Brenner von 1000, 1750 und 2500 W. Backofen 1500 W, Grill 1350 W.

Alle Brenner mit elektrothermischer Sicherung und elektronischer Zündung durch Batterie ausgerüstet. Lieferung komplett mit halbkardanischer Aufhängung und 2 Paar Topfhaltern.

Masse: H 470 x B 515 x T 446 mm
Einbaumasse: H 523 x B 530 x T 548 mm

EN42040	Gaskochherd mit Backofen, 2-flammig	**1150.00**	K
EN43341	Gaskochherd mit Backofen und Grill, 3-flammig	**1250.00**	B

EN82380

EN83341

Gascogne

Gaskochherd mit Backofen

Luxusmodell aus rostfreiem Stahl mit emailliertem Backofen. Türe mit Doppelverglasung und Griff aus Holz.
2-flammiger Kochherd mit Brennern von 1750 und 2500 W, Backofen 1800 W.
3-flammiger Kochherd mit Brennern von 1000, 1750 und 2500 W, Backofen 1800 W.

Gaskochherd mit Backofen und Grill

Gleiches Modell wie oben, aber komplett aus rostfreiem Stahl (inklusive Backofen). 3-flammiger Kochherd mit Brennern von 1000, 1750 und 2500 W, Backofen 1500 W, Grill 1350 W.
Alle Brenner mit elektrothermischer Sicherung und elektronische Zündung durch Batterie ausgerüstet. Lieferung komplett mit halbkardanischer Aufhängung und 2 Paar Topfhaltern.

Masse: H 470 x B 515 x T 446 mm
Einbaumasse: H 523 x B 530 x T 548 mm

EN82380	Gaskochherd mit Backofen, 2-flammig	**1150.00**	K
EN86340	Gaskochherd mit Backofen, 3-flammig	**1150.00**	B
EN83341	Gaskochherd mit Backofen und Grill, 3-flammig	**1300.00**	B

Bretagne

Gaskochherd mit Backofen und Grill, 3-flammig

Grosses Luxusmodell ganz aus rostfreiem Stahl inklusive Backofen. Dank seiner Standardbreite und den hinten zugeschnittenen Seitenblechen, kann dieser Kochherd in den meisten Booten anstelle eines zweiflammigen Modelles eingebaut werden. Mit grösserer Kochplatte die es ermöglicht alle 3 Brenner gleichzeitig zu benützen. Türe mit Doppelverglasung und Griff aus rostfreiem Stahl. Kochherd mit 2 Brennern von 1750 W und 1 von 2700 W. Thermostatischer Backofen 1500 W und Grill 1350 W. Alle Brenner sind mit elektrothermischer Sicherung und elektronischer Zündung durch Batterie ausgerüstet. Verriegelung von Türe und Aufhängung.
Lieferung komplett mit halbkardanischer Aufhängung und 3 Paar Topfhaltern.

Masse: H 480 x B 515 x T 563 mm
Einbaumasse: H 523 x B 530 x T 568 mm

EN23391	Gaskochherd mit Backofen und Grill, 3-flammig	**1600.00**	B

FORCE10

Force 10 Gaskochherd mit Backofen und Grill

3-flammiges Luxusmodell, solide Konstruktion aus dickem, rostfreiem und poliertem Stahl inklusive Backofen. Türe mit Doppelverglasung die für mehr Platz unter den Backofen geschoben werden kann. Backofen mit thermostatischer Kontrolle und Infrarot Grill. Alle Brenner mit elektronischer Zündung und elektrothermischer Sicherung. Hauptbrenner von 2400 W und 2 Hilfsbrenner von 1000 W, alle aus rostfreiem Stahl. Backofen 1500 W, Grill 1600 W.
Lieferung komplett mit feststellbarer halbkardanischer Aufhängung und 3 Paar Topfhaltern.

Masse: H 546 mm x B 508 mm x T 559 mm
Einbaumasse: H 603 mm x B 518 mm x T 578 mm, Gewicht: 36 kg

F63356	Gaskochherd mit Backofen und Grill, 3-flammig	**1990.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Gas-Einbaukochplatte, 1-flammig
Ganz aus rostfreiem Stahl und wasserdicht. Gaskocher mit 1 Brenner von 1750 W mit thermoelektrischer Sicherung.
Topfhalter inbegriffen.

Masse der Kochplatte: H 124 x B 210 x T 350 mm
Einbaumasse: H 50 x B 190 x T 330 mm

EN431040	Gas-Einbaukochplatte, 1-flammig	**219.00**	K

Gas-Einbaukochplatte, 2-flammig
Ganz aus rostfreiem Stahl. Gaskocher mit 2 Brennern von 1750 und 2500 W mit thermoelektrischer Sicherung.
Topfhalter als Zubehör lieferbar.

Masse der Kochplatte: H 77 x B 465 x T 335 mm
Einbaumasse: H 35 x B 450 x T 320 mm

EN432081	Gas-Einbaukochplatte, 2-flammig	**289.00**	K
EN8320	Satz mit 2 Paar Topfhaltern	**99.00**	K
EN1905	Glasabdeckung	**75.00**	K

Gas-Einbaukochplatte, 3-flammig
Ganz aus rostfreiem Stahl. Gaskocher mit 3 Brennern von 1000, 1750 und 2500 W mit thermoelektrischer Sicherung.
Topfhalter als Zubehör lieferbar.

Masse der Kochplatte: H 77 x B 465 x T 385 mm
Einbaumasse: H 35 x B 450 x T 370 mm

EN433081	Gas-Einbaukochplatte, 3-flammig	**359.00**	K
EN8330	Satz mit 2 Paar Topfhaltern	**99.00**	K
EN2405	Glasabdeckung	**79.00**	K

Gaskocher Atoll, 1-flammig
Der Gaskocher Atoll ist ganz aus rostfreiem Stahl hergestellt. Mit Brenner von 2000 W und thermoelektrischer Sicherung sowie einem Paar Topfhaltern ausgerüstet.

Masse über alles: H 110 x B 290 x T 350 mm
Masse mit Aufhängung: H 250 x B 315 x T 360 mm

EN61481	Gaskocher Atoll, 1-flammig	**219.00**	K
EN6149	Halbkardanische Aufhängung	**65.00**	K

Gaskocher Duo, 2-flammig
Ganz aus rostfreiem Stahl. Mit Brennern von 1750 und 2500 W mit thermoelektrischer Sicherung. Lieferung komplett mit halbkardanischer Aufhängung und 1 Paar Topfhaltern.

Masse von aufgebautem Kocher:
H 250 x B 495 x T 345 mm

EN62481	Gaskocher Duo, 2-flammig	**309.00**	K

Zubehör

EN2405

Glasabdeckungen
Scharniere mit Bremswirkung um ein ungewolltes Herunterfallen zu vermeiden.

EN1905	für Kochplatte, 2-flammig	**75.00**	K
EN2405	für Kochplatte, 3-flammig	**79.00**	K

EN56258

EN56262

Cook'n Boat Grill und Plancha
Ganz aus poliertem rostfreiem Stahl. Brenner von 3200 W mit elektronischer Zündung.
Beide Modelle mit ausklappbaren Füssen.

EN56258	Cook'n Boat Gasgrill Abmessungen über alles: H 260 x L 580 x T 380 mm Abmessungen Grillrost: L 450 x T 295 mm Gewicht: 10 kg	**675.00**	K
EN56262	Cook'n Boat Gasplancha, mit emaillierter Gussplatte Abmessungen über alles: H 260 x L 600 x T 380 mm Abmessungen Gussplatte: L 470 x T 300 mm Gewicht: 13.5 kg	**725.00**	K

ENHCB56

ENKF56

ENK5620

Zubehör
Für Grill und Plancha

ENHCB56	Schutzhülle	**39.00**	K
ENKB5610	470 g Kartuschen Kit	**99.00**	B
ENK5620	Kit für Befestigung auf Heckkorb	**99.00**	K
ENKF56	Kit für Befestigung auf Tischfuss	**59.00**	K

Kochtopf-Set 10-teilig

Stapelbare Kochtöpfe aus rostfreiem Stahl mit Keramik Antihaftbeschichtung.
Verwendbar auf Gas- , Elektro-, Glaskeramikherd und Induktionsherden.

Das Set beinhaltet:
- 1 Kochtopf Ø 18 cm / Höhe 8.5 cm
- 1 Kochtopf Ø 19.5 cm / Höhe 9.5 cm
- 1 Kochtopf Ø 22 cm / Höhe 10.5 cm
- 1 Suppentopf Ø 26.5 cm / Höhe 11 cm
- 1 Deckel für die Kochtöpfe
- 1 Deckel für die Bratpfanne oder den Suppentopf
- 2 abnehmbare Griffe
- 1 Gummiband zum Verstauen des Sets

Masse der gestapelten Pfannen:
Ø 26.5 cm / Höhe 18.5 cm

MG10366-IND	Kochtopf-Set, 10-teilig	**399.00**	K

Teleskopisches Grillbesteck aus rostfreiem Stahl

Praktisches, auf drei verschiedene Längen verstellbares Grillbesteck. Die Griffe sind speziell isoliert um die Wärmeübertragung zu minimieren.
Im Set beinhaltet sind: Zange, Heber, Gabel, Bürste und Etui zum Verstauen. Die verschiedenen Bestecke sind auch separat erhältlich.

MG10132T	Besteck Set, 4-teilig, Etui	**109.00**	G
MG10134T	Zange	**29.00**	G
MG10136T	Bürste	**29.00**	G
MG10135T	Gabel	**29.00**	G
MG10133T	Heber	**29.00**	G

Marina Geschirr Set 16-teilig

Aus unzerbrechlichem Melanin.
Set bestehend aus: 4 Esstellern, 4 Suppentellern, 4 Dessertellern, 4 Mugs.
Spülmaschinenfest.

TC5280489	**99.90**	L

TC5310850 TC5310851 TC5310852 TC5310853

Rutschfeste Tritan Gläser mit Gummibasis, lagunenblau

Stapelbare Gläser, unzerbrechlich im normalen Gebrauch. CE-Kennzeichnung. Spülmaschinenfest.

TC5310850	Glas 285 ml	**11.00**	H
TC5310851	Glas 425 ml	**12.00**	H
TC5310852	Weinglas	**12.00**	H
TC5310853	Champagnerglas	**13.00**	H

Hochwertiger Heber aus rostfreiem Stahl

Damit der Griff nicht heiss wird, ist er speziell isoliert. Länge 50 cm

MG10280	**24.00**	G

Tischsets aus recyceltem Segelstoff

Siehe Seite 59.

Stabile Anti-Rutsch Tischsets Stop Gliss

Die Packung besteht aus 4 rutschfesten, transparenten und waschbaren Tischsets und Untersetzern.

TC5995000	4 Stück	**43.00**	G

NEW 2024

Glasswein Maldives Tritan

Unzerbrechlich und spülmaschinenfest.

TC5320322	**9.90**	H

Pfeffermühle-Winsch

Aus schwarz eloxiertem Aluminium.
Schweizer Präzisionsmahlwerk mit verstellbarer Mahlkörnung.
Ø Winsch: 109 mm, Höhe: 106 mm

BW660	**199.00**	R

Cappuchino Thermobecher

Doppelwand, poliert. Inhalt 0.3 l

MT94120	**16.50**	G

Salzmühle-Winsch

Aus silbereloxiertem Aluminium.
Schweizer Präzisionsmahlwerk mit verstellbarer Mahlkörnung.
Ø Winsch: 109 mm, Höhe: 106 mm

BW670	**199.00**	R

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

CoolFreeze Kompressorkühlboxen

Kompakte und leichte Kühlboxen für effizientes Kühlen von +10° C bis –18° C auch bei hohen Umgebungstemperaturen.

- Anschlussspannung DC 12/24 V oder AC 100-240 V
- Leistungsaufnahme 45 W
- Energieklasse A++
- Geräusch-entwicklung ca. 42 dB

Kühlbox CoolFreeze 15 l - BW20015

Robustes Kunststoffgehäuse. Sparsamer ECO Modus oder High Modus für schnelles Kühlen. Übersichtliches Display mit integriertem USB Anschluss. Temperatur in 1° C-Schritten einstellbar. 3-stufige Batterieschutzfunktion. Wird mit 12 V Zigarettenanzünder-Kabel und 220 V Ladekabel mit Netzteil geliefert.

Modell mit integriertem Akku BW30015
Ermöglicht den autonomen Betrieb der Kühlbox bis zu 10 h je nach Aussentemperatur und eingestellter Innentemperatur.
Automatische Umschaltung auf Akkubetrieb sobald die Kühlbox von der Stromversorgung getrennt wird.

BW20015	15 l, L 575 x B 320 x H 260 (186 innen) mm, 7.5 kg	**329.00**	R
BW30015	15 l, L 575 x B 320 x H 260 (186 innen) mm, 8.3 kg mit integriertem Akku	**429.00**	R

Kühlboxen CoolFreeze 25, 30 und 40 l

Hochwertiger Kompressor. Sparsamer und leiser Betrieb dank ECO-Modus. Die Innentemperatur ist in 1° C-Schritten auf dem übersichtlichem Display mit integriertem USB-Anschluss regelbar. Memory-Funktion, welche die eingestellte Temperatur bei Stromausfall speichert sowie 3-stufiger Batteriewächter als Entladeschutz.
Robustes Gehäuse mit Metallummantelung und PU Ausschäumung. Der Deckel mit Magnetverschluss kann je nach Montage der rostfreien Scharniere seitlich oder in Längsrichtung geöffnet werden. Demontierbare Traggriffe und Eckhalterungen. Abnehmbare Dichtung, Ablasszapfen und glatte Innenfläche garantieren eine einfache und hygienische Reinigung.
Werden mit 12 V Zigarettenanzünder-Kabel und 220 V Ladekabel mit Netzteil geliefert.

BW20025	25 l, L 575 x B 365 x H 310 (221 innen) mm, 12.0 kg	**449.00**	R
BW20030	30 l, L 575 x B 365 x H 360 (271 innen) mm, 12.5 kg	**549.00**	R
BW20040	40 l, L 575 x B 365 x H 430 (341 innen) mm, 13.5 kg	**599.00**	R

OORMB

OORMBG

NEW 2024

Flaschenhalter

Masse: 250 x 100 x 100 mm

OORMB	aus Polyester mit weissem PVC beschichtet, UV-beständig	**34.00**	G
OORMBG	aus PVC, grau	**45.00**	G

NEW 2024

Isothermische Trinkflasche aus rostfreiem Stahl 950 ml.

Hält 24 Stunden lang kalt und 12 Stunden lang warm.

AI-GOURDE	**34.90**	G

Glas- und Dosenhalter

Aus robustem, langlebigem Acrylgewebe. Boden mit Netzeinsatz. Befestigung mit selbstklebendem Velcroverschluss.
Masse: 130 x 130 x 90 mm

RF3951	**29.00**	V

Glas- und Flaschenhalter

Aus widerstandsfähigem PU Schaum. Für Relingsstütze Ø 22-25 mm
Masse: 130 x 90 x100 mm,
Ø innen 68 mm, Tiefe 80 mm

NR470089	**32.80**	G

Glas- oder Dosenhalter

Aus rostfreiem Stahl.

T0110	**15.00**	C

Klappbarer Glas- oder Dosenhalter

Aus weissem PVC mit Deckel aus rostfreiem Stahl. Masse: 95 x 93 x 92 mm

MT41362	**39.00**	G

Glas- oder Dosenhalter

Aus weissem PVC mit Saugnapf.

T0116	**8.50**	C

Tischplatten

Beschichtung aus weissem Melamin mit Aluminiumrand. Können mit den Beinen NR44048, NR44049 und Halterungen NR43261 und NR43263 verwendet werden.

T1721	quadratisch, 60 x 60 cm	**95.00**	K
T1722	rechteckig, 110 x 60 cm	**129.00**	K
T1723	rechteckig, 90 x 60 cm	**119.00**	K

Tischplatten aus Teak

Für Montage mit Halterungen T01700170 und T01700155 und Tischbein T01760070

TA75880011	70 x 51 cm	**329.00**	B
TA75880012	90 x 58 cm	**389.00**	B

Ovale Tischplatte

Aus ABS Kunststoff. Für Montage mit Halterung T01700170 vorgesehen.

T01776046	oval, 70 x 50 cm	**68.00**	D

Tischplattenhalterung

Halterung aus rostfreiem Stahl für die einfache Montage einer abnehmbaren Tischplatte im Cockpit. Besteht aus einer Wandhalterung 85 x 55 mm und einer entsprechenden Halterung für die Tischplatte 75 x 45 mm.

MT10255	Tischplattenhalterung	**25.00**	G

NR43263

NR43261

NR44048

NR44049

Halterungen

Für Tischbein und Platte.
Aus ABS.

NR43263	für Platte, zum Aufschrauben	**34.00**	C
NR43261	für Tischbein, zum Einbauen	**34.00**	C

Tischbeine

Aus weissem Aluminum

NR44048	Höhe 61 cm	**53.00**	C
NR44049	Höhe 75 cm	**57.00**	C

T01700170

T01700155

T01760070

Halterungen

Für konische Tischstütze T01760070 oder Tischplatten.
Aus silberanodisiertem Aluminium.

T01700170	für Platte, zum Aufschrauben	**12.00**	D
T01700155	für Tischbein, zum Einbauen	**12.00**	D

Tischbein

Konisches Rohr aus silberanodisiertem Aluminium.
Höhe 70 cm.

T01760070		**29.90**	D

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Deck-Klapptische

Melaminbeschichtete Tischplatten in weiss mit Aluminiumrand.
Gestänge aus eloxiertem Aluminium.
Zusammenklappbar und einfach zu verstauen.

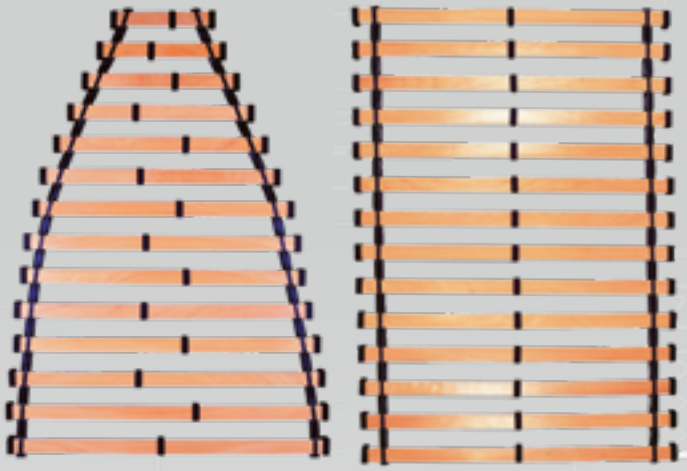
T1712	rechteckiger Tisch, 110 x 60 cm, Höhe 70 cm	**185.00**	K
T1711	rechteckiger Tisch, 990 x 60 cm, Höhe 70 cm	**169.00**	K
T1713	quadratischer Tisch, 60 x 60 cm, Höhe 50 cm	**125.00**	K

Deckchair "Deluxe"

Bequemer Deckstuhl aus eloxiertem Aluminium.
Die Armlehnen sind aus Teak und der Sitz mit Rückenlehne ist aus 100% Polyesterstoff (420 gr / m²).
Stilvolles geflochtenes Seil.

TA75853003	**115.00**	K

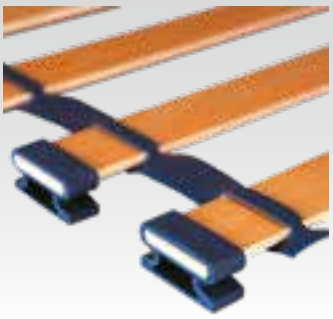
BEDFLEX®



Anpassbarer Lattenroste

Sorgen für einen optimalen Schlafkomfort und verhindern die Kondens- und Schimmelbildung. Lässen sich problemlos montieren und passen sich an jede Schlafkoje an, eine Säge genügt.

Artikelnr.	Basisabmessungen	Preis CHF	
BFM0901408	90 x 200 cm	**169.00**	A
BFM1401408	140 x 200 cm	**239.00**	A
BFM1601410	160 x 200 cm	**289.00**	A
BFM1801410	180 x 200 cm	**319.00**	A



Stautaschen

OOTS164020

OOTS252010

OOTS302515

OOTS304015

Stautaschen mit Gummileinenverschluss

Frontseite aus Polyesternetz mit PVC beschichtet, UV-beständig.
Verstärkungsstäbe auf der Öffnung.
Dank Gummileine verschliesst sich die Tasche. Schnellbefestigungssystem.

OOTS164020	16 x 40 x 20 cm	**63.00**	G
OOTS252010	25 x 20 x 10 cm	**59.00**	G
OOTS302515	30 x 25 x 15 cm	**65.00**	G
OOTS304015	30 x 40 x 15 cm	**74.00**	G

OOT403110

OOT303110

Offene Stautaschen

OOT222508

Verstärkungslatte auf der Öffnung.
Aus Polyestergewebe mit weissem PVC beschichtet, UV-beständig, gelochter Boden.
Schnellbefestigungssystem.

OOT222508	22 x 25 x 8 cm	**47.00**	G
OOT303110	30 x 31 x 10 cm	**55.00**	G
OOT403110	40 x 31 x 10 cm	**60.00**	G

OOPP332508

OOEQ55352C

Offene Stautaschen mit Sichtfenster

Aus Polyestergewebe mit weissem PVC beschichtet, UV-beständig, gelochter Boden.
Schnellbefestigungssystem, welches ein leichtes Entfernen erlaubt (z.B. Überwinterung).

OOPP332508	33 x 25 x 8 cm	**69.00**	G
OOEQ55352C	55 x 34 x 8 cm	**99.00**	G

OOT161906

OOT161906RB2

Stautaschen

Verstärkungslatte auf der Öffnung.
Schnellbefestigungssystem.
Masse: 16 x 19 x 6 cm

OOT161906	offen, mit Fenster	**42.00**	G
OOT161906RB2	Netz Stautasche, Klappe mit Velcro	**59.00**	G

OOPP332508G

Stautaschen für Tauwerk

Aus Nylon mit Netzeinsatz. Eingenähte Karbonrohre erleichtern das Öffnen der Tasche. Einfache Befestigung mittels selbstklebendem Velcroverschluss (einseitig aufgenäht), Schrauben oder Haken (nicht mitgeliefert).

RF3911	40 x 25 x 20 cm	**55.00**	V
RF3910	30 x 20 x 18 cm	**49.00**	V

Flexible Stautasche mit 3 Fächern

Die Konstruktion ermöglicht die Befestigung sowohl auf einer ebenen als auch auf einer abgerundeten Oberfläche (zB. Schlauchboot). Klappe an den 2 oberen Taschen (35 x 15), die lange Tasche (74 x 15) schliesst sich von selbst mit einer verstellbaren Gummileine.
Alle Fächer haben einen Riemen- und Schnallenverschluss. Rücken und Taschen aus Polyestergewebe mit schwarzem PVC beschichtet, UV-beständiger Netzboden. Schnellbefestigungssystem.

OOTM804010	80 x 40 x 10 cm	**199.00**	K

NEW 2024

OOPP251105G

Stautaschen

Diese Produkte sind mehrheitlich für die Inneninstallation vorgesehen (elegantes Aussehen).
Der melierte Stoff verleiht Ihrer Inneneinrichtung einen Hauch von Modernität und ist gleichzeitig umweltfreundlich, da er zu 100 % recycelbar ist.

OOPP332508G	offene Stautasche, aus grauen Polyester-Gewebe, 33 x 25 x 8 cm	**74.00**	G
OOPP251105G	offene kleine Stautasche, aus grauen Polyester-Gewebe 25 x 11 x 5 cm	**40.00**	G

Aufklebbare Premium Netz-Stautasche

Selbstklebende Befestigung. 3 Ausgänge / Kabeldurchführungen. Halterungen für Köder usw.

TCFIL-70656	20 x 12 x 3 cm	**22.00**	I
TCFIL-70614	28 x 14 x 3 cm	**22.00**	I

Captain Steuermannsitz
Aus widerstandsfähigem weissem Polyäthylen.
Schrauben für die Montage auf teleskopischem Fuss werden mitgeliefert.
Kissen müssen separat bestellt werden.
Abmessungen: 510 x 500 x 420 mm

Kissen und Rückenlehne für Captain Sitz
Überzug aus weissem Kunstleder. Montage mittels Druckknöpfen und Velcroband.

T1421000	Captain Steuermannsitz	**85.00**	K
T1421100	Kissen und Rückenlehne für Captain Sitz	**52.00**	K

Admiral Steuermannsitz
Aus widerstandsfähigem weissem Polyäthylen.
Schrauben für die Montage auf teleskopischem Fuss werden mitgeliefert.
Kissen müssen separat bestellt werden.
Abmessungen: 450 x 400 x 420 mm

Kissen und Rückenlehne für Admiral Sitz
Überzug aus weissem Kunstleder. Montage mittels Druckknöpfen und Velcroband.

T1421002	Admiral Steuermannsitz	**73.00**	K
T1421102	Kissen und Rückenlehne für Admiral Sitz	**51.00**	K

Fisherman Steuermannsitz
Aus stossfestem Kunststoff hergestellt mit abklappbarer Rückenlehne.
Rückenpolster und Sitzkissen werden mitgeliefert.
Abmessungen: 510 x 480 x 410 mm

T1450000		**85.00**	G

NEW 2024

Sitzbezug für Steuermannsitz
Schützt vor Witterungseinflüssen und UV-Strahlen.
Polyester in Marinequalität 600D.
Weiches Innenfutter für höheren Schutz.
Befestigungssystem mit Clips.

TA91101865		**39.90**	V

Teleskopischer Fuss
Rohr aus eloxiertem Aluminium mit weiss emaillierten Halterungen.
Höhe verstellbar von 400 bis 600 mm.
Obere Halterung ist um 360° drehbar.

T1426040		**165.00**	K

Yachtsman Steuermannsitz
Komfortabler Sitz mit aufklappbarer Sitzfläche für mehr Platz an Bord und angenehmes Steuern des Bootes im Stehen. Überzug aus synthetischem Leder. Wird mit Schutzhülle geliefert.
Abmessungen: 450 x 400 x 420 mm

T1403000		**479.00**	G

COMFORTseat®

MADE IN HOLLAND

Comfort Seat Classic
Dank Comfort Seat Classic können Sie bequem sitzen oder liegen; 14 Einstellungswinkel für angenehme Pausen, an Deck Ihres Bootes. Dank Tragschlaufe einfach transportierbar.
Der Bezug ist wasserabweisend und UV beständig. Die Unterseite ist mit einem Antirutschbezug ausgestattet. Der Aluminiumrahmen ist leicht, mit Scharnieren aus verzinktem Stahl, speziell geeignet für den Einsatz im Nautikbereich. Der Sitz ist besonders komfortabel dank seines Wabenschaums.
Masse: Länge 100 cm, Breite 48 cm, Dicke 8 cm
Gewicht: 3 kg

WICC1113B	taupe	**129.00**	G
WICC1101B	captain blue	**129.00**	G

Comfort Seat Compact
Wenn Sie Ihren Sitz zum Strand mitnehmen wollen oder es zu eng auf dem Boot wird! Comfort Seat Compact ist kleiner als das Classic Modell, aber genauso praktisch.
Masse: Länge 91 cm, Breite 43 cm, Dicke 8 cm
Gewicht: 2.1 kg

WICB4242B	mediterranean blue	**95.00**	G
WICB4240B	grey	**95.00**	G

Cockpitkissen

T1104

T1108

T1107

T1105

T1106

Cockpitkissen
Aus PVC mit Schaumstofffüllung.

Masse: 37 x 37 x 6 cm, Auftrieb 80 N

T1104	"Knoten", weiss	**53.00**	D
T1107	"Knoten", blau	**51.00**	D
T1105	"Flaggen"	**55.00**	D

Masse: 37 x 37 x 10 cm, Auftrieb 100 N

T1108	"Knoten"	**58.00**	D

"Knoten" Doppelkissen
Aus PVC mit Schaumstofffüllung.
Kann als Rückenlehne an der Reling oder als Sitzkissen (mit Velcroverschluss) verwendet werden.
Auftrieb 80 N
Masse offen: 90 x 37 x 3 cm

T1106		**54.00**	D

Cockpitkissen und Fender
Mit dunkelblauem Nylonstoff überzogen.
Auftrieb 140 N
Masse: 40 x 30 x 12 cm

DF1215		**179.00**	D

Cockpitkissen
Marineblaue Cockpitkissen mit Kapok Füllung.
Komfortable Sitzkissen die kein Wasser aufnehmen.
Bezug aus Baumwolle, gegen UV geschützt.

Sitzkissen
Masse: 44 x 36 x 9 cm

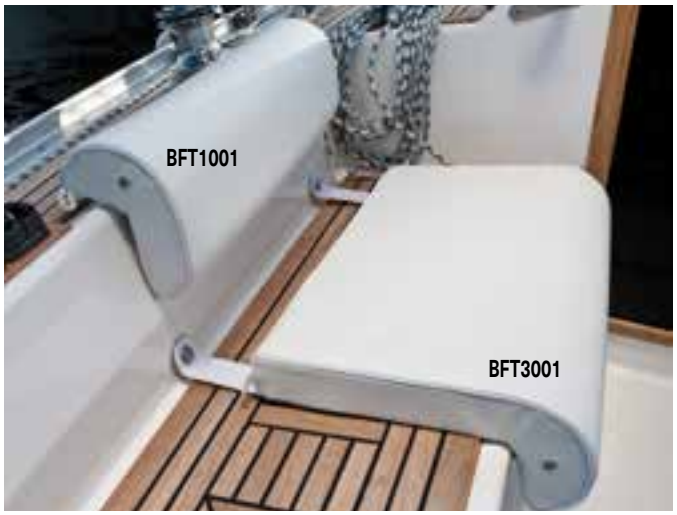
TC2211810		**29.90**	I

Doppelsitzkissen
Masse: 44 x 73 x 9 cm

TC2211811		**54.90**	I

Royal Comfort Doppelkissen
Bequemes Sitzkissen aus wasserfestem Polyester.
Mit Halteleine und Karabiner zur Befestigung an der Reling.
Masse offen: 83 x 40 x 6.5 cm

T1675083		**57.00**	D



Cockpit Rücken- und Sitzpolster mit Winkel
Sehr bequem, aus weissem Kunstleder. Das Cockpit Rückenpolster schützt den Rücken und Lendenbereich. Das Sitzpolster bietet noch mehr Komfort.
Montage ohne Bohren, Befestigung mit Saugnäpfen.
Länge: 55 cm

BFT1001	Cockpit Rückenpolster mit Winkel	**79.00**	A
BFT3001	Sitzpolster für Cockpit mit Winkel	**109.00**	A

Rückenpolster für Reling oder Heckkorb
Kein unangenehmer Druck mehr beim Anlehnen gegen die Reling. Aus Kunstleder.
Länge: 55 cm

BFT2001	Rückenpolster, weiss	**95.00**	A
BFT2002	Rückenpolster, navy	**95.00**	A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Solo Hocker

Dieser Hocker hat
einen Überzug aus
Leinenstoff und einem gebrauchtem Dacronsegel.
Sitzfläche mit Zahl 3 aus Leder.
Die Hülle stammt von einem gebrauchten Fahrtenschiffsegenl, hat einen marine-blauen Einsatz und die Zahl 8 aufgenäht.
Entfernbarer Überzug mit Reissverschluss.
Füllung mit Polystyrolkugeln.
Masse: Ø 54 cm, Höhe: 50 cm

SB105LIN3BR	Zahl 3 in beige	**209.00**	G
SB105BL5BL	Zahl 5 in navy NEW	**175.00**	G
SB105NV8R	Zahl 8 in rot	**175.00**	G

Transat Liegestuhl

3 Höhenverstellungen mit Rastern aus rostfreiem Stahl. Geeignet für Innen- und Aussenverwendung. Solide Konstruktion aus Eichenholz mit Armlehnen und einer Liegefläche aus einem gebrauchten Dacronsegel.
Länge über alles: 152 cm
Breite über alles: 72 cm, Liegefläche: 138 x 50 cm

SB80867G	Zahl 867 in grau	**226.00**	G
SB80327BL	Zahl 327 in blau	**219.00**	G
SB80635G	Zahl 635 in grau	**226.00**	G
SB80403G	Zahl 403 in grau	**226.00**	G
SB80948BL	Zahl 948 in blau	**226.00**	G

Spi Maxi Pouf

Hocker und Liege mit Entfernbarer Überzug geeignet für innen und aussen. Der Überzug stammt von gebrauchten Fahrtenschiffsegeln.
Füllung mit Polystyrolkugeln.
Masse: 140 x 140 cm, Dicke: 26 cm

SB110BC837G	türkis/weiss, Zahl in grau	**369.00**	G
SB110	Zahl 472 in rot	**369.00**	G

SB60ECRU5R

SB60NV6R

SB60BC9G

40 x 40 cm

SB61NV

Kissen

Kissen aus Spinnaker- oder Genuastoff, ausgerüstet mit Reissverschluss.
Mit formstabiler Polyesterfüllung.

SB60LIN6CUIR	rohweiss/Leinen, Zahl 6 in Leder, 50 x 50 cm	**69.00**	G
SB60MOU3G	senfgelb/weiss, Zahl 3 in grau, 50 x 50 cm	**64.00**	G
SB60ECRU5R	weiss/navy gestreift, Zahl 5 in rot, 50 x 50 cm	**69.00**	G
SB60NV6R	navy/weiss, Zahl 6 in rot, 50 x 50 cm	**64.00**	G
SB60BC9G	türkis/weiss, Zahl 9 in karbongrau, 50 x 50 cm	**64.00**	G
SB61NV	rot/navy/weiss, Genuasegelstoff, 40 x 40 cm	**52.00**	G

Baumpersenning

Aus blauem Dralongewebe 320g/m². UV-beständig und wasserdicht. Bietet eine gute Belüftung und verhindert Kondensation und Schimmelbildung. Schnellverschluss vorne um den Mast mit Gurten und Clips. Verschluss unter dem Baum mittels Gummileine und Kunststoffhaken. Ösen aus rostfreim Stahl.
Lieferung mit Stausack.

Artikelnr.	Baumlänge	Max. Höhe beim Mast	Preis CHF	
TCB37966	2.30 m	1.05 m	189.00	K
TCB37967	2.50 m	1.05 m	199.90	K
TCB37968	2.75 m	1.20 m	219.90	K
TCB37969	3.00 m	1.20 m	239.90	K
TCB37970	3.25 m	1.29 m	269.90	K
TCB37971	3.55 m	1.29 m	289.90	K
TCB37972	3.85 m	1.29 m	289.90	K
TCB37973	4.15 m	1.45 m	319.90	K
TCB37974	4.45 m	1.47 m	369.90	K

Overhead Sonnen- und Regenschutz

Overhead deckt mit seinen 4.2 oder 5.0 m² eine riesige Fläche über dem Cockpit ab. Das garantiert eine wirklich grosse sonnenfreie Zone; bei Regen wirkt er wie ein Regenschirm. Der Overhead besteht aus einer ovalen Fläche, die im PopUp Verfahren mit Hilfe von flexiblen Stäben aufgespannt wird. Der aufgespannte Overhead wird mittig eingehängt, die Leinen am Rand bringen dann die Stabilität. Das PopUp-System spart Platz, wenn der Overhead nicht installiert ist, wird er in einer sehr kompakten runden Tasche (Ø 68 / 71 cm) verstaut, zudem ist der Overhead sehr leicht. Verfügbar in 2 Grössen.

FREOH1	Freebag® Overhead™ 2.6 x 1.9 m (ca. 4.2 m²) 1.5 kg	249.00	B
FREOH2	Freebag® Overhead™ 2.8 x 2.2 m (ca. 5.0 m²) 1.7 kg	299.00	B

Sonnendach für Cockpit

Aus Polyester-Gewebe mit weisser Nylon-Beschichtung. Einfach über den Grossbaum legen und mit Gummileinen an der Reling befestigen (Gummileinen nicht mitgeliefert).
Viele Fixierlaschen, damit das Sonnendach unter allen Umständen gespannt bleibt.

T2425030	Abmessungen: 2.6 x 2.3 m	119.00	D
T2430035	Abmessungen: 3.1 x 2.9 m	159.00	D

Cockpit Sonnenschirme

Der quadratische Sonnenschirm wurde speziell auf maritime Bedürfnisse zugeschnitten: winderprobte Konstruktion mit verstärkten Befestigungspunkten an den Ecken, farbechtes Acrylgewebe, flexibler Schaft und Streben aus Fiberglas.

Das silberne Modell ist mit einer 100% Anti-UV Beschichtung versehen, die ausgezeichneten Sonnenschutz bietet.

Schirmgrösse: 130 x 130 cm
Schaftlänge: 150 cm

Der Sonnenschirm wird mit einer Relinghalterung, Durchmessser 22-25.5 mm, befestigt, die im Lieferumfang enthalten ist.

MG10404	schwarz	169.00	U
MG10405	blau	169.00	U
MG10403	silber (mit 100% Anti-UV Beschichtung)	169.00	U

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Faltbares Bimini mit 2 Tragbügeln

Langlebiges Sonnensegel aus Polyestergewebe in marineblau mit robustem Ø 20 mm Gestänge aus weissbeschichtetem Aluminium und fiberglasverstärkten Nylonhalterungen.
Wird komplett mit Einbauhalterungen, Abspannleine und Schutzhülle geliefert.
Masse: Breite 150 cm, Länge 180 cm, Höhe 110 cm

T2902155	faltbares Bimini mit 2 Tragbügeln	**189.00**	G

Boat Bimini

Faltbares Bimini in drei Grössen. Nylongewebe mit UV-Schutz, Gestänge aus poliertem Aluminium.
Geliefert mit Schutzhülle für das gefaltete Bimini.
Abmessungen: Höhe 145 cm, Länge 190 cm

JACC-400816001-M	Grösse M: 185-198 cm Decksbreit	**349.00**	R

Bimini Top 3 Bögen

Weisses PVC-Gewebe, Bügel aus eloxiertem Aluminium mit Nylonverbindungen.
Breite 170 cm (für Decksbreite 164-176 cm), Länge 180 cm, Höhe 140 cm

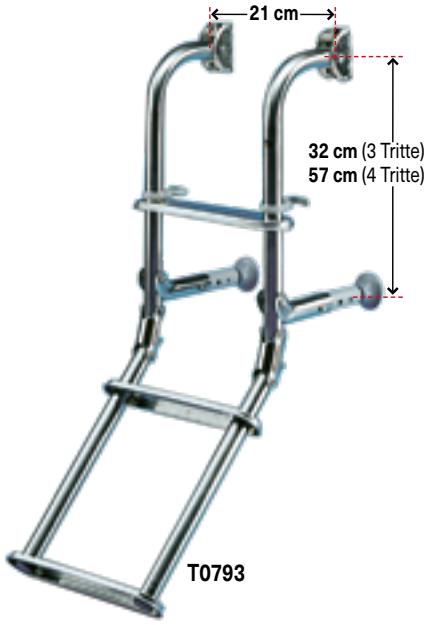
TC64279	Bimini Top 3 Bögen	**229.00**	S

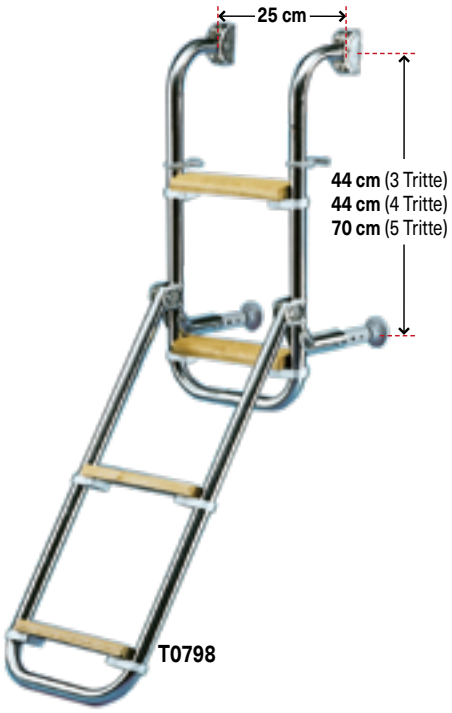
Zubehör für Bimini (perStück)

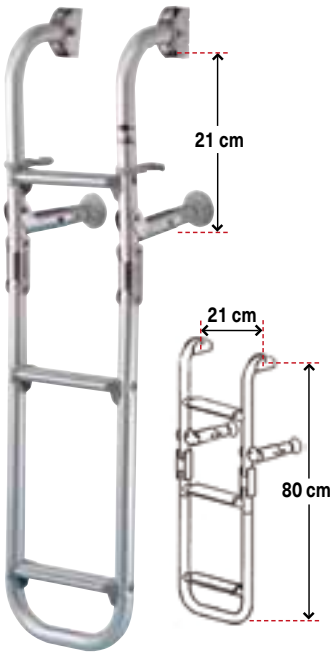
T2405040	Gabelzapfen Ø 12 mm	**5.00**	C
T2405050	Einlassbuchse Ø 12 mm, Ø Einbau 16 mm	**5.00**	C
T2920104	Aussengelenk für Biminigestänge Ø 20 mm	**9.80**	C

Zubehör für Bimini

T02422102	Bimini-Basis 90 x 40 mm	**29.00**	C
MT310420	Aug-Endstück für Ø 20 mm	**9.80**	C
T2432401	Aug-Endstück für Ø 22 mm	**12.00**	C
T2432015	Aug-Endstück für Ø 25 mm	**14.00**	C
MT309422	Schelle Ø 22 mm, Gabel	**13.50**	C
MT309425	Schelle Ø 25 mm, Gabel	**14.00**	C
MT47842	Rohrmittelstück zum Öffnen mit Gabel für Ø 25 mm	**19.50**	D
T2432177	Basis mit Gabel, gerade	**14.00**	C
T2432178	Basis mit Gabel, 10° geneigt	**14.00**	C
T2405010	Basis für Wandmontage	**11.50**	C







Badeleitern aus rostfreiem Stahl

Mit flachen Tritten aus rostfreiem Stahl.
Breite über alles 26.5 cm, Trittbreite 18.5 cm

T0793	3 Tritte, Länge 78 cm, 42 cm zugeklappt	**185.00**	G
T0794	4 Tritte, L 107 cm, 69 cm zugeklappt	**225.00**	G

Die Badeleitern aus rostfreiem Stahl sind klappbar und können entweder fest oder temporär mit den Halterungen T0800 am Spiegel befestigt werden.

Badeleitern aus rostfreiem Stahl mit flachen Tritten aus Holz mit Rillen

Breite über alles 28 cm, Trittbreite 23 cm

T0797	3 Tritte, L 85 cm, 61 cm zugeklappt	**239.00**	G
T0798	4 Tritte, L 110 cm, 82 cm zugeklappt	**269.00**	G
T0799	5 Tritte, L 137 cm, 88 cm zugeklappt	**299.00**	G

Klappbare Badeleiter

Schmale Badeleiter aus eloxiertem Aluminium für enge Platzverhältnisse am Heck wie beispielsweise bei Schlauchbooten.
Rohre Ø 25 mit geriffelten, 160 mm breiten Aluminiumtritten.

T1103076	3 Tritte, Breite 16 cm L aufgeklappt 80 cm L geschlossen 50 cm	**138.00**	G

Halterungen aus Nylon

Für Leitern aus rostfreiem Stahl. Zum schnellen Anbringen und Entfernen der Badeleiter.

T0800	per Paar, Schrauben Ø 6 mm	**17.50**	C

Ersatz-Distanzhalter

Zu Badeleitern aus rostfreiem Stahl.

T0803	per Paar	**29.00**	D

Umbauset für Badeleitern aus rostfreiem Stahl

Für ältere Badeleitern, die noch nicht für die Halterungen T0800 vorgesehen sind. Die 2 Ersatzgelenke werden per Paar geliefert mit Schrauben und Muttern.

T0801	per Paar	**29.00**	C

U-Halterung

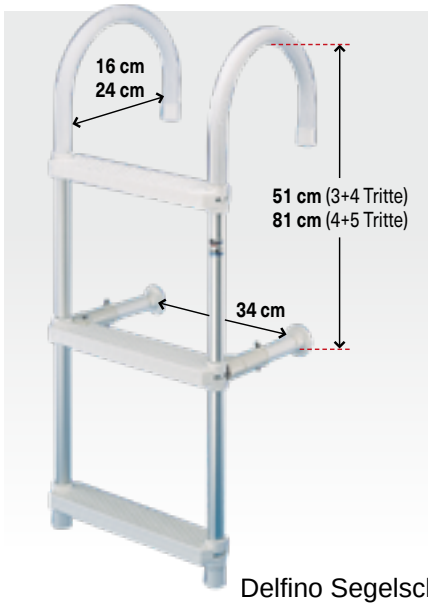
Ersatz U-Halterung für Badeleitern aus rostfreiem Stahl.

T0815	**10.00**	D

S-Haltebügel für Badeleitern

Zu Badeleitern aus rostfreiem Stahl.

T0816	per Paar	**4.00**	D



Badeleitern aus Aluminium

Aus silbereloxiertem Aluminiumrohr Ø 25 mm mit rutschsicheren Tritten aus Nylon (Innenbreite 31 cm, Aussenbreite 37 cm).

Für einen geringen Platzbedarf können die plastiküberzogenen Bügel zugeklappt werden, wie auch die beiden Stützen welche an jedem Tritt befestigt werden können.

Mit schmalen Bügeln (Innenbreite 16 cm)

T0776	3 Tritte, L 90 cm	**79.00**	G
T0778	4 Tritte, L 120 cm	**91.00**	G
T0779	5 Tritte, L 145 cm	**115.00**	G

Mit breiten Bügeln (Innenbreite 24 cm)

T0782	3 Tritte, L 90 cm	**85.00**	G
T0784	4 Tritte, L 120 cm	**95.00**	G
T0786	5 Tritte, L 145 cm	**109.00**	G

T0804

T0802

T0787

T0804	Endstück aus Kunststoff	**1.20**	D
T0802	Ersatz-Distanzhalter Per Paar	**16.00**	D
T0787	Ersatz-Tritt	**10.00**	D

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Teleskopische und klappbare Badeleitern zur Montage auf einer Plattform

Aus rostfreiem Stahl, Rohre von Ø 19, 25, 32 und 38 mm mit 3 oder 4 Tritten, Tritte mit Antirutschüberzug.

T0807	3 Tritte, Breite 30 cm L ausgezogen 86 cm L geschlossen 38 cm	**159.00**	A
T0808	4 Tritte, Breite 30 cm L ausgezogen 114.5 cm L geschlossen 40 cm	**199.00**	A
MT84373	Ersatztztritt Kunststoff, schwarz	**4.80**	C

Teleskopische und klappbare Badeleitern zur Montage unter einer Plattform

Aus rostfreiem Stahl, Rohre von Ø 19, 25, 32 und 38 mm mit 3 oder 4 Tritten, Tritte mit Antirutschüberzug. Mit seitlichen Führungen.

T0809	3 Tritte, Breite 30 cm L ausgezogen 88 cm L geschlossen 33 cm	**199.00**	A
T0813	4 Tritte, Breite 30 cm L ausgezogen 116 cm L geschlossen 41 cm	**285.00**	A
MT84373	Ersatztztritt Kunststoff, schwarz	**4.80**	C

Teleskopische und klappbare Badeleiter mit Handlauf

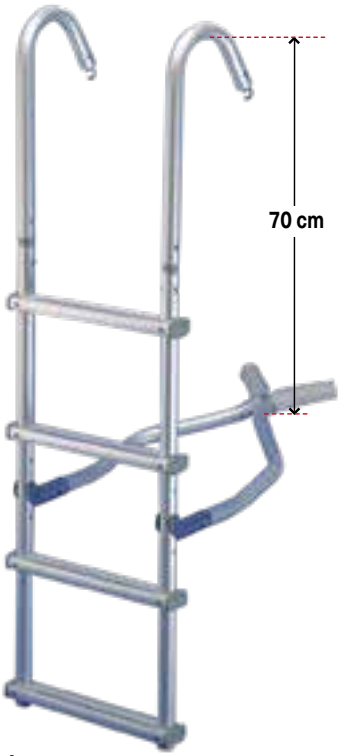
Aus rostfreiem Stahl, Rohre von Ø 19, 25, 32 und 38 mm fmit 3 oder 4 Tritten, Tritte mit Antirutschüberzug

T1911800	3 Tritte, Breite 30 cm L ausgezogen 87 cm L geschlossen 37.5 cm	**249.00**	G
T1911804	4 Tritte, Breite 30 cm L ausgezogen 114.5 cm L geschlossen 40 cm	**268.00**	G

Teleskopische und klappbare Badeleiter mit Handgriffen

Aus rostfreiem Stahl mit 4 Tritten aus Teak und grossen Handgriffen für einen sicheren Einstieg. Länge ausgezogen: 117 cm, geschlossen: 42 cm

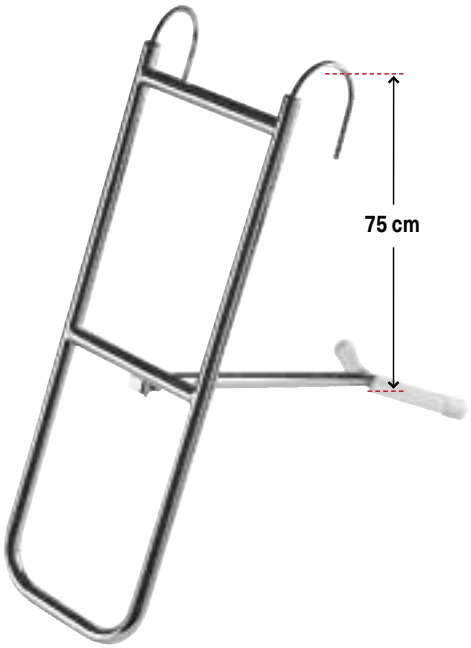
TC66531	4 Tritte aus Teakholz , Breite 30 cm	**369.00**	L



Bugleiter

Mit 2 Haken zur Befestigung am Bugkorb und einem "Y" zum Abstützen gegen den Bug.
Breite über alles 28 cm, Innenbreite 23 cm

T0792	4 Tritte Aluminium, L 105 cm	**219.00**	G



Bugleiter

Mit 2 ausziehbaren Haken zur Befestigung am Bugkorb und einem "Y" zum Abstützen gegen den Bug.
Mit 3 Tritten ganz aus rostfreiem Stahl.
Gesamtlänge 108 cm, Breite 25 cm

MT40444	3 Tritte aus rostfreiem Stahl, L 108 cm	**229.00**	G

Teleskopische Badeleiter zum Einbau

Komplett versenkbare Badeleiter aus rostfreiem Stahl mit 4 Tritten für den Einbau im Heck des Bootes. Entriegelung mittels Druckknopf.
Masse der Badeleiter: 107 x 29 cm
Masse der Einbaukassette: 480 x 340 x 45 mm
Frontplatte: 395 x 80 mm

T3104330	Teleskopische Badeleiter zum Einbau	**598.00**	G

Strickleitern

Mit Tritten aus rutschsicherem Lexan.
Minimaler Platzbedarf wenn gefaltet.

T0725	4 Tritte, L 106 cm, Breite 30 cm	**29.00**	D
T0726	5 Tritte, L 146 cm, Breite 30 cm	**35.00**	D

Plattform Lipari 38 x 48 cm

Aus rostfreiem Stahlrohr Ø 25 mm mit Holzlatten.
Mit Halterungen und Schrauben.

T1900	**325.00**	G

Plattform Ischia 60 x 55 cm

Aus rostfreiem Stahlrohr Ø 25 mm mit Holzlatten.
Lieferung mit Halterungen und Schrauben.

T1901	**349.00**	G

Klappbare Badeleiter für Plattform T1900

Aus rostfreiem Stahlrohr Ø 25 mm mit Holztritten.
Breite über alles 24 cm, Innenbreite 19 cm

T1903	3 Tritte, Länge 61 cm	**175.00**	D

Badeleiter für Plattform T1901

Aus rostfreiem Stahlrohr Ø 25 mm mit Holztritten.
Breite über alles 28 cm, Innenbreite 23 cm.

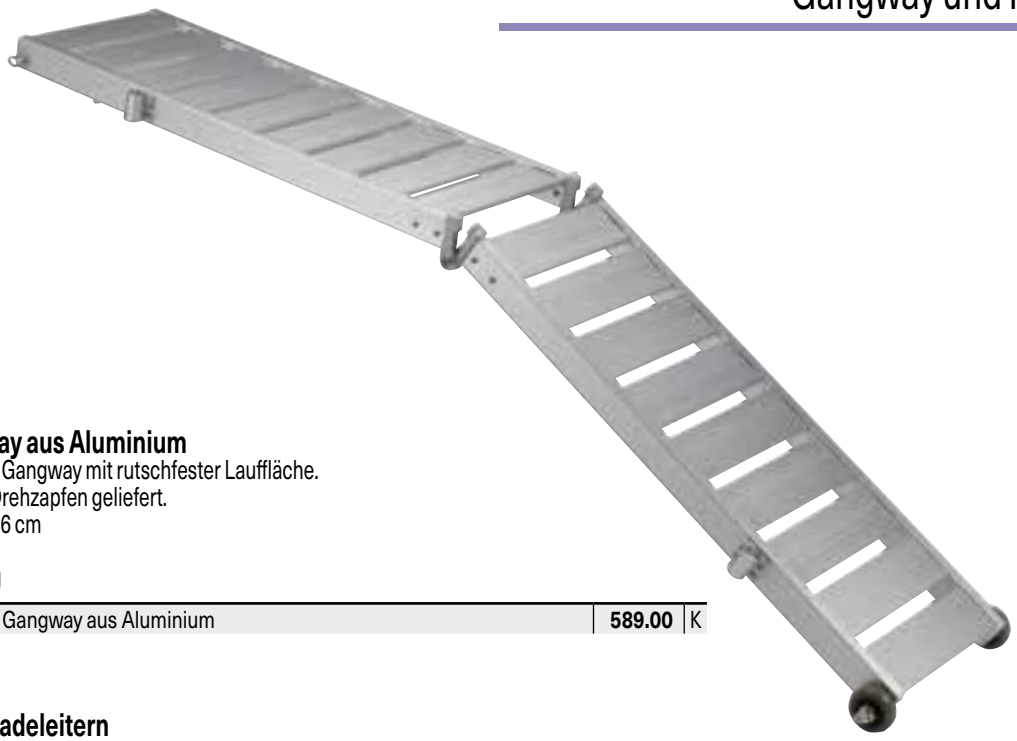
T0811	3 Tritte, Länge 73 cm	**169.00**	D
T0806	Ersatz U-Halterung (Paar)	**25.50**	C

Plattform Stromboli 45 x 48 cm mit teleskopischer Badeleiter

Rohre aus rostfreiem Stahl Ø 25 mm, mit Holzlatten und beweglichen Stützen.
Teleskopische Leiter mit 4 Tritten, die sich zum Verstauen einfach unter die Plattform schieben lässt.

T1945	teleskopische Leiter mit 4 Tritten	**569.00**	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21



Klappbare Gangway aus Aluminium

Sehr leichte klappbare Gangway mit rutschfester Lauffläche.
Wird mit Rädern und Drehzapfen geliefert.
Länge 200 cm, Breite 36 cm
Gewicht: 10 Kg
Belastung: max. 120 kg

T6231	klappbare Gangway aus Aluminium	**589.00**	K

Zubehör für Holzbadeleitern

Sicherheitshaken zum Einhängen

Aus poliertem rostfreiem Stahl
Abmessungen: 110 x 19 x 6 mm
Befestigung: 3 Senkkopfschrauben Ø 4 mm.
Ideal zum Einhängen von Holzbadeleitern am Heck.

T2100100		**42.00**	A

Platte für Sicherheitshaken T2100100

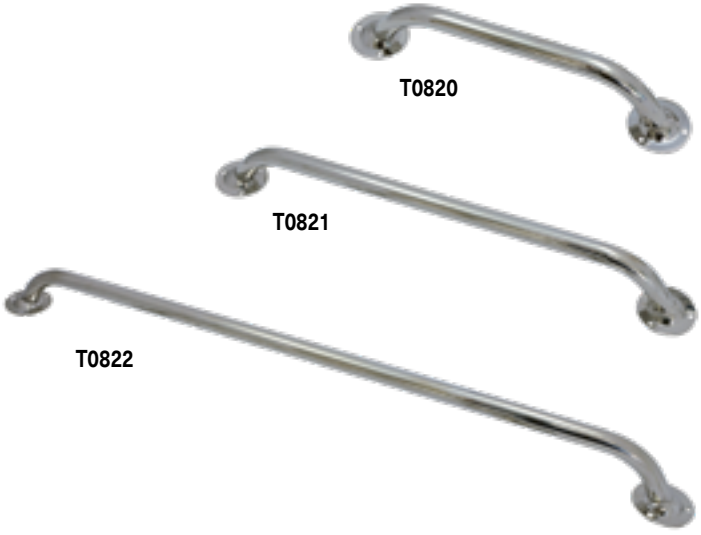
Aus poliertem rostfreiem Stahl
Abmessungen: 85 x 28 x 3 mm
Befestigung: 2 Senkkopfschrauben Ø 6 mm

T2100090		**18.00**	A

Symmetrisches Scharnier

Aus poliertem rostfreiem Stahl
Abmessungen: 60 x 19 x 2.5 mm
Befestigung: 4 Senkkopfschrauben Ø 5 mm.
Ideal zum Einhängen von Holzbadeleitern am Heck.

T2100250		**18.00**	A



Handläufe

Aus rostfreiem Stahlrohr Ø 22 mm. Befestigung mit 6 Schrauben (Ø max. 5 mm).

T0820	Länge 36 cm	**42.00**	D
T0821	Länge 56 cm	**45.00**	D
T0822	Länge 86 cm	**49.00**	D

Fussmatte "Welcome on Board"

Aus weichem PVC.

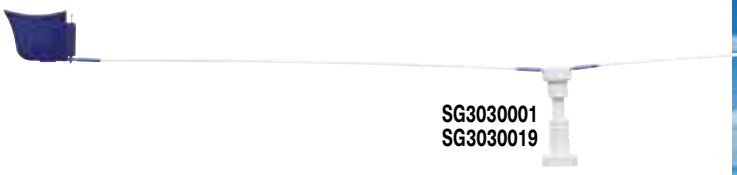
T5112031	60 x 40 cm	**12.00**	C

Fussmatte «Welcome on Board»

TA94325000	25 x 50 cm	**19.90**	U

StopGull Möwenabschrecksysteme

Das StopGull Sortiment besteht aus Möwen- und Vögelabschrecksystemen die sich auf verschiedenen Unterlagen befestigen, um den Bedürfnissen der Bootsfahrer gerecht zu werden. StopGull besteht aus wetterfesten Kunststoffteilen die sich im Wind und den Wellen drehen.
StopGull ist völlig harmlos, verletzt die Vögel bei einer Berührung nicht. Strategisch platziert, verhindert das System, dass Möwen auf Deck, Kabine und anderen Orten wie Heckkörbe, Biminis, Grossbäume, Mastspitzen, Radargeräte, Antennen usw. landen.



SG3030001
SG3030019

SG3030011

StopGull Air ist das Hauptteil dieser Abschrecksysteme

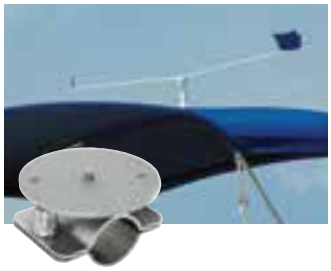
Es dreht sich bereits in der leichtesten Brise und kann Windböen von mehr als 100 km/h widerstehen. Die Basis wird mit einer Vierteldrehung auf den verschiedenen Befestigungen fixiert. Kann während der Ausfahrt zusammengeklappt werden und in einem kleinen Clip eingerastet werden, damit beide Arme in Position bleiben. Wird mit einer Deckbefestigung geliefert (zum Schrauben).
Durchmesser Arme 170 cm oder 235 cm (XL Modell).

SG3030001	Möwenabschrecksystem Hauptteil Ø 170 cm	79.00	F
SG3030019	XL Möwenabschrecksystem Hauptteil Ø 235 cm	95.00	F

Befestigung für Heckkörbe, Handläufe...

Kann auf Rohren mit einem Ø von 22 bis 38 mm befestigt werden.

SG1010001	50.00	F



Befestigung aus rostfreiem Stahl für offene Biminis

Für Rohre von Ø 22 bis 28 mm und Montage durch Bimini-Stoff.

SG1010002	40.00	F

Befestigung auf Sandkissen

Schweres Sandkissen aus Stoff mit Befestigungsgurt für Achter- und Vordeck.

SG1010013	54.00	F

Saugnapf-Befestigung

Befestigung auf glatten Oberflächen wie Luken oder Kabinendächer.

SG1010010	50.00	F

Stoff-Befestigung für Grossbäume oder für gefaltete Biminis

Befestigung mit 3 Gurten.

SG1010012	30.00	F

SG9090001 SG9090002

Boat Vent 3 Lüfter

SG9090001	Boat Vent 3 Lüfter für Befestigung durch eine Blache	30.00	F
SG9090002	für Befestigung vom StopGull Air durch eine Blache, dient gleichzeitig auch als Lüfter	35.00	F
SG9090003	teleskopische Stütze 80 bis 150 cm für Boat Vent 3 Lüfter	33.00	F
SG9090004	teleskopische Stütze 95 bis 180 cm für Boat Vent 3 Lüfter	38.00	F

Befestigung für Schlauchboote

Mit teleskopischer Stütze und Gummileinen zur Befestigung.
Höhe von 80 bis 150 cm regulierbar.

SG1010003	106.00	F

StopGull Keeper

Möwenabschreck Dreh-System für Befestigung mit Kleber auf Radar oder Antennen.
Ø 500 mm, Höhe 300 mm

SG3030002	89.00	F

StopGull Swivel S27

Aus durchsichtigem Kunststoff. Der rotierende Teil erstellt Instabilität und schreckt Vögel ab. Selbstklebend.
Schnelle Montage auf Mastlichtern, Masten, Antennen, Radaranlagen...
Ø 51 mm, Höhe 56 mm

SG2020001	6.00	F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

StopGull Falcon

StopGull Falcon wurde entwickelt, um Vögel von Yachten oder Häfen fernzuhalten. Eine leichte Brise genügt, damit es funktioniert: StopGull Falcon fliegt realistisch und wirft den Schatten seiner Silhouette über weite Strecken. Ihre abschreckende Wirkung ist sofort und dauerhaft.
Es besteht aus hochfestem Gewebe. Es wird mit einem unsichtbaren Kabel an einem 5 m / 7 m hohen Teleskopmast befestigt.

SG3030016	StopGull Falcon, mit Teleskopmast Höhe 5 m	**109.00**	G
SG3030015	StopGull Falcon, mit Teleskopmast Höhe 7 m	**119.00**	G

Rutenhalterungen

Ideal als Halterung für den Teleskopmast des StopGull Falcon.
Für Bugkorb oder Handlauf mit Ø 22-25mm oder 28-32 mm.

T2608274	für Bugkorb Ø 22-25 mm	**49.00**	G
T2640041	für Bugkorb Ø 28-32 mm	**52.00**	G

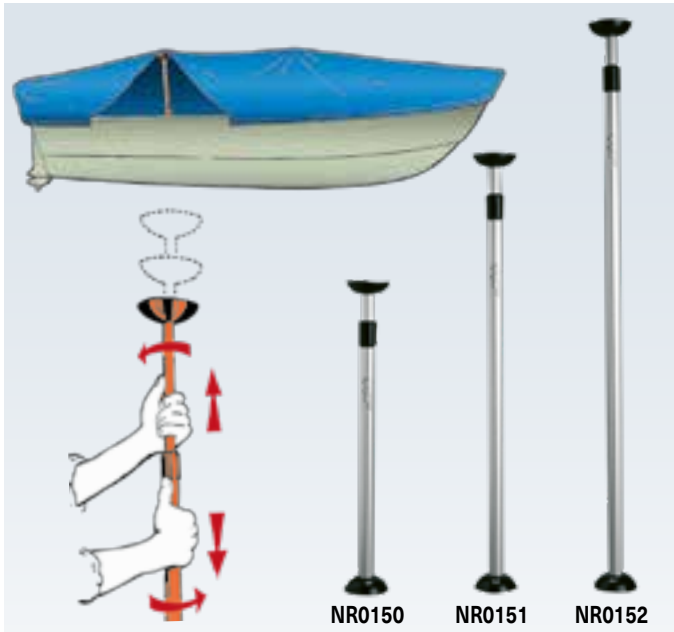
Möwenschreck - Krähe aus Kunststoff

BW300	**17.00**	C

Schutz- und Transportblachen

Aus Polyesterstoff 300D, Alu beschichtet, silbergrau. Modell XXL aus Polyesterstoff 600D dunkelblau.
Mit D-Ringen für einfache und schnelle Montage.

Artikelnr.	Für Boote Länge (A)	Für Boote max. Breite (B)	Preis CHF	
T0200XS	427 bis 488 cm	229 cm	**219.00**	K
T0200S	488 bis 564 cm	239 cm	**229.00**	K
T0200M	518 bis 579 cm	244 cm	**239.00**	K
T0200L	550 bis 610 cm	265 cm	**265.00**	K
T0200XL	580 bis 650 cm	295 cm	**315.00**	K
T0200XXL	630 bis 710 cm	380 cm	**358.00**	K



Teleskopische Stützen für Bootsdecken

Artikelnr.	Modell	Preis CHF	
NR0150	verstellbare Höhe von 65 bis 102 cm	**27.00**	C
NR0151	verstellbare Höhe von 85 bis 152 cm	**32.00**	C
NR0152	verstellbare Höhe von 125 bis 202 cm	**38.00**	C

Boat Vent 3 Lüfter

Für Befestigung durch die Blache.

SG9090001	**30.00**	F

Zur Befestigung des StopGull Air Möwenschrecks auf der Blache.

SG9090002	**35.00**	F

StopGull©

Teleskopische Stützen für Bootsdecken

Diese Stützen sind mit einem ausgezeichneten Klemmsystem ausgestattet.
Der optionale Fuss verteilt den Druck über eine grössere Fläche und bietet eine sehr hohe Stabilität.

SG9090003	verstellbare Höhe von 68 bis 150 cm	**33.00**	F
SG9090004	verstellbare Höhe von 95 bis 180 cm	**38.00**	F
SGPB78RBS	stabiler Fuss für teleskopische Stütze	**19.00**	F

Unsere Bootsdecken werden aus PVC-Polyester oder aus atmungsaktiven Gewebe hergestellt.
Zum Festspannen sind sie mit Gurten und Kordeln ausgerüstet.

Atmungsaktives Gewebe

Verhindert Kondensation.
Für alle Boote empfohlen, vor allem für Jollen mit Holzdeck.
Farbe: blau oder grau je nach Lagerbestand

PVC-Polyester

Aus Polyester-Gewebe mit PVC-Beschichtung.
Diese Bootsdecken sind langlebig und widerstandsfähig.
Farbe: blau oder grau je nach Lagerbestand

	Flache Decke						Bootsdecke über den Baum gehend					
Typ	Atmungsaktives Gewebe			PVC-Polyester			Atmungsaktives Gewebe			PVC-Polyester		
Finn	TP1080-1050	399.00	K	TP1080-1200	299.00	K	TP1080-1300	429.00	K	TP1080-1400	329.00	K
Fireball	TP1090-1250	399.00	K	TP1090-1400	299.00	K	TP1090-1100	429.00	K	TP1090-1200	329.00	K
FD	TP1070-1100	549.00	K				TP1070-1050	579.00	K			
Laser	TP1200-1100	179.00	K	TP1200-1200	129.00	K						
420				TP1000-1400	299.00	K	TP1000-1100	429.00	K	TP1000-1200	329.00	K
470	TP1020-1300	399.00	K	TP1020-1400	299.00	K	TP1020-1100	429.00	K	TP1020-1200	329.00	K
505	TP1040-1400	479.00	K	TP1040-1500	339.00	K	TP1040-1200	499.00	K	TP1040-1300	359.00	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Tenax Unterteil
Mit selbstschneidender Schraube für Holz oder Polyester.
Messing vernickelt.

MT67242	1.50	C

Tenax Unterteil
Mit M5 Gewinde. Messing verchromt. Wird mit Mutter geliefert.

T0552	2.60	C

Tenax Unterteil
Auf Sockel für Montage mit 2 Schrauben Ø 3.5 mm.
Messing verchromt.

MT39727	2.50	C

Befestigungsknopf
Zum Befestigen von Blachengurten oder Gummileinen. Aus Aluminium. Ø 11mm, Höhe 10 mm. Wird mit Schraube geliefert.

T5812025	10 Stück	16.00	C

Tenax Unterteil für Blachen
Wird mit Gegenplatte zur Montage auf Stoff geliefert.
Messing vernickelt.

MT86686	2.80	C

Tenax Oberteil für Blachen
Wird mit Gegenplatte zur Montage auf Stoff geliefert.
Messing vernickelt.

MT66660	5.50	C

Tenax Schlüssel
Für die Montage von Artikel MT86686 oder MT66660

MT43921	1.60	K

Persenning Knopf
Ø 11mm, Höhe 10 mm.
Aus rostfreiem Stahl.
Für Parkerschrauben 3.9 mm (nicht mitgeliefert).

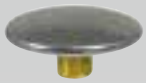
MT42104	10 Stück	15.00	C

Dot Common Sense Drehverschluss
Mit selbstschneidender Schraube. Höhe 20 mm. Messing vernickelt.

MT42426	8.60	D

Dot Common Sense Öse
Mit umbiegbaren Zacken.
Messing vernickelt.

MT42446	0.80	D



Durable Dot Abschlusskappe
Messing vernickelt.
Ø 15 mm, Schaft 4.4 mm
Für MT40366

MT40356	0.40	C

Durable Dot Sockel
Messing vernickelt. Befestigung mit Schrauben.
Ø 15 mm

MT40376	0.40	C

Dot Common Sense Drehverschluss
Zum Aufschrauben. Höhe 20 mm, Loch Ø 4 mm. Messing vernickelt.

MT42416	2.80	D

Dot Common Sense Gegenplatte
Schwere Ausführung aus Messing vernickelt.

MT42466	0.70	D

Durable Dot Druckknopf
Messing vernickelt.
Ø 15 mm

MT40366	0.40	C

Durable Dot Unterteil
Ø 15mm, Schaft 6.1 mm.
Für MT40376.

MT40386	0.30	C

Mini-Stopper
Mit diesem Set aus einer 3 mm Leine von 2 m Länge und 2 Haken mit 1 Umlenkrolle können Sie beinahe alles befestigen. Die Leine blockiert automatisch und mit einem leichten Druck auf den kleinen Hebel lösen Sie den Stopper sofort.
Arbeitslast max. 70 kg.

SGRATCHET	L 2 m	17.90	F

Schnellbefestigung für Blachen ohne Ösen

WX0070	4 Stück	7.90	F

Druckknopfzange
Länge 200 mm

TC419671	Druckknopfzange	27.00	G

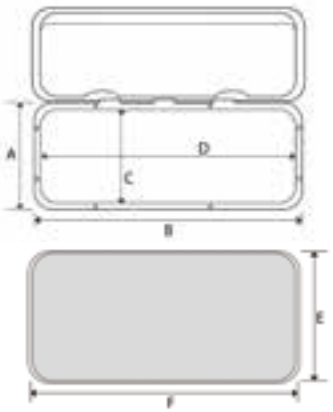
Öse für Blachen und Persenninge
Beide Teile werden mit Hilfe eines Hammers ineinandergeschlagen.
Loch innen Ø 14 mm, Öse aussen Ø 35 mm. Aus Kunststoff.

T0590	12 Stück	8.50	C

Die «Octopussy» Inspektionsluken werden aus weissem ABS hergestellt. Trittsichere Ausführung mit Neoprendichtung und abgedeckten Befestigungsschrauben. Eleganter, satinierter Finish. Zusätzliches Zubehör finden Sie unten.

Wasserdichte Inspektionsluken
Aus weissem, UV-beständigem ABS.

T5435606



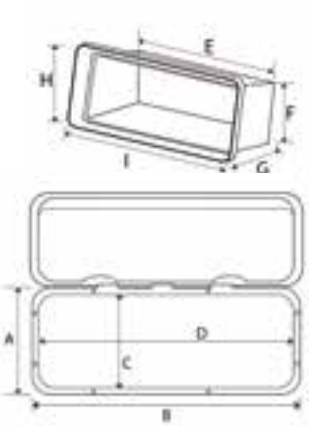
T5437375

Artikelnr.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Preis CHF	
T5446510	460	510	373	433	390	445	**82.00**	A
T5437375	370	375	283	289	300	300	**49.00**	A
T5435606	353	606	266	520	283	530	**72.00**	A
T5427375	270	375	183	289	200	300	**37.00**	A

Luken mit Einbaukästen
Aus weissem, UV-beständigem ABS.

T5416607

T5416375



Artikelnr.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	Preis CHF	
T5416375	270	375	183	289	270	170	160	210	305	**79.00**	A
T5416607	243	607	162	521	513	151	182	177	542	**179.00**	A

Luken mit Deckel
Aus weissem Nylon, mit Schloss

NR8366

NR8386

NR8367

Artikelnr.	Modell	Öffnung mm	Ausschnitt mm	Masse über alles mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
NR8366	einfacher Verschluss	180 x 280	198 x 298	275 x 375	10 x 5 mm	**66.00**	C
NR8386	einfacher Verschluss, mit Einbaukasten	180 x 280	198 x 298	275 x 375 x 160	10 x 5 mm	**119.00**	F
NR8367	Doppelverschluss	250 x 500	275 x 524	355 x 600	14 x 5 mm	**89.00**	F
NR4481	Ersatzschloss mit 2 Schlüsseln					**19.00**	C
NR44197	Ersatzgriff in "T" Form zu NR8366 und NR8367					**9.00**	C
NR44206	Ersatzgriff zu NR8386					**9.00**	C

Zubehör
Für Inspektionsluken

Ablagenetz
Mit ABS Rahmen.
Masse : 180 x 365 mm

T0074370	**16.00**	D

Wasserdichte Tasche
Wird mit Knöpfen innen auf der Luke befestigt.

T1075355	**29.00**	D

Ersatzgriff für Luke
Aus weissem ABS.

T3574072	**8.80**	D

Schloss
Mit 2 Schlüsseln.

T3512034	**26.00**	D

Inspektionsluken

RM190-N

T0650-N
T0651-N
T0652-N

RF530-B RF531

T0650-B
T0651-B
T0652-B

T0653

NR43565

RF390PNP

CLDH6NB

RF96PNP

RF97PNP

CLDH6W

Artikelnr.	Modell	Öffnung Ø mm	Ausschnitt Ø mm	Ø Über alles mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
RM190-N	schwarz	98	108	134	6 x 4 mm	**28.00**	C
T0650-B	weiss, mit Gummidichtung	102	115	140	6 x 4 mm	**7.50**	C
T0650-N	schwarz, mit Gummidichtung	102	115	140	6 x 4 mm	**7.50**	C
RF530-B	weiss, mit Gummidichtung	106	122	148	6 x 4 mm	**19.00**	A
RF531	Dichtung für Inspektionsluke RF530-B					**3.40**	C
T0651-B	weiss, mit Gummidichtung	130	140	170	6 x 4 mm	**8.50**	C
T0651-N	schwarz, mit Gummidichtung	130	140	170	6 x 4 mm	**8.50**	C
T0652-B	weiss, mit Gummidichtung	160	165	205	6 x 4 mm	**19.90**	C
T0652-N	schwarz, mit Gummidichtung	160	165	205	6 x 4 mm	**19.90**	C
T0653	weiss, mit Beutel	160	170	210	6 x 4 mm	**25.00**	C
NR43565	weiss	235	265	315	6 x 5 mm	**49.00**	C
RF96PNP	weiss, mit Gummidichtung	102	112	144	6 x 4 mm	**15.00**	A
RF97PNP	weiss, mit Gummidichtung	129	139	170	6 x 4 mm	**22.50**	A
RF390PNP	weiss, mit Gummidichtung	150	163	192	6 x 4 mm	**22.00**	A
CLDH6NB	schwarz, mit Gummidichtung	150	165	206	6 x 4 mm	**29.00**	A
CLDH6W	weiss, mit Gummidichtung, Öffnung mit Winsch-Kurbel Öffnung (nicht inbegriffen)	150	165	206	6 x 4 mm	**27.00**	A

WHLD4000

WHLD4002

WHAK4010

Wasserdichte Luken mit Schraubeckeln

Aus Kunststoff, für Wassertänke, Schotte usw.

Artikelnr.	Modell	Öffnung Ø mm	Ausschnitt Ø mm	Ø Über alles mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
WHLD4000	schwarzer Deckel	179	187	236	10 x 5 mm	**42.00**	G
WHLD4002	durchsichtiger Deckel	179	187	236	10 x 5 mm	**46.00**	G
WHAK4010	Ersatzdichtungen für Whale Luken					**29.00**	G

Runder Druckverschluss verchromt
Einbaudurchmesser 20 mm, Türdicke 10 – 15 mm, Einbautiefe 20 mm.

T3500218	21.00	D

Einlassring mit Verschluss
Aus rostfreiem Stahl
Ø über alles 62 mm, Einbaudurchmesser 50 mm,Türdicke 11-20 mm.
Befestigung mit 4 Schrauben Ø 5 mm

T5312063	35.00	D

Einlassring
Aus rostfreiem poliertem Stahl
Masse: 66 x 56 mm

FB584900	7.90	D

Einlassring
Aus rostfreiem poliertem Stahl
Masse: 63 x 44 mm

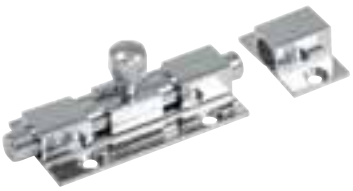
MT42463	9.60	G

Hebelverschluss
Aus rostfreiem Stahl 316
Masse: 105 x 50 mm

T3500210	25.00	D

Schnappverschluss
Aus rostfreiem Stahl 316
Befestigung: 4 Schrauben Ø 3 mm

MT52149	24.00	G

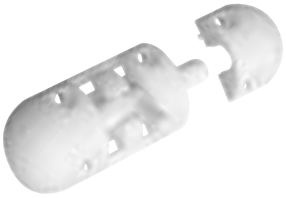


Bolzenriegel
Aus verchromtem Messing
Masse : B 25 mm, H 10 mm

FB584820	L 65 mm	12.50	C
FB584821	L 90 mm	15.00	C

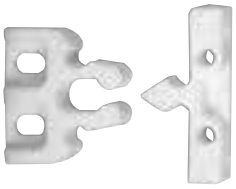
Versenkbarer Kleiderhaken
Aus verchromtem Messing mit Inox-Feder. Befestigung: 2 Senkkopfschrauben Ø 4 mm.

T3525075	76 x 25 mm	42.00	C



Bolzenriegel
Aus Kunststoff
Masse: L 86 mm, B 19 mm, H 13 mm

NR4397	7.00	C



Verschluss für Schrank und Schublade
Aus Kunststoff

NR4330B	2.00	C

Türhaken
Aus verchromtem Messing

MT50450	L 50 mm	19.00	K
MT50490	L 100 mm	19.90	K

Spannverschluss
Aus rostfreiem Stahl. Gesamtlänge (geschlossen): 55 mm, Breite 15 mm. Wird mit zugehörigem Haken geliefert. Befestigung mit Schrauben Ø 3 mm

MT47902	4.90	A

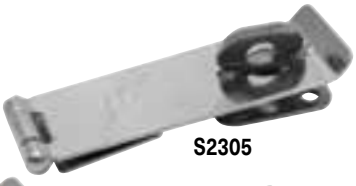
seasure

Verschlüsse mit Vorhängeschloss abschliessbar

Wenn geschlossen, sind die Befestigungsschrauben verdeckt und unzugänglich.

S2315

S2304



S2305

S2308

S2309

S2300

Artikelnr.	Modell	Schlossloch Ø mm	Länge / mm (geschlossen)	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
S2315	aus rostfreiem Stahl, zweiteilig	12	77	4 x 5	29.50	F
S2304	aus rostfreiem Stahl, zweiteilig, 2 Gummipuffer	6	77	5 x 5	42.50	F
S2305	aus rostfreiem Stahl, zweiteilig, 2 Gummipuffer	6	95	5 x 5	47.50	F
S2308	aus rostfreiem Stahl, zweiteilig	9	78	7 x 5	31.00	F
S2309	aus rostfreiem Stahl, zweiteilig	9	96	7 x 5	33.50	F
S2300	aus rostfreiem Stahl, zweiteilig	6	51	4 x 5	22.00	F

THIRARD
FABRICANT DE SÉCURITÉ DEPUIS 1920

Spaneverschluss abschliessbar, Inox
- Kistenverschluss aus rostfreiem Stahl, 54 mm, mit Vorhängeschloss abschliessbar
- Ohne Vorhängeschloss geliefert

TD930183	19.00	G

Vorhängeschloss Typ 1 Alu Code
- Gehäuse aus Aluminium
- Bügel aus vernickeltem Stahl
- 3 einstellbare Zahlenkombinationen
- 1000 mögliche Kombinationen
- Für den Innenbereich

TD12035	30 mm	13.00	G

Gepäck-Vorhängeschloss Swish, mit Zahlenkombination
- Gehäuse aus Gusslegierung
- 3 einstellbare Zahlenkombinationen
- 1000 mögliche Kombinationen

TD1180	9.00	G

Gepäck-Vorhängeschloss Tas, mit Drahtseil
- Gehäuse aus Gusslegierung
- Drahtseil aus vernickeltem Stahl, Ø 3 mm, Länge 125 mm
- 3 einstellbare Zahlenkombinationen
- 1000 mögliche Kombinationen

TD171022	32.00	G

Gepäck-Vorhängeschloss Tas, mit Zahlenkombination
- Gehäuse aus Gusslegierung, 30 mm
- Bügel aus vernickeltem Stahl
- 4 einstellbare Zahlenkombinationen
- 10'000 mögliche Kombinationen

TD971021	30 mm	29.00	G

Vorhängeschloss RB mit Zahlenkombination, Messing
- Messingguss-Gehäuse
- Bügel aus rostfreiem Stahl
- 3 einstellbare Zahlenkombinationen
- 1000 mögliche Kombinationen

TD913946	30 mm	32.00	G
TD913947	40 mm	49.00	G

Vorhängeschloss Mach 2, Messing
- Messingguss-Gehäuse
- Bügel aus Messing
- 2 Schlüssel aus Messing

TD63352	35 mm	23.00	G
TD63452	45 mm	32.00	G
TD63552	55 mm	46.00	G

Set à 3 Vorhängeschlösser Mach 3, Messing
- Messingguss-Gehäuse
- Bügel aus rostfreiem Stahl
- Doppelte Verankerung durch Bolzen Dichtungsring
- Je 2 Schlüssel aus vernickeltem Stahl

TD283351	35 mm	99.00	G
TD283451	45 mm	109.00	G

Set à 3 Vorhängeschlösser Mach 3, Messing verchromt
- Verchromtes Messingguss-Gehäuse
- Bügel aus rostfreiem Stahl
- Doppelte Verankerung durch Bolzen
- Dichtungsring
- Je 2 Schlüssel aus vernickeltem Stahl

TD294006	30 mm	62.00	G

Vorhängeschloss Typ 1, Messing verchromt, Monobloc
- Bügel aus rostfreiem Stahl
- Doppelte Verankerung durch Bolzen
- Dichtungsring
- 2 Schlüssel aus vernickeltem Stahl

TD80130	30 mm	19.00	G
TD80140	40 mm	26.00	G

Schlüsselsave mit Bügel und Zahlenschloss
- Gehäuse aus Gusslegierung.
- 4-stelliges Zahlenschloss
- 10'000 mögliche Kombinationen
- Zum Aufbewahren von Schlüsseln

TD71035	59.00	G

Drahtseilschloss Twisty 1.8 m, Ø 12 mm
- PVC-beschichtetes Drahtseil
- Befestigungsbügel
- 2 Schlüssel aus vernickeltem Messing

TD300336	22.00	G

Drahtseilschloss Twisty 1.8 m, Ø 10 mm, Zahlenkombination
- PVC-beschichtetes Drahtseil
- Befestigungsbügel
- 4-stelliges Zahlenschloss
- 10'000 mögliche Kombinationen

TD391008	24.00	G

Schmierspray Lubra Rapid für Vorhängeschlösser

TD10909	150 ml	29.00	G

Anhänger Deichsel Diebstahlsicherung für Vorhängeschloss
- Stahl verzinkt
- Abschliessbar mit einem Vorhängeschloss
- Ohne Vorhängeschloss geliefert

TD71031	45.00	G

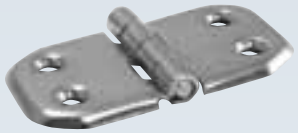
Drahtseilschloss Twisty 1.8 m, Ø 6 mm, mit Vorhängeschloss
- PVC-beschichtetes Drahtseil
- Vorhängeschloss 40 mm
- 2 Schlüssel aus vernickeltem Messing

TD300345	35.00	G

Drahtseile Twisty für Vorhängeschloss
- PVC-beschichtetes Drahtseil

TD308200	2 m, Ø 8 mm	19.00	G
TD908600	6 m, Ø 8 mm	39.00	G
TD510120	1.2 m, Ø 10 mm	23.00	G

Tiefgezogene symmetrische Scharniere
Aus rostfreiem Stahl, Befestigung mit Linsensenkkopfschrauben.

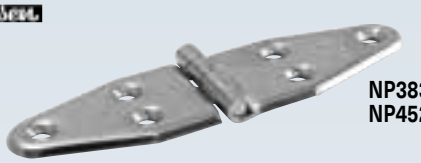


NP380
NP136

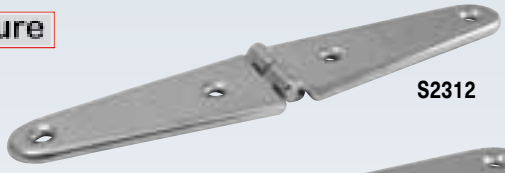
S2314
S2322

S2326

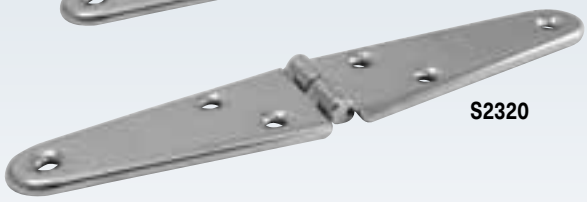
Artikelnr.	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
NP380	62 (31+31)	34	3	4 x 4	39.00	G
NP136	80 (40+40)	45	4	4 x 5	39.90	G
S2314	66 (33+33)	33	4	4 x 5	16.00	F
S2322	78 (39+39)	39	4.5	4 x 5	17.00	F
S2326	104 (52+52)	52	5.5	6 x 6	36.50	F



NP383
NP452



S2312



S2320

Artikelnr.	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
NP383	108 (54+54)	34	3	6 x 4	39.60	G
NP452	140 (70+70)	45	4	6 x 5	42.50	G
S2312	146 (73+73)	33	4	4 x 5	25.50	F
S2320	184 (92+92)	39	4.5	6 x 5	32.00	F

Tiefgezogene asymmetrische Scharniere
Aus rostfreiem Stahl, Befestigung mit Linsensenkkopfschrauben.

NP381
NP144
NP382
NP167

NP385
NP453

Artikelnr.	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
NP381	85 (31+54)	34	3	5 x 4	39.90	G
NP144	110 (40+70)	45	4	5 x 5	42.00	G
NP382	115 (31+84)	34	3	5 x 4	42.00	G
NP167	150 (40+110)	45	4	5 x 5	42.50	G
NP385	138 (54+84)	34	3	6 x 4	42.00	G
NP453	180 (70+110)	45	2	6 x 5	47.50	G

S2313

S2321

Artikelnr.	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
S2313	106 (33+73)	33	4	4 x 5	21.50	F
S2321	131 (39+92)	39	4.5	5 x 5	24.50	F

Symmetrisches Scharnier
Aus poliertem rostfreiem Stahl, Befestigung mit Senkkopfschrauben.

Artikelnr.	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
GM8235	102 (51 x 51)	27	4	4 x 5	9.50	A

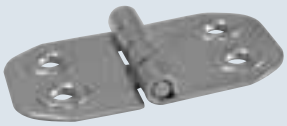
Rundes, symmetrisches Scharnier
Aus poliertem rostfreiem Stahl, Befestigung mit Senkkopfschrauben.

Artikelnr.	Länge mm	Dicke mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
GM8902	64	4	4 x 6	9.80	A

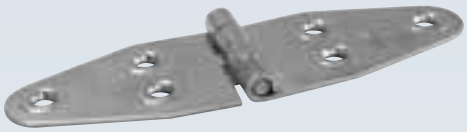
Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Flache symmetrische Scharniere

Aus rostfreiem Stahl, Befestigung mit Linsensenkkopfschrauben.



Artikelnr.	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
NP368	62 (31+31)	34	1.5	4 x 4	**39.00**	G
NP120	80 (40+40)	45	2	4 x 5	**39.90**	G



Artikelnr.	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
NP371	108 (54+54)	34	1.5	6 x 4	**39.60**	G
NP467	140 (70+70)	45	2	6 x 5	**42.50**	G

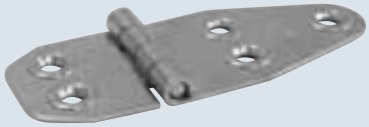
T3552565

GM8514

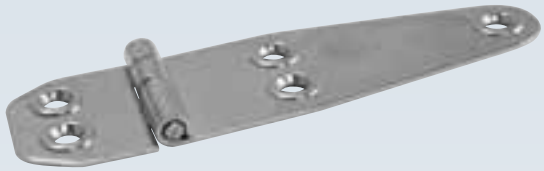
Artikelnr.	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
T3552565	38	40	2	4 x 5	**7.90**	D
GM8514	60	40	1	6 x 5	**6.90**	A

Flache asymmetrische Scharniere

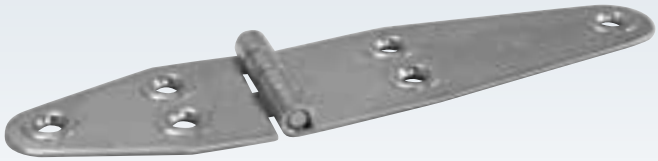
Aus rostfreiem Stahl, Befestigung mit Linsensenkkopfschrauben.



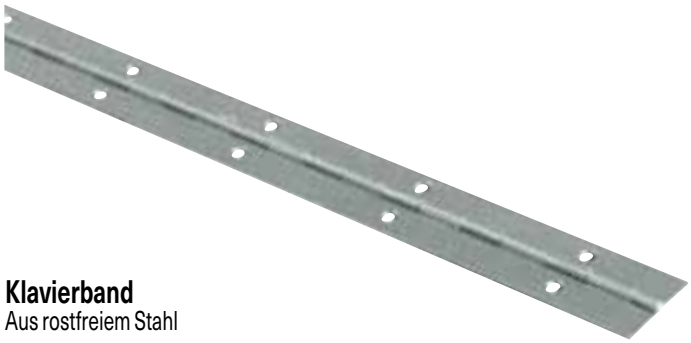
Artikelnr.	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
NP369	85 (31+54)	34	1.5	5 x 4	**39.60**	G
NP121	110 (40+70)	45	2	5 x 5	**42.00**	G



Artikelnr.	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
NP370	115 (31+84)	34	1.5	5 x 4	**42.00**	G
NP135	150 (40+110)	45	2	5 x 5	**43.00**	G



Artikelnr.	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
NP372	138 (54+84)	34	1.5	6 x 4	**42.00**	G
NP468	180 (70+110)	45	2	6 x 5	**47.50**	G



Klavierband

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Länge m	Breite mm	Dicke mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
FB582390	2	25	1.5	3.7	**45.00**	G

Scharnier aus Nylon

Artikelnr.	Masse mm	Höhe mm	Dicke mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
RF068	100 x 40	13	4	8 x 4	**7.90**	A

Ocean Luken

Lewmar's Ocean Heavy-Duty-Luken sind für den Hochseebereich entwickelt worden und kombinieren Widerstandsfähigkeit, Zuverlässigkeit und Sicherheit. Die Luken sind aus Materialien höchster Qualität und durch geprüfte Fertigungsmethoden hergestellt. Alle Produkte durchlaufen einen harten Funktionstest.

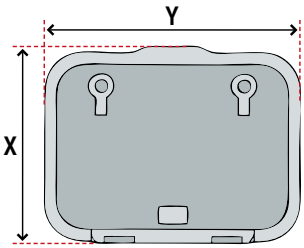
Verklebungstest
Dauerbelastungs- und Bruchtests. UV-Stabilitäts-Kontrolle und extreme Temperatur-Tests.

Dichtigkeits- und Materialtests
Tests nach ISO- und EC-Standard Normen.

Qualitätstest
Alle Komponenten werden vor Verarbeitung geprüft. Jede Luke wird nach Fertigstellung einzeln kontrolliert.

Ocean Luke mit flachem Rahmen
Der obere Rahmen überlappt den unteren und schliesst so Eindringen von Regen aus. Das "J"-Profil des unteren Rahmens weist Wasser bei geöffneter Luke ab.

Lüftungsstellung
In der ersten Position schliesst die Luke hermetisch. In der zweiten Position kann die Luke auf Lüftungsstellung arretiert und abgeschlossen werden. Der obere Rahmen überlappt leicht den unteren und schliesst so Eindringen von Wasser praktisch aus.



Artikelnr.	GRÖSSE	Unterer Rahmen	Acrylglas-Farbe	MASSE ÜBER ALLES X Länge mm	MASSE ÜBER ALLES Y Breite mm	MASSE ÜBER ALLES Höhe mm	AUSSCHNITT X Länge mm	AUSSCHNITT Y Breite mm	Acrylglas Stärke mm	Preis CHF	
L39610050	10	flach	rauchgrau	324	324	39.5	255	255	10	**519.00**	B
L39620050	20	flach	rauchgrau	266	411	39.5	197	342	10	**529.00**	B
L39630050	30	flach	rauchgrau	391	521	39.5	322	452	10	**779.00**	B
L39640050	40	flach	rauchgrau	485	485	39.5	416	416	10	**819.00**	B
L39644050	44	flach	rauchgrau	509	509	43	437	437	12	**849.00**	B
L39650050	50	flach	rauchgrau	444	574	43	372	502	12	**899.00**	B
L39654050	54	flach	rauchgrau	459	574	43	387	502	12	**859.00**	B
L39660050	60	flach	rauchgrau	574	574	43	502	502	12	**979.00**	B
L39670050	70	flach	rauchgrau	694	694	43	622	622	12	**1329.00**	B
L39677050	77	flach	rauchgrau	767	767	43	694	694	12	**2539.00**	B

HINWEIS: Die Luke muss auf eine ebene Fläche mit einer Toleranz von +/- 1 mm montiert werden.

Grösse 10

Grösse 20

Grösse 30

Grösse 40

Grösse 44

Grösse 50

Grösse 54

Grösse 60

Grösse 70

Grösse 77*

*Die Grösse 77 wird nur auf Bestellung hergestellt.

Low Profile Luken

Die Lewmar Low Profile Luken mit ultraflachem Profil haben eine erhöhte Stabilität und einen modernen "Look". Sie wurden speziell für die heutigen, modernen Boote entwickelt und sind auch für Boote auf unseren Seen ideal. Das runde Rahmenprofil mit den integrierten Scharnieren verstärkt die gesamte Luke.

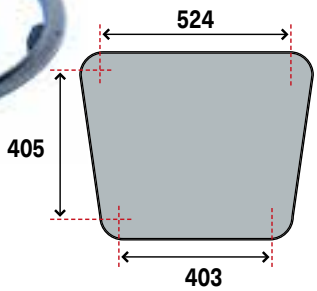
Der untere Rahmen ist steifer und sein Profil weist bei geöffneter Luke das Wasser ab.

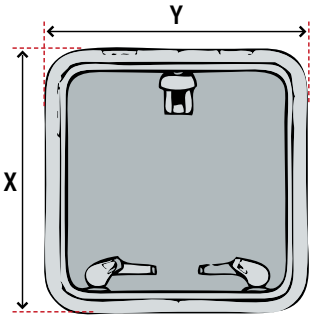
Scharnier mit Bremse
Dank einem genialen Bremssystem, das direkt im Scharnier integriert ist, wird der Lukendeckel in jeder gewünschten Position festgehalten.

Reibungsscharniere sind im oberen Rahmen integriert.
Alle Luken sind mit diesen Reibungsscharnieren ausgerüstet, welche den Deckel ohne Stütze halten mit Ausnahme der kleineren Modelle 00 – 20 und 41.

Rundluke

Ausschnitt Grösse 65





Artikelnr.	GRÖSSE	Flansch mm	Acrylglas-Farbe	MASSE ÜBER ALLES X Länge mm	MASSE ÜBER ALLES Y Breite mm	MASSE ÜBER ALLES Höhe mm	AUSSCHNITT X Länge mm	AUSSCHNITT Y Breite mm	Acrylglas Stärke mm	Preis CHF		Ersatzdichtungen Artikelnr.	Ersatzdichtungen Preis CHF	
L39900030	00	15	rauchgrau	281	281	25	211	211	8	**359.00**	B	**L360860999**	**64.90**	G
L39903030	03	15	rauchgrau	246	301	25	176	231	8	**349.00**	B	**L360861999**	**64.90**	G
L39910030	10	15	rauchgrau	330	330	25	260	260	8	**369.00**	B	**L360863999**	**64.90**	G
L39920030	20	15	rauchgrau	272	417	25	202	347	8	**379.00**	B	**L360864999**	**64.90**	G
L39930030	30	15	rauchgrau	397	527	25	327	457	8	**559.00**	B	**L360866999**	**69.90**	G
L39940030	40	15	rauchgrau	491	491	25	421	421	8	**589.00**	B	**L360867999**	**69.90**	G
L39941030	41	15	rauchgrau	246	491	25	176	421	8	**469.00**	B	**L360868999**	**69.90**	G
L39944030	44	15	rauchgrau	512	512	25	442	442	8	**619.00**	B	**L360869999**	**69.90**	G
L39950030	50	15	rauchgrau	447	577	25	377	507	8	**649.00**	B	**L360870999**	**69.90**	G
L39954030	54	15	rauchgrau	462	577	25	392	507	8	**679.00**	B	**L360871999**	**69.90**	G
L39960030	60	15	rauchgrau	577	577	25	507	507	10	**699.00**	B	**L360872999**	**99.90**	G
L39965030	65	15	rauchgrau	560	675	25	siehe Skizze		10	**729.00**	B	**L360874999**	**69.90**	G
Rundluken														
L39918030	18	15	rauchgrau	Ø 490		25	Ø 420		8	**729.00**	B	**L360875999**	**69.90**	G
L39922030	22	15	rauchgrau	Ø 588		25	Ø 518		10	**769.00**	B	**L360876999**	**74.90**	G

Grösse 00 Grösse 03 Grösse 10 Grösse 20 Grösse 41 Grösse 30 Grösse 40 Grösse 44

Grösse 50 Grösse 54 Grösse 60 Grösse 65* Grösse 18 Grösse 22

* Die Grösse 65 wird nur auf Bestellung hergestellt.

LEWMAR®

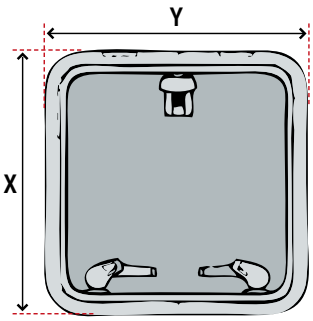
Medium Profile Luken

Diese modernen Luken verbinden die Ästhetik und das wirksame Dichtungssystem der Low Profile Luken mit der Robustheit der Ocean Luken.

Merkmale gegenüber den Low Profile Luken:
- Alurahmen ist solider und besitzt einen zusätzlichen Verschluss für das Ersetzen des Acrylglases. (Die beiden Hälften können auseinandergezogen werden).
- Dickeres Acrylglas.

Dichtungssystem
Der Dichtungsring und das Acrylglas sind so in den Rahmen eingesetzt, dass kein zusätzlicher Dichtungskleber notwendig ist. Der Rahmen gewinnt durch diese Bauart an Festigkeit.

Reibungsscharniere sind im oberen Rahmen integriert.
Alle Luken sind mit diesen Reibungsscharnieren ausgerüstet, welche die Lukendeckel in der gewählten Stellung festhalten.



Grösse 30 | Grösse 40 | Grösse 44 | Grösse 50 | Grösse 54 | Grösse 60 | Grösse 70 | Grösse 77

Artikelnr.	GRÖSSE	Flansch mm	Acrylglas-Farbe	MASSE ÜBER ALLES X Länge mm	MASSE ÜBER ALLES Y Breite mm	MASSE ÜBER ALLES Höhe mm	AUSSCHNITT X Länge mm	AUSSCHNITT Y Breite mm	Acrylglas Stärke mm	Preis CHF		Ersatzdichtungen Artikelnr.	Ersatzdichtungen Preis CHF	
L39930020	30	15	rauchgrau	397	527	32	327	457	12	**609.00**	B	**L360959999**	**74.90**	G
L39940020	40	15	rauchgrau	492	492	32	421	421	12	**639.00**	B	**L360960999**	**74.90**	G
L39944020	44	15	rauchgrau	513	513	32	442	442	12	**679.00**	B	**L360961999**	**74.90**	G
L39950020	50	15	rauchgrau	448	578	32	377	507	12	**719.00**	B	**L360962999**	**74.90**	G
L39954020	54	15	rauchgrau	463	578	32	392	507	12	**739.00**	B	**L360963999**	**74.90**	G
L39960020	60	15	rauchgrau	578	578	32	507	507	12	**769.00**	B	**L360964999**	**89.90**	G
L39970020	70	15	rauchgrau	698	698	32	627	627	12	**1089.00**	B	**L360966999**	**91.90**	G
L39977020	77	15	rauchgrau	770	770	32	699	699	12	**2179.00**	B	**L360968999**	**99.90**	G

Ersatzteile für Low Profile und Medium Profile Luken

Set Handgriffe links+rechts

L361680990	**64.90**	G

Reibungsbremse

L360917990	**99.90**	G

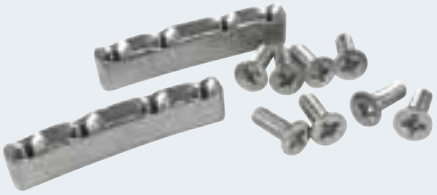
Rahmenhalterung für Handgriffverriegelung

L360924990	**12.90**	G

Schloss

Passt auf alle Lewmar Luken.

L360259990	**219.00**	B



Verbindungsstücke zu oberem Rahmen

Zur Fixierung der beiden oberen Rahmenhälften der Lewmar Luken.

L360925999	für Low Profile und Medium Profile Luken	**59.90**	G
L360926999	für runde Low Profile Luken	**39.90**	G

Abdeckung für Scharniere

L361044999	**1.90**	G

Ersatzteilkit für Scharniere

L361263999	**69.90**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Portlight Standard Seitenluken

Sie zeichnen sich durch elegantes Aussehen und eine grosse Fensterfläche aus. Die Portlight Standard Luke ist einfach zu montieren und zu bedienen. Die ABS-Verkleidung wurde weiter verbessert und wird auf den inneren Rahmen geklippt.

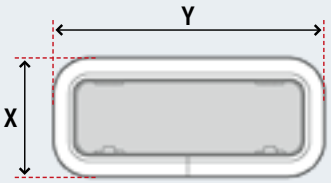
Innenseite der Standard Luke

Eloxierte Aluminium-Rahmen
Die inneren und äusseren Rahmen sind aus Aluminium. Sie sind eloxiert und bieten maximalen Korrosionsschutz.

Fliegengitter
Die Portlight Luken werden mit aufgesteckten Fliegengittern aus Nylongewebe und Kunststoffrahmen geliefert. Der Rahmen wird einfach auf den äusseren Rahmen der Luke geklippt. Das Fliegengitter bleibt auch bei geschlossener Luke auf dem Rahmen.
Alle Modelle werden mit einer Abdeckung geliefert.

öffnend fix

Reibungs-Scharniere
Die revolutionären Scharniere erlauben verschiedene Öffnungsstellungen ohne weitere Anbauteile. Die Scharniere und alle anderen beweglichen Teile sind korrosionsfest.



* Die Grössen 4 Backbord und Steuerbord werden nur auf Bestellung hergestellt.

Grösse 0 | Grösse 1 | Grösse 2 | Grösse 3 | Grösse 4 | Grösse 4 Backbord*

Artikelnr.	GRÖSSE	Version	Acrylglas-Farbe	MASSE ÜBER ALLES X Länge mm	MASSE ÜBER ALLES Y Breite mm	MASSE ÜBER ALLES Höhe mm	AUSSCHNITT X Länge mm	AUSSCHNITT Y Breite rmm	Acrylglas Stärke mm	Preis CHF	
L393012500	0	fix	transparent	176	323	4	156	303	8	**229.00**	B
L393022500		öffnend	transparent	176	323	4	156	303	8	**239.00**	B
L393112500	1	fix	transparent	191	367	4	171	347	8	**239.00**	B
L393122500		öffnend	transparent	191	367	4	171	347	8	**259.00**	B
L393212500	2	fix	transparent	176	425	4	156	405	8	**299.00**	B
L393222500		öffnend	transparent	176	425	4	156	405	8	**319.00**	B
L393322500	3	öffnend	transparent	191	449	4	171	429	8	**399.00**	B
L393422500	4	öffnend	transparent	191	646	4	171	627	8	**469.00**	B
L393432500	4R	fix	transparent	195	708	4	175	688	8	**439.00**	B
L393452500	4L	fix	transparent	195	708	4	175	688	8	**439.00**	B

LEWMAR®

TREM

T2550450

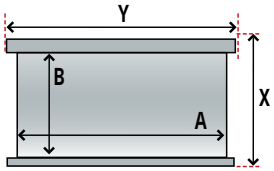
Weisse Storen für Lewmar Seitenluken

Einfache Montage mit 4 Schrauben. UV- und hitzebeständig.
Die Grössen entsprechen den Massen der Lewmar Seitenfenster.

Weisse Sonnenstore für Seitenluken

Modernes Design mit abgerundeten Endstücken.
UV- und hitzebeständig. Einfache Montage mit 2 Schrauben.

Artikelnr.	Für Lewmar Luken Grösse	X Länge über alles / mm	Y Breite über alles / mm	A Breite mm	B Länge mm	Preis CHF	
L367700300	0	422	409	340	280	**79.90**	G
L367710300	1, 1RE	422	449	380	280	**82.90**	G
L367730300	2, 3, 5	462	529	460	320	**89.90**	G
L367740300	4	462	729	660	320	**109.00**	G
L367745300	4R, 4L	462	789	720	320	**129.00**	G
T2540360		440	360	400	500	**48.00**	D
T2550450		540	540	450	500	**55.00**	D



weiss

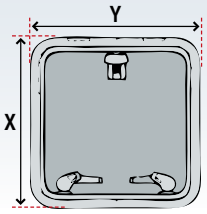
ivoire

Luken-Innenverkleidung Trimkit

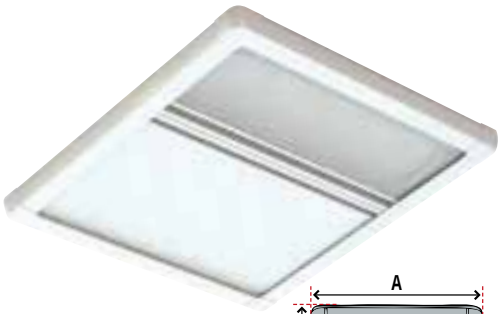
Dieses Kit ist eine einfache und elegante Lösung, um die Kajüte des Bootes zu verschönern.
Das Kit wird komplett mit Innenrahmen und Fliegengitter geliefert.

Nicht geeignet zur Verwendung mit flachen Ocean Luken.

Decksdicke
minimal: 15 mm
maximal : 62 mm

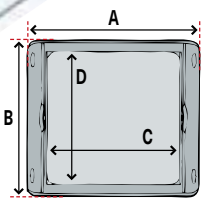


weiss	Preis CHF		elfenbein	Preis CHF		Für Lewmar Luken Grösse	AUSSCHNITT X Länge mm	AUSSCHNITT Y Breite mm
L367400252	**119.00**	K	**L367400552**	**121.00**	K	00	211	211
L367403252	**119.00**	K	**L367403552**	**121.00**	K	03	176	231
L367410252	**119.00**	K	**L367410552**	**121.00**	K	10	260	260
L367420252	**119.00**		**L367420552**	**129.00**	K	20 Low Profile	202	347
-	-		**L367620552**	**121.00**	K	20 Ocean (Flansch)	202	347
L367630252	**139.00**	K	**L367630552**	**149.00**	K	30	327	457
L367640252	**156.00**	K	**L367640552**	**179.00**	K	40	421	421
L367644252	**156.00**	K	**L367644552**	**179.00**	K	44	442	442
L367650252	**169.00**	K	**L367650552**	**156.00**	K	50	377	507
L367654252	**179.00**	K	**L367654552**	**179.00**	K	54	392	507
L367660252	**164.00**	K	**L367660552**	**175.00**	K	60	507	507
L367670252	**209.00**	K	**L367670552**	**229.00**	K	70	627	627



Kombinierte Sonnenstoren und Fliegengitter mit Innenverkleidung

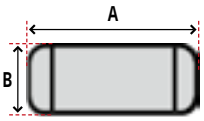
Kombinierte Store und Fliegengitter, wird auf Kassetten aufgerollt. Modernes Design mit abgerundeten Ecken und flachem Aufbau.
Für Lewmar Low Profile und Medium Profile Luken.
Einfache Montage. Lieferung mit Rahmen.



Artikelnr.	Für Lewmar Luken Grösse	A mm	B mm	C mm	D mm	Preis CHF	
OCSRS30	30	447	537	327	457	**219.00**	K
OCSRS40	40	541	501	421	421	**235.00**	K
OCSRS44	44	562	522	442	442	**295.00**	K
OCSRS50	50	497	587	377	507	**318.00**	K
OCSRS60	60	627	587	507	507	**369.00**	K

Clip Fliegengitter für Portlight Standard Seitenluken (Ersatz)

Farbe: schwarz



Artikelnr.	Für Lewmar Luken Grösse	ÜBER ALLES A Länge mm	ÜBER ALLES B Breite mm	Preis CHF	
L367302936	0	256	110	**51.90**	G
L367312936	1	298	125	**51.90**	G
L367322936	2	358	110	**51.90**	G
L367332936	3	380	125	**51.90**	G
L367342936	4	585	125	**69.90**	G

Externes Fliegengitter für Niedergang

Das verbleite Band hält das Netz am Platz. Passt auf die meisten Segelboote. Einfach zu installieren, keine feste Montage erforderlich.
Lieferung in einer Tasche.
Masse: 90 x 180 cm

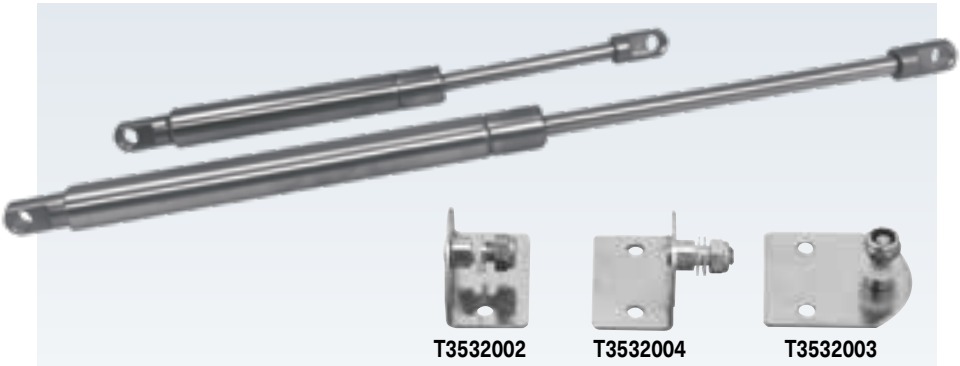
TC2351460	**109.00**	K

Fliegengitter für Luken

Das verbleite Band hält das Netz am Platz.
Auf Luken einfach zu installieren, keine feste Montage erforderlich.

TC2351716	Masse: 70 x 70 cm, robuste Ausführung aus schwarzem Polyester	**95.00**	K
NR170983	Masse: 54 x 54 x 38 cm, grau	**28.00**	K
NR170984	Masse: 65 x 65 x 42 cm, grau	**32.00**	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21



Teleskop-Gasfedern

Hält die Luke in der gewünschten Stellung. Aus rostfreiem Stahl 316. Zylinder: Ø 18 mm

Artikelnr.	Härte	Länge offen mm	Länge geschlossen mm	Befestigungslöcher Ø mm	Preis CHF	
T3605250	5 kg	250	170	8	**29.00**	A
T3710380	10 kg	380	230	8	**38.00**	A
Zubehör für die Montage der Teleskop-Gasfedern						
T3532002	seitliche Befestigungsplatte, Befestigung innen mit 90° Winkel				**5.80**	F
T3532004	seitliche Befestigungsplatte, Befestigung aussen mit 90° Winkel				**5.80**	F
T3532003	Befestigungsplatte				**5.80**	F

Ausstellarm für Lewmar Luken

Der Ausstellarm kann auf allen Low Profile und Medium Profile Luken montiert werden (ausser Grössen 00 – 20 und 41). Die Verriegelung geschieht durch eine Drehung am Griff.

L360918999	**99.90**	G

Ausstellarm für Luken

Stufenlos verstellbar mit Feststellschraube.
Länge 200-365 mm

T3500365	**39.90**	D

Kabinenlüfter

Der Vorteil des Hatchvent Entlüfters liegt darin, dass er entweder auf dem Acrylglas der Luke oder auf dem Deck montiert werden kann. Zudem muss bei der Montage keine zusätzliche Dichtungsmasse hinzugefügt werden. Einbau bis zu einer Decksdicke von 100 mm möglich.
Masse: Ø aussen 170 mm, Ø 76 mm (Ausschnitt)

L361041990	Hatchvent Entlüfter	**79.90**	G
L361042992	Trimm Kit (Innenverkleidung des Ausschnitts) bei Deckmontage	**11.90**	G

Decklüfter

Mit Fenster und Abdeckung aus rostfreiem Stahl
Abmessungen: Ø 225 mm, Höhe 38 mm

MT13222	**64.00**	K

Solarlüfter 24 H

Kabinenlüfter mit Solarzelle und integriertem Akku zur optimalen Belüftung des Bootes.
Schwimmende Plastikbälle verschliessen die Luftlöcher im Falle einer Überflutung des Decks durch eine Welle.
Schalter für folgende Funktionen: Tagesbetrieb mit Solarzelle, Nachtbetrieb mit Akku, Luftein-/auslass.
Abdeckung aus rostfreiem Stahl.
Ø 20 cm, Ø Ausschnitt 9.5 cm, Höhe 6 cm

NR9689	**179.00**	K

Solarlüfter

Dieser Solarlüfter belüftet kleine Räume wie Boote oder einzelne Kabinen und verhindert Kondensation und Schimmel. Er belüftet Ihr Boot automatisch, sei es im Hafen oder beim Segeln und zwar ohne Bordstrom und Verkabelung. Bei direkter Sonneneinstrahlung ist er am leistungsfähigsten, aber auch bei Bewölkung lüftet er noch.
Abdeckung aus rostfreiem Stahl, für Luftauslass oder Einlass (geliefert mit 2 verschiedenen Propellern), mit integriertem Akku für Verwendung in der Nacht, mit Schalter.
Masse: Ø Ausschnitt 120 mm, Ø über alles 217 mm, Höhe 31 mm
Luftdurchlass: mehr als 24 m3 / Std.

BW353NEW	**119.00**	F

Wind Scoop Kabinenlüfter

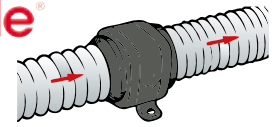
Besonders effektiv am Hafenplatz: Er sorgt für maximale Ventilation unabhängig von der Windrichtung.
Wird mit 4 Gurten an der Decksluke befestigt. Eine Öse ermöglicht das Aufhängen an einem Fall.

TC37996	**99.00**	I

Gebläse

rule IN-LINE

Für Montage an Schottwand



Kompaktes Rule In-Line Gebläse ideal für eine gute Lüftung von Bilge, Motorraum oder Kombüse. Exklusive wasserdichte Dichtungen der Antriebswelle und korrosionsbeständiges Motorengehäuse garantieren lange Lebensdauer.
Konform nach Norm ISO 8846 Marine.

RU140
RU14024

RU240
RU24024

RU14012	12 V / 2.9 A Modell	**55.00**	G
RU14024	24 V / 1.7 A Modell	**62.00**	G
RU24012	12 V / 4.3 A Modell	**59.00**	G
RU24024	24 V / 2.4 A Modell	**67.00**	G

Lüftungsschläuche

Mit schwarzem PVC-Überzug, Spirale aus rostfreiem Draht, antistatisch und nur schwer brennbar.
Verkauf per Meter.

I3495901	Ø innen: 75 mm	**8.90 m**	G
I3495902	Ø innen: 100 mm	**8.90 m**	G

JABSCO FLANGEMOUNT

Für Montage gegen Schottwand

I3473910
I3473920
I3511520

I3473910	12 V / 6 A Modell	**255.00**	G
I3473920	24 V / 3 A Modell	**255.00**	G
I3511520	12 V / 4 A Modell	**175.00**	G

I3540000
I3540010

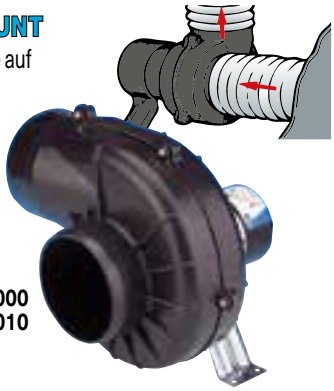
I3540000	12 V / 10 A Modell	**309.00**	G
I3540010	24 V / 5 A Modell	**309.00**	G

I3576012
I3576024

I3576012	12 V / 10 A Modell	**420.00**	G
I3576024	24 V / 5 A Modell	**420.00**	G

FLEXMOUNT

Für Montage auf Bügel



I3544000
I3544010

I3544000	12 V / 10 A Modell	**309.00**	G
I3544010	24 V / 5 A Modell	**309.00**	G

I3674000
I3674010
I3551510

I3674000	12 V / 6 A Modell	**255.00**	G
I3674010	24 V / 3 A Modell	**255.00**	G
I3551510	12 V / 4 A Modell	**175.00**	G

I3577012
I3577024

I3577012	12 V / 10 A Modell	**420.00**	G
I3577024	24 V / 5 A Modell	**420.00**	G

Elektrische Gebläse und Lüfter Jabsco und Rule. Zur Belüftung des Motorraums; konform nach Norm ISO 8846 Marine

Artikelnr.	Modell	Stromverbrauch Volt / Ampere	Leistung l / Min	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
RU14012	**In-Line**, für Motorraum, Kombüse, Bilgen...	12 V / 2.9 A	3800	127	76	81	75	**55.00**	G
RU14024	dito 24 V	24 V / 1.7 A	3800	127	76	81	75	**62.00**	G
RU24012	**In-Line**, für Motorraum, Kombüse, Bilgen...	12 V / 4.3 A	6600	152	102	106	100	**59.00**	G
RU24024	dito 24 V	24 V / 2.4 A	6600	152	102	106	100	**67.00**	G
I3473910	**Flangemount** Gebläse für Schottwand	12 V / 6 A	4200	200	170	200	75	**255.00**	G
I3473920	dito 24 V	24 V / 3 A	4200	200	170	200	75	**255.00**	G
I3511520	dito 12 V	12 V / 4 A	3000	170	120	140	75	**175.00**	G
I3540000	**Flangemount** Gebläse für Schottwand	12 V / 10 A	7100	220	220	230	100	**309.00**	G
I3540010	dito 24 V	24 V / 5 A	7100	220	220	230	100	**309.00**	G
I3576012	**Heavy Duty Flangemount** Gebläse für Dauerbetrieb	12 V / 10 A	7100	240	220	230	100	**420.00**	G
I3576024	dito 24 V	24 V / 5 A	7100	240	220	230	100	**420.00**	G
I3544000	**Flexmount** Gebläse mit Montagebügel	12 V / 10 A	7100	220	220	230	100	**309.00**	G
I3544010	dito 24 V	24 V / 5 A	7100	220	220	230	100	**309.00**	G
I3674000	**Flexmount** Gebläse mit Montagebügel	12 V / 6 A	4200	210	200	230	75	**255.00**	G
I3674010	dito 24 V	24 V / 3 A	4200	210	200	230	75	**255.00**	G
I3551510	dito 12 V	12 V / 4 A	3000	170	130	140	75	**175.00**	G
I3577012	**Heavy Duty Flexmount** Gebläse für Dauerbetrieb	12 V / 10 A	7100	230	240	250	100	**420.00**	G
I3577024	dito 24 V	24 V / 5 A	7100	230	240	250	100	**420.00**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

NR8315

NR8311

Tanklüfter aus Kunststoff

NR8315	**oval, abgewinkelt**, Länge: 73 mm Abdeckung: 60 x 40 mm, für Schlauch Ø 16 mm	**13.00**	C
NR8311	**rund, abgewinkelt**, Länge: 73 mm Abdeckung: Ø 41 mm, für Schlauch Ø 16 mm	**13.00**	C

RG1188

RG1190

Tanklüfter aus verchromtem Messing

RG1188	**abgewinkelt**, mit Feuerschutzgitter, für Schlauch von Ø 16 mm	**26.50**	D
RG1190	**gerade**, mit Feuerschutzgitter, für Schlauch von Ø 16 mm	**19.50**	D

Rundlüfter mit verschliessbaren Schlitzen aus rostfreiem Stahl

MT54125	Ø 125 mm	**12.50**	F

NR1240

NR1241

NR47063

Entlüftungsgitter aus Kunststoff

NR1240, NR1241: für Lüftungsschlauch Ø 75 mm (I3495901)

NR1240	84 x 84 mm	**5.90**	C
NR1241	82 x 82 x 70 mm, Ausschnitt 70 mm	**8.00**	C
NR47063	92 x 92 mm, mit Schraubenabdeckungen	**6.50**	C

NR60071

NR51070

Lüftungsgitter zum Aufstecken

NR60071	Lüftungsgitter Ø Aussen 137 mm	**4.00**	C
NR51070	Lüftungsauslass für Lüftungsschlauch Ø 100 mm Masse: Ø 133 mm, Ausschnitt 107 mm	**15.00**	C

FB583601

FB583603

T0672

T0675

T0676

T0677

Entlüftungsgitter aus rostfreiem Stahl

FB583601	230 x 120 mm	**8.80**	D
FB583603	127 x 115 mm	**7.30**	D
T0672	Ø 130 mm	**6.30**	C
T0675	93 x 87 x H 25 mm	**7.00**	C
T0676	57 x 54 x H 16 mm	**3.00**	C
T0677	45 x 40 x H 12 mm	**3.00**	C

TC47514

TC47515

Einfaches Lüftungsgitter Ø 70 mm

Das Lüftungsgitter kann für die Belüftung einer Kabine, oder einer Backskiste verwendet werden. Idealerweise in Kombination mit der Schlauchmuffe und einem Belüftungsschlauch. Das Gitter wird ohne Schrauben auf die Muffe gesteckt. Dies erleichtert die Montage und wirkt ohne sichtbare Schraubenköpfe sehr ästhetischer.

TC47515	Lüftungsgitter Ø 70 mm, Ausschnitt 73 mm	**4.00**	B
TC47514	Schlauch-Muffe Ø 70 mm	**4.50**	B

Lopolight

Navigationslichter

Verglichen mit traditionellen Navigationslichtern sind die Lopolight-Lichter viel robuster und haben mit 50 000 Betriebsstunden (4200 Nächte) auch eine höhere Lebensdauer. Sie sind formschön, kompakt, benötigen keinen Unterhalt und verbrauchen viel weniger Strom.

- 5 x weniger Stromverbrauch
- Stabile Leuchtkraft (interner Regler)
- Unzerstörbares Präzisions-Aluminiumgehäuse
- 100% wasserdicht (nach IP68+ Norm)
- Resistent gegen Vibrationen
- Einfache Montage (Spannung 10-32 V)

LP300001

LP400017

LP300002

LP200004

LP200003

Navigationslichter

Seitliche Montage
Masse: 92 x 56 x 28 mm

	Sicht-weite	Bootslänge bis	Artikelnr.	Preis CHF	
Steuerbord (112.5°)	2 sm	50 m	LP300001	262.00	B
Backbord (112.5°)	2 sm	50 m	LP300002	262.00	B

Halterung

für Halbrundlicht	LP400017	55.00	B

Zweifarbige Buglichter

Seitliche Montage
Masse: 92 x 75 x 28 mm

	Sicht-weite	Bootslänge bis	Artikelnr.	Preis CHF	
Bug (112.5° 112.5°)	2 sm	20 m	LP200004	375.00	B

Horizontale Montage
Masse: Ø 92 x 28 mm

	Sicht-weite	Bootslänge bis	Artikelnr.	Preis CHF	
Bug (112.5° 112.5°)	2 sm	20 m	LP200003	375.00	B

LP300006

LP300005

LP200010

LP200010DL

Hecklichter

Seitliche Montage
Masse: 92 x 75 x 28 mm

	Sicht-weite	Bootslänge bis	Artikelnr.	Preis CHF	
Heck (135°)	2 sm	50 m	LP300006	339.00	B

Horizontale Montage
Masse: Ø 92 x 28 mm

	Sicht-weite	Bootslänge bis	Artikelnr.	Preis CHF	
Heck (135°)	2 sm	50 m	LP300005	339.00	B

Mastlicht

Seitliche Montage
Masse: 92 x 75 x 28 mm

	Sicht-weite	Bootslänge bis	Artikelnr.	Preis CHF	
Mast (225°)	2 sm	12 m	LP200010	320.00	B

Kombiniertes Deck- und Mastlicht

Leistung Decklicht : 6 W, Leistung Mastlicht : 3 W
Seitliche Montage
Wird vorverkabelt mit einem Kabel von 15 m Länge geliefert
Masse : 92 x 75 x 55 mm

	Sicht-weite	Bootslänge bis	Artikelnr.	Preis CHF	
Mast (225°)	2 sm	20 m	LP200010DL	649.00	B

Ankerlicht
Horizontale Montage
Masse: Ø 92 x 28 mm

	Sicht-weite	Bootslänge bis	Artikelnr.	Preis CHF	
360° weiss	2 sm	20 m	**LP200012**	**450.00**	B

Dreifarbige Masttopp- und Ankerlichter (360°)
Horizontale Montage
Masse LP100009: Ø 92 x 28 mm, LP200007: Ø 92 x 44 mm

	Sicht-weite	Bootslänge bis	Artikelnr.	Preis CHF	
135° 112.5° 360° 112.5°	2 sm	20 m	**LP200007**	**749.00**	B

LP400105
LP400120

Spot-Lampen Aufbauversion
Masse: Ø 65 x 12 mm

LP400105	weiss 1.6 W oder rot 0.6 W	**198.00**	B
LP400120	weiss 2.2 W dimmbar	**239.00**	B

Spot-Lampe Einbauversion
Masse: Ø 57 (Ausschnitt) x 2 mm

LP400111	weiss 1.6 W oder weiss 0.6 W	**198.00**	B

Navipro
LED Navigationslichter
Robustes Gehäuse aus PC und ASA, UV-stabilisiert.
- Sichtweite 2 sm
- Wasserdicht gemäss Norm IP67
- Betriebsspannung 10-30 V
- Geringer Stromverbrauch

Ankerlicht
Stromverbrauch: 2.76 W
Masse: Ø 69 mm, Höhe 50 mm

	Sicht-weite	Artikelnr.	Preis CHF	
360° weiss	2 sm	**MA0145**	**189.00**	B

Dreifarbiges Masttopp- mit Ankerlicht
Stromverbrauch: 3.24 W
Masse: Ø 69 mm, Höhe 95 mm

	Sicht-weite	Artikelnr.	Preis CHF	
135° 112.5° 360° 112.5° dreifarbig / Ankerlicht	2 sm	**MA0116**	**259.00**	B

Faros

Navigationslichter

Ideal für Motor- und Segelboote bis 12 m Länge. Das Gehäuse ist aus faserverstärktem Nylon mit bruchsicherem Plexiglas (PMMA) Linsen.
Mit selbstklebender Dichtung, welche auch als Bohrschablone dient.

- Betriebsspannung: 12 V
- Leistung: 5 W
- Deckmontage
- Glühbirne inbegriffen
- Verkabelt

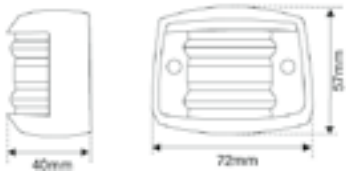
	Sicht-winkel	Sichtweite (See-meilen)	Gehäuse schwarz Artikelnr.	Preis CHF	
Bug	2 x 112.5°	1 sm	NR30865	24.00	G
Steuerbord	112.5°	1 sm	NR31051	27.00	G
Backbord	112.5°	1 sm	NR31052	27.00	G
Mast	225°	2 sm	NR30864	22.00	G

Steuer- und Backbord Navigationslichter

Seitliche Montage

Hecklichter

Montage gegen den Spiegel



	Sicht-winkel	Sichtweite (See-meilen)	Gehäuse schwarz Artikelnr.	Preis CHF	
Steuerbord	112.5°	1 sm	NR30861	22.00	G
Backbord	112.5°	1 sm	NR30862	22.00	G
Heck	135°	2 sm	NR30863	22.00	G

Ersatzglühbirnen			
Halogen BA9s, 12 V / 20 W	NR30940	6.00	G
LED BA9S	NR71233	8.00	G

Power Boat

Zweifarbiges Navigationslicht

Kompaktes Gehäuse aus verstärkten Nylonfasern mit Linse aus Polykarbonat.

- Betriebsspannung: 12 V
- Masse: Ø 65 mm, Höhe 40 mm
- Befestigung auf Deck mit 2 Schrauben Ø 5 mm (nicht mitgeliefert)

	Sicht-winkel	Sichtweite (See-meilen)	Gehäuse schwarz Artikelnr.	Preis CHF	
Bug	2 x 112.5°	1 sm	NR30066	12.80	G

Ersatzglühbirnen			
Soffitte classique SV8.5-8	NR30610	4.00	G
Soffitte LED SV8.5-8	NR71227	9.00	G

Junior

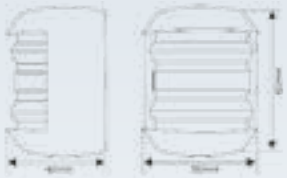
Navigationslichter

Diese kompakten Lichter sind für Boote bis 7 m Länge vorgesehen. Das Gehäuse ist aus faserverstärktem Nylon mit bruchsicherer Plexiglas (PMMA) Linse. Das Licht wird verkabelt und inklusive Glühbirne geliefert. Die mitgelieferte selbstklebende Dichtung dient auch als Bohrschablone.

- Spannung: 12 V
- Leistung: 5 W

NR30821

NR30831



NR30822

NR30824

NR30823

NR30832 NR30834 NR30833

	Sicht-winkel	Sichtweite (See-meilen)	Gehäuse schwarz Artikelnr.	Preis CHF		Gehäuse weiss Artikelnr.	Preis CHF	
Steuerbord	112.5°	1 sm	NR30821	19.00	G	NR30831	19.00	G
Backbord	112.5°	1 sm	NR30822	19.00	G	NR30832	19.00	G
Mast	225°	2 sm	NR30824	19.00	G	NR30834	19.00	G
Heck	135°	2 sm	NR30823	19.00	G	NR30833	19.00	G

Ersatzglühbirnen			
Halogen BA9s, 12 V / 20 W	NR30940	6.00	G
LED BA9S	NR71233	8.00	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Autonomes LED Masttopp-/Ankerlicht

Mit integriertem Lithium Akku, welcher sich durch ein Solarpanel selber auflädt.

- Sichtweite > 2 sm (weiss), Tricolor > 1 sm
- Funktionen: Dauerlicht, Strobo oder SOS
- Die einzelnen Funktionen können per Schalter, mit Fernbedienung (Reichweite 20 m) oder per Dämmerungsschalter (nur Strobofunktion) aktiviert werden.
- Leuchtdauer in Dauerlichtfunktion > 4 h oder länger je nach Wetterbedingungen, > 100 h in der Strobofunktion
- Wasserdicht nach IP 67
- Masse: Ø 115 mm, Höhe 73 mm
- In zwei Versionen erhältlich: Tricolor/Anker oder Anker 360° weiss

NI05TRI04	Tricolor-Ankerlicht 360°	**135.00**	B
NI05ANC04	Ankerlicht 360°	**123.00**	B
NI05TELE	Ersatzfernbedienung	**24.00**	B

LED Masttopplichter

Gehäuse aus verstärktem ABS mit Acryllinsen.

- Spannungsversorgung 12 V / 24 V, Leistung LED 2 W
- Masse: Ø 55 mm, Höhe 75 m
- Montage mit 3 Schrauben Ø 4 mm (Dreieck mit Lochabstand 30 mm)

NR72164	Masttopp- / Ankerlicht, weiss 360°	**21.00**	G
NR72167	dreifarbiges Topplicht	**29.00**	G
NR72182	Ersatz LED	**16.50**	G

Multifunktionales Navigationslicht

Batteriebetriebenes Rundum-/ Dampfer- / Hecklicht .
Montage auf Magnetplatte, welche mit Gurten oder Schraube befestigt werden kann. Ideale Lösung für SUP in der Nacht.

- 100% wasserdichtes Gehäuse. Schwimmfähig
- Sichtweite 2 sm
- Leuchtdauer bis zu 85 Std. mit 3 AAA Batterien (nicht mitgeliefert)
- Abmessungen: Ø 68 mm, Höhe 38 mm

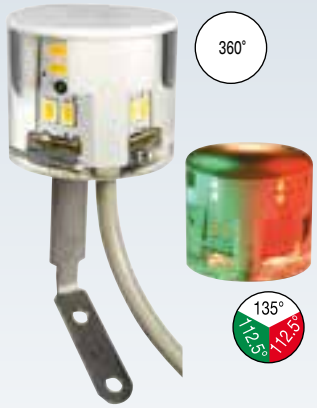
NI05NAVI360	Rundum-/ Dampfer- / Hecklicht	**85.00**	B
NI05MAGN	Magnetplatte (Ersatzhalterung)	**21.00**	B

AS400057

Dreifarbiges Masttopplicht

Masse: Ø 63 mm, Höhe 109 mm
Glühbirne inbegriffen

BW158745	dreifarbiges Topplicht 12 V / 15 W	**29.90**	C
AS400057	Ersatzglühbirne, BA15d, 12 V / 10 W	**9.00**	G



Tiny Tri LED Masttopp- / Ankerlicht

Leichtes, kompaktes dreifarbiges Masttopp- und Ankerlicht speziell für die Bedürfnisse von Regattaseglern kleinerer Boote. Wasserdicht gemäss IP67 und resistent gegen Vibrationen, da komplett in Epoxy vergossen.

- Sichtweite 1 sm
- Spannung 12 V, Leistung 1.8 W
- Abmessungen: Ø 40 mm, Höhe 30 mm (72 mm mit Montagebügel)
- Montage mit 2 Schrauben Ø 3 mm

MA0094	**169.00**	K

Tiny Mast LED Mastlicht

Komplett in Epoxy vergossenes kompaktes Mastlicht 225°.

- Sichtweite 2 sm
- Spannung 9–30 V
- Leistung 1.2 W
- Abmessungen: 45 x 35 x 27 mm
- Montage mit 2 Schrauben Ø 3 mm (Lochabstand 30 mm)

MA0086	**116.00**	K

Masttopp- / Ankerlicht LED

Kompaktes und robustes Kunststoffgehäuse.

- Sichtweite 2 sm
- Spannung 9-30 V
- Leistung LED 1.2 W
- Verkabelt
- Abmessungen: Ø 50 mm (Grundplatte 83 mm), Höhe 65 mm
- Montage mit 3 Schrauben Ø 4 mm (Dreieck mit Lochabstand 65 mm)

NI05ANC03WH	**55.00**	K

LED Masttopp- / Ankerlicht

LED Navigationslicht 360° weiss auf Halterung aus rostfreiem Stahl.
Robustes PMMA Gehäuse mit Polycarbonat Linse.
Automatische Einschalt- / Ausschaltfunktion mittels Lichtsensor.

- Sichtweite 2 sm
- Betriebsspannung 9-30 V
- Leistungsaufnahme 1.2 W
- Verkabelt (Kabellänge 50 cm)
- Montage mit 4 beiliegenden Schrauben

NI05ANC00	**65.00**	K

Serie 30

LED Navigationslichter der neuesten Generation

Speziell für Motorboote, einfache Montage, Sportboote - Einsatz je nach Sichtweite und Schiffslänge.
Gehäuse aus schwarzem Polykarbonat, seewasserfest (IP67), nichtrostend und amagnetisch, schlag- und stossfest.
Deckmontage, verkabelt mit 160 mm Kabel (2 x 0.30 mm²/ AWG 18).
LED Glühbirne inbegriffen

- Zulassungen USCG, IMO, A16, CE
- Schiffstyp: Motorboot
- Schiffslänge: < 20 m / < 65 ft
- Spannung: 12 V, 24 V
- Sichtweite: 2 sm, rundum sichtbar 360°
- Verbrauch: 1 W

AS3820105

AS3820111

	360°	Artikelnr.	Preis CHF	
fest, Gesamthöhe 134 mm		AS3820111	185.00	K
klappbar, Gesamthöhe 687 mm		AS3820105	185.00	K

Licht auf festem, senkrechtem Mast

Weiss, rundum sichtbar 360°, Sichtweite 2 sm, steckbar. Gehäuse aus Kunststoff, mit festem Mast aus Metall. Höhe 100 cm.
Mit LED Birne 12-24 V / 1.5 W

	360°	Artikelnr.	Preis CHF	
Rundum		T8001100	75.00	G

Licht auf teleskopischem Mast

Weisses Masttopp- / Ankerlicht 360° auf teleskopischem Aluminiummast. Höhe 61-122 cm. Sichtweite 2 sm. Spannungsversorgung 12 V, Leistung 1 W

	360°	Artikelnr.	Preis CHF	
Rundum		NI05ANC01	79.90	K

LED Navigationslichter mit Batteriebetrieb

- Wasserdicht gemäss Norm IP65
- Mit Druckschalter
- Stromversorgung mit 3 AAA Batterien 1.5 V (nicht inbegriffen)

Zweifarbiges Buglicht

Mit Saugnapfhalterung

T6515273	zweifarbiges Buglicht	35.00	G

Signallicht weiss 360°

Mit Saugnapfhalterung

T6515275	Signallicht weiss 360°	32.00	G

Signallicht weiss 360°

Auf Mast 650 mm mit Schraubzwingenhalterung

T6515272	weisses Rundumlicht 360°	39.00	G

T4101233 T3801533 T4101533

Easy LED
Navigationslichter
- Werden mit Glühbirne (12 V / 10 W) und LED (12 V / 2.5W) geliefert
- Sichtweite 2 sm
- Spannung : 12 V
- Leistung: 10 W / 2.5 W, LED
- Polykarbonat-Linsen

Navigationslichter mit ABS-Gehäuse auf schwenkbarem Mast (Arretierung alle 15°) aus rostfreiem Stahl.
Montage auf Deck mit 4 Schrauben Ø 4 mm (nicht mitgeliefert).

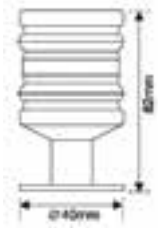
360°	Sicht-winkel	L Max. mm	Gehäuse schwarz Artikelnr.	Preis CHF		Gehäuse weiss Artikelnr.	Preis CHF	
Rundum	360°	600	**T3801613**	**75.00**	G	**T4101613**	**75.00**	G

Navigationslichter auf geneigtem und abnehmbarem Mast aus rostfreiem Stahl.
Montage auf Deck mittels 3 Schrauben Ø 5 mm (nicht mitgeliefert).

360°	Sicht-winkel	L Max. mm	Gehäuse schwarz Artikelnr.	Preis CHF		Gehäuse weiss Artikelnr.	Preis CHF	
Rundum	360°	600	**T3801533**	**47.00**	G	**T4101533**	**45.00**	G
Rundum	360°	1000	**T3801513**	**56.00**	G	-	-	

Ersatzglühbirnen

AS400057	Halogen BA15d, 12 V / 10 W	**9.00**	G
NIBA15D-18S	LED BA15d, 8-30 V/2.6 W/220 lm	**25.00**	G



Junior
Licht auf festem Mast
- Rundum sichtbar 360° weiss
- Fester Mast: Höher 82 mm
- Glühbirne inbegriffen

	Sicht-winkel	Sichtweite (See-meilen)	Gehäuse schwarz Artikelnr.	Preis CHF		Gehäuse weiss Artikelnr.	Preis CHF	
Rundum	360°	2 sm	**NR30803**	**18.00**	G	**NR30813**	**18.00**	G

Ersatzglühbirnen

Halogen BA9s, 12 V / 20 W	**NR30940**	**6.00**	G
LED BA9S	**NR71233**	**8.00**	G

Licht auf festem, senkrechtem Mast
Weiss, rundum sichtbar 360°, Sichtweite 2 sm, verkabelt.
Aus Kunstoff auf festem Mast. Höhe 93 mm
Mit LED 12-24 V / 1.5 W

360°	Sicht-winkel	Gehäuse weiss Artikelnr.	Preis CHF	
Rundum	360°	**T7474360**	**56.00**	D

Licht auf festem, senkrechtem Mast
Weiss, rundum sichtbar 360°, Sichtweite 2 sm, verkabelt.
Aus rostfreiem Stahl auf festem Mast. Höhe 100 mm
Mit Birne12 V / 10 W (BA15d)

360°	Sicht-winkel	aus rostfreiem Stahl Artikelnr.	Preis CHF	
Rundum	360°	**T4274360**	**59.00**	A

PLASTIMO

Bug

Steuerbord

Backbord

aqua signal

AS3855001

AS3856101

Navigationslichter

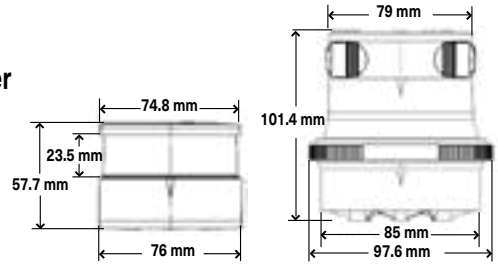
LED-Navigationslicht in robustem und wasserdichtem Kunststoffgehäuse mit Chromabdeckung.
Geeignet für Boote bis 12 m.

- Mit LED-Funktionsanzeige auf der Oberseite
- Spannung: 12 V
- Leistung: 2.4 W

Masse: 61 x 55 x 30 mm

	Sicht-winkel	Sichtweite (See-meilen)	Stärke	Gehäuse schwarz Artikelnr.	Preis CHF	
Bug	2 x 112.5°	2 sm	2.4 W	TC477671	95.00	G
Steuerbord	112.5°	2 sm	2.4 W	TC67768	89.00	G
Backbord	112.5°	2 sm	2.4 W	TC67900	89.00	G

Masttopplichter



	Sicht-winkel	Sichtweite (See-meilen)	Gehäuse schwarz Artikelnr.	Preis CHF		Gehäuse weiss Artikelnr.	Preis CHF	
Mast	225°	3 sm	AS3855001	149.00	K	AS3855101	149.00	K
Tricolor	2 x 112.5° 1x 135°	2 sm	AS3856001	169.00	K	AS3856101	169.00	K

PLASTIMO

TC56094

TC56090

TC56091

Classic

Navigationslichter für kleinere Segelyachten

Leistung 10 W

- Spannung: 12 V
- Glühbirne inbegriffen

Masse: Breite 65 mm, Höhe 75 mm, Tiefe 55 mm

	Sichtwinkel	Sichtweite (See-meilen)	schwarz Artikelnr.	Preis CHF	
Bug	2 x 112.5°	2 sm	TC56094	19.90	G
Steuerbord	112.5°	1 sm	TC56090	18.50	G
Backbord	112.5°	1 sm	TC56091	18.50	G
Mast	225°	2 sm	TC56092	19.50	G
Heck	135°	2 sm	TC56093	19.50	G

Ersatzglühbirnen

Soffitte 12 V / 10 W	AS400177	5.80	K
LED, SV8.5, 12 LED,12 V, Paar	T0031	24.00	F

TC56092

TC56093

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

FOS LED Navigationslichter

Robuste Navigationslichter mit komplett verschlossenem Gehäuse. Stosssicher und resistent gegen Vibrationen.

- Lebensdauer mehr als 50000 Stunden
- Sichtweite 1 sm (farbige Lichter) und 2 sm für weisse Lichter
- Sehr geringer Stromverbrauch: 0.5 W per LED
- Die Navigationslichter sind verkabelt und werden mit doppelseitigem Klebeband und Parkerschraube geliefert

Dreifarbiges Masttopp Licht

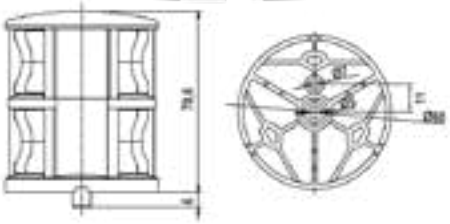
- Horizontale Montage
- 12 V / 1.5 W

NR71310	weisses Gehäuse	**89.00**	G

Masttopp- / Ankerlicht 360°

- Horizontale Montage
- 12 V / 1.5 W

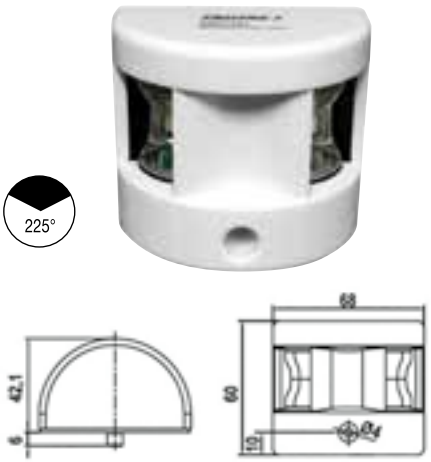
NR71308	weisses Gehäuse	**86.00**	G



Dreifarbiges Masttopp- und Ankerlicht

- Horizontale Montage
- 12 V / 3 W

NR71312	weisses Gehäuse	**149.00**	K



Mastlicht 225°

- Seitliche Montage
- 12 V / 1 W

NR71304	weisses Gehäuse	**62.00**	G

Hecklicht 135°

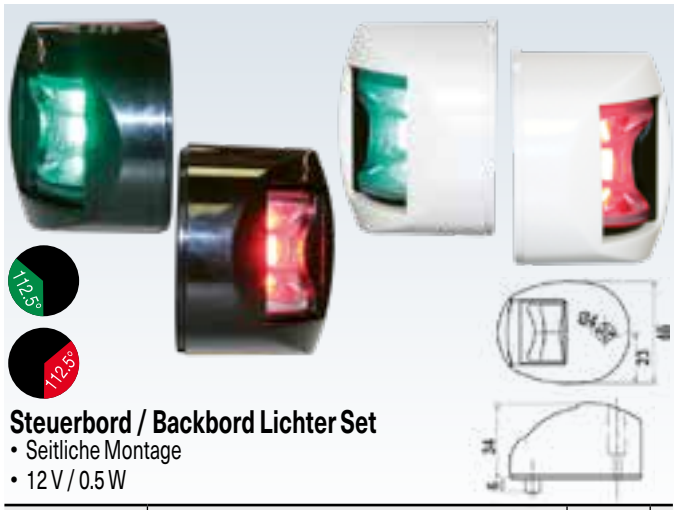
- Horizontale Montage
- 12 V / 0.5 W

NR71319	schwarzes Gehäuse	**47.00**	G

Hecklicht 135°

- Seitliche Montage
- 12 V / 0.5 W

NR71302	weisses Gehäuse	**47.00**	G



Steuerbord / Backbord Lichter Set

- Seitliche Montage
- 12 V / 0.5 W

NR71313	schwarzes Gehäuse	**52.00**	G
NR71314	weisses Gehäuse	**52.00**	G

Zweifarbiges Buglicht

- Horizontale Montage
- 12 V / 0.5 W

NR71321	schwarzes Gehäuse	**69.00**	G
NR71322	weisses Gehäuse	**69.00**	G

Hella marine
Vision and Innovation

NEW 2024

NaviLED Compact

Navigationslicht mit einer Sichtweite von 2 sm in einem UV beständigem, komplett verschlossenem ASA Polymer Gehäuse. Linsen aus stosssicherem Acrylglas.

- Seitliche Montage
- Multivolt® Betriebsspannung 12/24 V
- Verbrauch < 2 W
- Wasserdicht nach Norm IP67

Masse: 71 x 53 x 33 mm

	Sicht-winkel	Sichtweite (See-meilen)	Gehäuse schwarz Artikelnr.	Preis CHF		Gehäuse weiss Artikelnr.	Preis CHF	
Steuerbord	112.5°	2 mn	HA520261	105.00	U	HA520271	105.00	U
Backbord	112.5°	2 mn	HA520061	105.00	U	HA520071	105.00	U
Heck	135°	2 mn	HA520501	105.00	U	HA520511	105.00	U

NEW 2024

NaviLED 360 Compact

Masttopplicht in einem Schock resistentem Kunsttoffgehäuse, äusserst widerstandfähig gegen Korrosion und UV-Strahlen.

- Wasserdicht nach Norm IP67
- Linsen aus nahezu unzerbrechlichem und langlebigem Grilamid® Kunststoff
- Betriebsspannung 12/24 V
- Geringer Stromverbrauch (1W)
- Wird vorverkabelt geliefert
- Masse: Ø 60 mm, H 56 mm

	Sicht-winkel	Sichtweite (See-meilen)	Gehäuse schwarz Artikelnr.	Preis CHF		Gehäuse weiss Artikelnr.	Preis CHF	
Anker	360°	2 mn	HA960001	105.00	U	HA960011	105.00	U

NEW 2024

NaviLED Pro

Hochwertige Navigationslichter für harte nautische Bedingungen: schlagfest, korrosions- und UV beständig.

- Wasserdichtes, komplett verschlossenes Gehäuse nach Norm IP67
- Linsen aus nahezu unzerbrechlichem und langlebigem Grilamid® Kunststoff
- Multivolt® Betriebsspannung 12/24 V mit Schutz gegen Überspannung und Verpolung
- Keine Interferenzen mit Funk oder anderen elektronischen Geräten dank der Verwendung von hochwertigen elektronischen Bauteilen

Masse: 87 x 90 x 57 mm

	Sichtwinkel	Sichtweite (See-meilen)	Stärke	Gehäuse schwarz Artikelnr.	Preis CHF		Gehäuse weiss Artikelnr.	Preis CHF	
Steuerbord	112.5°	2 mn	< 3.2 W	HA908601	185.00	U	HA908611	185.00	U
Backbord	112.5°	2 mn	< 3.2 W	HA900601	185.00	U	HA900611	185.00	U
Heck	135°	2 mn	< 3.2 W	HA909601	185.00	U	HA909611	185.00	U
Mast	225°	3 mn	< 2.5 W	HA940601	209.00	U	HA940611	209.00	U
Bicolor	2 x 112.5°	2 mn	< 2.0 W	HA941001	202.00	U	HA941011	202.00	U

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

LED

Bug 112.5° 112.5°

Steuerbord 112.5°

Backbord 112.5°

Mast 225°

Heck 135°

Classic LED 20 Navigationslichter

Seitliche Montage. Geeignet für Boote zwischen 12 m und 20 m.
Robustes und wasserdichtes Gehäuse aus UV stabilisierter ABS / Polykarbonat Verbindung.

- Unzerbrechliche Akrylglas Linsen
- Kontakte aus rostfreiem Stahl
- Werden mit LED-Glühbirnen 12V / 24V (4W) mit langer Lebensdauer (50000 Std) geliefert

Masse: 100 x 105 x 90 mm

	Sicht-winkel	Sichtweite (See-meilen)	Stärke	Gehäuse schwarz Artikelnr.	Preis CHF	
Bug	2 x 112.5°	2 sm	4 W	**NR72181**	**69.00**	G
Steuerbord	112.5°	2 sm	4 W	**NR72177**	**59.00**	G
Backbord	112.5°	2 sm	4 W	**NR72178**	**59.00**	G
Mast	225°	3 sm	4 W	**NR72180**	**59.00**	G
Heck	135°	2 sm	4 W	**NR72179**	**59.00**	G

AS501004

AS901001

AS945001

Halterungen aus rostfreiem Stahl

für Mastlicht, passt auf die meisten Mastprofile	**AS501004**	**41.00**	K
für Bug-oder Heckkorb	**AS901001**	**56.00**	K
für Topplicht	**AS945001**	**32.00**	K

LED

360°

Ankerlicht

- Spannung: 12 V / 24 V
- Leistung: 4 W

Masse: 85 x 85 x 105 mm
LED Glühbirne inbegriffen

	Sichtweite (Seemeilen)	Schwarzes Gehäuse Artikelnr.	Preis CHF	
Ankerlicht 12 V / 24 W	2 sm	**NR72176**	**59.00**	G

LED

135° 112.5° 112.5°

Dreifarbiges Masttopplicht

- Spannung: 12 V / 24 V
- Leistung: 4 W

Masse: 85 x 85 x 105 mm
LED Glühbirne inbegriffen

	Sichtweite (Seemeilen)	Schwarzes Gehäuse Artikelnr.	Preis CHF	
dreifarbiges Topplicht 12 V / 24 W	2 sm	**NR72173**	**75.00**	G

LED

135° 112.5° 112.5°
360°

Dreifarbiges Mast-topplicht mit Ankerlicht

- Spannung: 12 V / 24 V
- Leistung: 4 W pro Licht

Masse: 85 x 85 x 195 mm
LED Glühbirnen inbegriffen

	Sichtweite (Seemeilen)	Schwarzes Gehäuse Artikelnr.	Preis CHF	
dreifarbiges / Ankerlicht 12 V / 24 W	2 sm	**NR72189**	**129.00**	G

aqua signal

135° 112.5° 112.5°

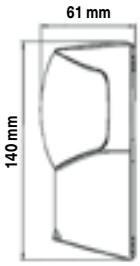
Dreifarbiges Mast-topplicht

Sichtbar auf 360°
Masse: 160 mm x Ø 89 mm
Glühbirne inbegriffen

	Sichtweite (Seemeilen)	Schwarzes Gehäuse Artikelnr.	Preis CHF	
dreifarbiges / Topplicht 12 V / 25 W	2 sm	**AS507652**	**111.00**	K

LED Ersatzglühbirne für Lalizas Navigationslichter

LED BAY15D	**NR72184**	**18.00**	G



Kombiniertes Mastlicht 225° und Decklicht

Navigationslicht, welches ein Mastlicht 225° mit einer Sichtweite von 3 sm und ein Decklicht mit einer Leistung von 3 W in einem Gehäuse vereint.

- Spannungsversorgung 9-30 V
- Robustes Kunststoffgehäuse mit biegsamer Halterung, welche sich an jedes Mastprofil anpassen lässt.
- Wasserdicht nach IP67

	Sicht-winkel	Sichtweite (See-meilen)	Gehäuse schwarz Artikelnr.	Preis CHF	
Mast + Deck	225°	3 sm	**NI05HUNWH01**	**119.00**	G

Serie 41

Kombiniertes Deck- und Mastlicht

Kombiniertes Modell das auf alle Mastprofile passt.

- Gehäuse aus Polykarbonat, seewasser- und UV-beständig.
- Glühbirnen inbegriffen (12 V)

	Gehäuse schwarz Artikelnr.	Preis CHF	
Decklicht 50 W Mastlicht 25 W	**AS108002**	**164.00**	K

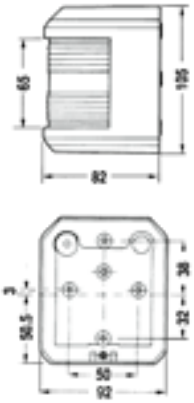
Série 41

Navigationslichter

Sie werden aus Polykarbonat hergestellt und sind staub- und wassergeschützt und seewasserbeständig.
Die Fresnellinsen sind aus erstklassigem Acrylglas.
Alle Lichter werden mit 12 V Glühbirnen mit BAY15d Sockel geliefert (24 V auf Bestellung).
Die Montage erfolgt mit 2 oder 4 Schrauben von Ø 4 mm, entweder direkt auf das Deck und die gegen Kabine oder mittels Halterungen aus rostfreiem Stahl.
Kabeleinführung durch die Rückwand.

Steuerbord

Backbord



AS921001

AS921003

Navigationslichter

Masse: 105 x 92 x 82 mm
Glühbirne inbegriffen

	Sichtwinkel	Sichtweite / Stärke	Gehäuse schwarz Artikelnr.	Preis CHF	
Steuerbord	112.5°	2 sm 25 W	**AS543102**	**65.00**	K
Backbord	112.5°	2 sm 25 W	**AS544202**	**65.00**	K

Halterungen aus rostfreiem Stahl

für Bug- oder Heckkorb	**AS921001**	**79.00**	K
für Montage auf Deck oder Kabine	**AS921003**	**23.00**	K

Ersatzglühbirnen 12 V BAY15d

BAY15d, 12 V / 10 W	**NR30590**	**9.00**	G
BAY15d, 12 V / 25 W	**AS400002**	**21.00**	K

Glühbirnen 24 V BAY15d

BAY15d, 24 V / 25 W	**AS400003**	**21.00**	K
BAY15d, 24 V / 10 W	**AS400006**	**21.00**	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Serie 43
LED Navigationslichter
Für Boote bis 50 m Länge. Sie können die traditionellen Lichter der Serie 40 und 41 optimal ersetzen. Durch vergossene LED und Elektronik in einem salzwasserbeständigem Gehäuse aus Polykarbonat, sind die Lichter äusserst resistent gegen Schock, UV-Strahlen und Vibrationen. Dank einem innovativen Temperaturmanagement haben diese Lichter eine hohe Lebensdauer ohne Leistungsabfall.
Spannung 10-30 V

LED Navigationslicht
Masse: 105 x 92 x 82 mm
LED inbegriffen (10-30 V)

	Sichtwinkel	Sichtweite / Verbrauch	Gehäuse weiss Artikelnr.	Preis CHF	
Mast	225°	3 sm 4W	**AS3605101**	**197.00**	K

AS501004

AS901001

Halterungen aus rostfreiem Stahl

für Mastlicht, lässt sich auf alle Mastprofile anpassen	**AS501004**	**41.00**	K
für Bug- oder Heckkorb	**AS901001**	**56.00**	K

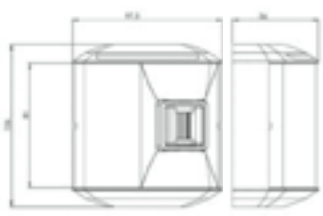
Serie 43
Kombiniertes LED Deck- und Mastlicht

Kombiniertes LED Deck- und Mastlicht
Kombiniertes Modell das auf alle Mastprofile passt.
Gehäuse aus Polykarbonat, seewasser- und UV-beständig.
LED inbegriffen (10-30 V)

	Gehäuse weiss Artikelnr.	Preis CHF	
Decklicht 5 W LED Mastlicht 4 W LED	**AS3108202**	**475.00**	K

Serie 44
LED Navigationslichter
Hochwertige, wartungsfreie Navigationslichter in modernem Design für Boote bis 50 m. Optik und Elektronik sind in einem Polykarbonatgehäuse vergossen, welches sämtlichen äusseren Einflüssen widersteht gemäss der Norm IP68. Spannung 12 V oder 24 V mit Verpolungsschutz.

	Sichtwinkel	Sichtweite/ Verbrauch	Gehäuse schwarz Artikelnr.	Preis CHF		Gehäuse weiss Artikelnr.	Preis CHF	
Steuerbord	112.5°	2 sm 1.5 W	**AS3650001000**	**169.00**	K	–		
Backbord	112.5°	2 sm 1.5 W	**AS3651001000**	**169.00**	K	–		
Heck	135°	2 sm 1.5 W	–			**AS3652101000**	**169.00**	K



Croce Easy LED

Navigationslichter

Kompakte Navigationslichter für Boote bis 12 m Länge.
- Mit Polykarbonat Linsen
- Seitliche Montage
- Spannung: 12 V
- Werden mit 1 Soffitte (12 V / 10 W) und 1 LED Glühbirne (12 V / 1 W) geliefert

Masse: Höhe 74 mm, Breite 58 mm, Tiefe 54 mm

T3680613 T3674613

T3680553 T3674553

T3680553 T3674553

T3680563 T3674563

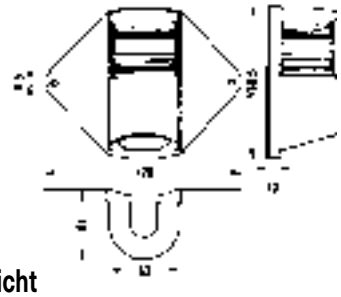
Navigationslichter

Leistung 10 W / 1 W LED
Glühbirne inbegriffen

	Sichtwinkel	Sichtweite (See-meilen)	schwarz Artikelnr.	weiss Artikelnr.	Preis CHF	
Bug	2 x 112.5°	1 sm	T3680613	T3674613	27.00	G
Steuerbord	112.5°	1 sm	T3680553	T3674553	24.00	G
Backbord	112.5°	1 sm	T3680533	T3674533	24.00	G
Mast	225°	2 sm	T3680563	T3674563	24.00	G
Heck	135°	2 sm	T3680583	T3674583	24.00	G

T3680583 T3674583

aqua signal



Kombiniertes Deck- und Mastlicht

Decklicht 20 W / Mastlicht 10 W (225°)
Kann dank biegsamer Halterung an jedes Mastprofil angepasst werden. Glühbirnen inbegriffen

	Artikelnr.	Preis CHF	
Kombiniertes Deck- und Mastlicht	AS106012	95.00	K

Ersatzglühbirnen

Halogen BA9s, 12 V / 20 W	AS400470	12.00	G
Soffitte SV8.5 mit flachen Enden	NISC4415	18.90	K
LED-Einsatz BA9s	NR71233	8.00	G

Navigationslichter 4er-Set

Steuerbord, Backbord, Mast und Heck

Für Bootslänge bis 12 m.
- Seitliche Montage
- Gehäuse aus PVC, mit Birne 12 V, 10 W

Masse: 71 x 64 x 36 mm

T5880004	Set mit schwarzen Gehäusen	54.00	C
T5874004	Set mit weissen Gehäusen	54.00	C

Ersatzglühbirnen

Soffitte SV8.5, 12 V / 10 W	AS400177	5.80	K
LED, SV8.5, 8 LED, 7-30 V / 1.1 W	NISV842-360	16.00	G

Universalhalterungen aus rostfreiem Stahl

"L" Halterung für Navigationslichter

Höhe 95 mm, Breite 55 mm

T1130000	21.00	K

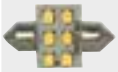
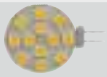
Masthalterung

Lässt sich auf die meisten Mastprofile anpassen. Höhe 65 mm, Breite 65 mm

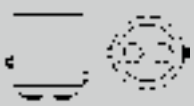
T1155000	28.00	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

LED

LED Birnen	Artikelnr.	Sockel	LED	Beleuchtung	Spannung	Masse mm	Verbrauch	Preis CHF	
	NIBAY15D15V	BAY15d	COB	360°	10-30 V	50 x Ø 16	2.2 W	**25.00**	G
	NR72184	BAY15d	SMA	360°	12-24 V	65 x Ø 15	4.0 W	**18.00**	G
	NIBA15D-18S	BA15d	COB	360°	8-30 V	38 x Ø 15	2.5 W	**25.00**	G
	NIBA15S-15S	BA15s	COB	360°	10-30 V	36 x Ø 15	2.3 W	**25.00**	G
	NR72182	BA15s	SMA	360°	12-24 V	35 x Ø 15	2 W	**16.50**	G
	NISV366	SV8.5	SMA	120°	10-30 V	36 x Ø 13	0.6 W	**10.00**	G
	NISV448	SV8.5	SMA	120°	10-30 V	41 x Ø 13	0.6 W	**12.00**	G
	NR71234	SV8.5	SMA	120°	10.5-15.8 V	40 x Ø 11	1 W	**6.00**	G
	**NISV316**	SV8.5	SMA	120°	10-30 V	25 x 18	0.8 W	**12.50**	G
	NISV842-360	SV8.5	SMA	360°	10-30 V	42 x Ø 11	1.2 W	**16.00**	G
	NR71227	SV8.5	SMA	360°	10.5-15.8 V	39 x Ø 11	1 W	**9.00**	G
	T0031	SV8.5	SMA	360°	12 V	44 x Ø 10	2.4 W	**24.00**	F
	NISC4415	SC	SMA	360°	12-15 V	42 x Ø 15	1.2 W	**18.90**	K
	**NIG4-12S**	G4	COB	180°	10-30 V	Ø 30.5	2 W	**16.00**	G
	NIG4-6S	G4	COB	180°	7-30 V	Ø 23	1.2 W	**13.00**	G
	NIBA9S	BA9s	COB	360°	10-30 V	27 x Ø 9	1 W	**12.00**	G
	NR71233	BA9s	SMA	360°	10.5-15.8 V	27 x Ø 9	1 W	**8.00**	G

Sockeltypen

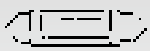


BAY15d

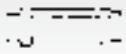
BA15d

BA9s

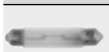
BA15s



SV8.5



SC

Birnen	Artikelnr.	Sockel	Watt	Volt	Masse mm	Empfohlen für	Preis CHF	
	AS400002	BAY15d	25 W	12 V	67 x Ø 25	Serien AS 40 bis 50	**21.00**	K
	AS400003	BAY15d	25 W	24 V	67 x Ø 25	Serien AS 40 bis 50	**21.00**	K
	NR30590	BAY15d	10 W	12 V	65 x Ø 15	Serien AS 40 bis 50	**9.00**	G
	AS400006	BAY15d	10 W	24 V	69 x Ø 25	Serien AS 40 bis 50	**21.00**	K
	NR30940	BA9s	5 W	12 V	29 x Ø 10	Serie AS 25	**6.00**	G
	AS400057	BA15d	10 W	12 V	30 x Ø 20		**9.00**	G
	AS400436	G4	5 W	12 V	29 x Ø 9		**6.80**	G
	AS400437	G4	10 W	12 V	29 x Ø 9		**12.80**	G
	AS379002270	Soffitte (spitzig)	10 W	12 V	30 x Ø 10	Serie AS 24	Paar **7.00**	G
	**AS400177**	Soffitte (spitzig) SV8.5-8	10 W	12 V	43 x Ø 10	Serie AS 25	**5.80**	K
	AS400191	Soffitte (spitzig) SV8.5-8	10 W	24 V	43 x Ø 11	Serie AS 25	**4.00**	G

Hella marine
Vision and Innovation

NEW 2024

LED Handscheinwerfer

Suchscheinwerfer in einem robustem, korrosionsbeständigem Aluminiumgehäuse.

- Wasserdicht nach Norm IP69
- Betriebsspannung 12/24 V
- Leistung 30 W (2500 Lumen)
- Wird mit 3.5 m langem Spiralkabel und vorinstalliertem Universalstecker für Zigarettenanzünderbuchse geliefert

HA476502	319.00	U

Hella marine
Vision and Innovation

NEW 2024

Twin Beam Handscheinwerfer

Leistungsstarker Handscheinwerfer mit Flutlicht und Suchstrahl Funktion in einem Gerät dank 2 unterschiedlich starken Halogenbirnen und verschiedenen Reflektoren.

- Betriebsspannung 12 V
- Leistung 55/100 W
- Schlagfestes Kunststoffgehäuse
- Wasserdicht nach Norm IP69
- Wird mit 3.5 m langem Spiralkabel und vorinstalliertem Universalstecker geliefert

HA502001	239.00	U

TREM

LED Scheinwerfer 2000 Lumen

Robustes, korrosionsbeständiges und wasserdichtes Kunststoff. 355° schwenkbar mit 2 Geschwindigkeiten. Winkel für Höhenverstellung 70°.

- Lichtleistung 2000 Lumen (6000 K)
- Betriebsspannung 10-30 V
- Verbrauch 27 W

Lieferung mit Fernbedienung und dazugehöriger Halterung. Abmessungen: Sockel Ø 120 mm, Ø Scheinwerfer 213 mm, Höhe 262 mm

T2209455	445.00	G

LED Scheinwerfer Aval 1700 Lumen

Robuster Scheinwerfer aus Aluminium/ ABS, UV- und salzwasserbeständig mit einer Lichtleistung von 1070 Lumen (5700K)

- Sichtweite bis zu 550 m
- Rotation 355°, Neigungswinkel 90°
- Betriebsspannung 12/24 V
- Stromverbrauch 22 W
- Leuchtkopf wasserdicht nach IP68
- Wird mit Kabelfernbedienung (5 m) geliefert

Masse: 160 x 195 x 140 mm

MA1621	589.00	B

LED Scheinwerfer Valan 5400 Lumen

Robuster Scheinwerfer mit ABS Gehäuse und Linse aus Polycarbonat. Lichtleistung 5400 Lumen (5700K).

- Sichtweite bis zu 1000 m
- Horizontale Rotation 360° umlaufend. Neigungswinkel +65° bis -65°
- Betriebsspannung10-30 V
- Stromverbrauch 36 W
- Leuchtkopf wasserdicht nach IP68
- Wird mit Kabelfernbedienung (5 m) und kabelloser Fernbedienung mit Batterie geliefert

Masse: 182 x 164 x 190 mm

MA1613	895.00	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

146SL

Dieser Scheinwerfer mit einem einzigen Lichteinsatz von 175'000 Candelas erzeugt auf 100 m 15 Lux und auf 500 m 0.6 Lux.
Mit Fernbedienung für 2 Schwenkgeschwindigkeiten und 4.5 m Kabel.
Schwenkbereich von 360° horizontal und 75° vertikal.
Als Zusatz kann er mit einer zweiten Fernbedienung ausgerüstet werden.
Masse: L 220 x T 260 x H 260 mm

I6008012	12 V Modell	**968.00**	K
I6008024	24 V Modell	**968.00**	K
Verlängerungskabel für Fernbedienung			
I4399014	Länge 4.5 m	**179.00**	G
I4399015	Länge 7.6 m	**269.00**	G
Ampoule			
I1875355	12/24 V Glühbirne	**142.00**	G

T2120150

Halogen Scheinwerfer 12 V, 100 W

Schwenkbereich von 360°, mit 2 m Spiralkabel und wasserdichtem Deckstecker.
Masse: Ø 150 mm x H 245 mm

T2212022	Halogen Scheinwerfer	**129.00**	G
T2120150	Rohrhalterung	**29.90**	D

I4596000
I4596001

Einbauscheinwerfer

Mit Halogen-Glühbirne 12 V / 50 W wahlweise mit Optik für blendfreies Flutlicht oder mit trapezförmiger Optik zur Beleuchtung des Decks oder Cockpits.
Der Scheinwerfer kann mittels Schrauben horizontal um 7° und vertikal um 11° verstellt werden.
Aussenmasse: L 225 x H 167 x T 80 mm

I4596000	12 V, mit trapezförmiger Optik als Deckbeleuchtung	**252.00**	G
I4596001	12 V, mit Optik als blendfreies Flutlicht	**232.00**	G

Deckscheinwerfer

Mit Montagebügel aus rostfreiem Stahl.
Halogen-Glühbirne mit trapezförmiger Optik zur Beleuchtung des Decks.
Masse: L 155 x H 101 mm

I4590001	24 V / 60 W	**247.00**	G

LED Hochleistungsscheinwerfer

Scheinwerfer mit 6 LED 3 W, robustes Aluminiumgehäuse. Montage mittels Bügel aus rostfreiem Stahl. Wasserdicht nach Norm IP67.

- Stärke: 1200 Lumen
- Verbrauch: 18 W
- Betriebsspannung: 10-30 V

Masse: L 160 x H 45 x B 63 mm

T2250160	LED Hochleistungsscheinwerfer mit 6 LED 3 W	**36.00**	D

LED Scheinwerfer (12 LED)

- Wasserdicht nach Norm IP68
- Stärke: 1750 Lumen
- Verbrauch: 17 W
- Betriebsspannung: 10-35 V
- Befestigung: Metallbügel

Masse: L 98 x H 98 x B 75 mm

PCW81	**99.00**	B

LED Mini-Scheinwerfer

Kompakter Scheinwerfer in einem robusten Aluminiumgehäuse mit einer Lichtleistung von 370 Lumen (6500 K kaltweiss). Ideal als Deck-/Cockpitstrahler oder als Leseleuchte.

- Lichtkegel: 40°
- Betriebsspannung: 10-30 V
- Verbrauch: 4.4 W
- Wasserdicht nach IP67

Masse: Ø 40 mm, Höhe 65 mm

MA1144	**149.00**	B

LED Mini-Scheinwerfer

Starker 10 W Scheinwerfer mit 900 Lumen-Flutlicht auf Bügel in einem robustem Aluminium-Spritzgussgehäuse.

- Wasserdicht nach Norm IP68
- Vorverkabelt, 30 cm langes Kabel mit wasserdichtem Stecker und Buchse mit Kontakten zum Aufpressen. 12/24 V.

Masse: Ø 62 mm, Länge 75 mm

PC1L10	**87.00**	G

Mini-Arbeitsscheinwerfer

Scheinwerfer mit einer Lichtleistung von 750 Lumen (6000K) in robustem Aluminiumgehäuse. Schmaler Lichtkegel mit einer Reichweite bis zu 20 m. Montage mittels mitgeliefertem U-Bügel.

- Wasserdicht nach Norm IP67
- Betriebsspannung: 5-30 V
- Verbrauch: 8.4 W

Masse: 52 x 52 x 63 mm

NI04WORK01	**39.90**	K

NEW 2024

LED Deckscheinwerfer

Scheinwerfer 9-30 V mit einem Monoled, kaltweiss (6500 K).

- Robustes Gehäuse aus anodisiertem Aluminium
- Leistung von 4.4 W und 370 Lumen
- Wasserdicht nach Norm IP67
- Wird mit 15 m Kabel geliefert

Masse: Breite 70 mm, Länge 70 mm, Höhe 30/20 mm

MA1750	**249.00**	B

NEW 2024

LED Saling-Scheinwerfer

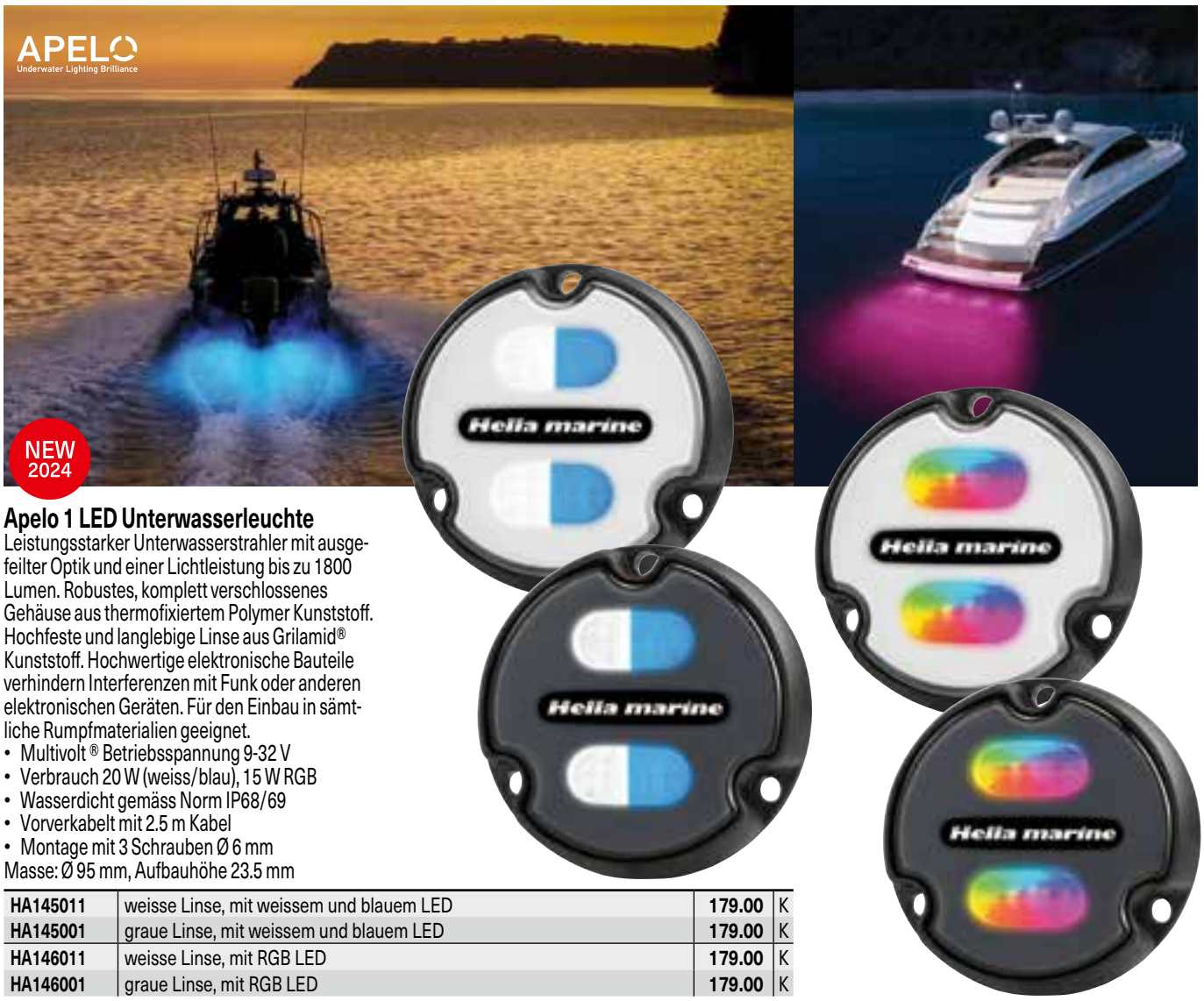
Kompakter Deckscheinwerfer für die Aufbaumontage.

- In anodisiertem Aluminiumgehäuse
- Betriebsspannung 9-30 V, Leistung 4.4 W (370 Lumen) kaltweiss (6500 K)
- Wasserdicht nach Norm IP67

Masse: Ø 59 mm, Höhe 28 mm

MA1074	**169.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21



Apelo 1 LED Unterwasserleuchte

Leistungsstarker Unterwasserstrahler mit ausgefeilter Optik und einer Lichtleistung bis zu 1800 Lumen. Robustes, komplett verschlossenes Gehäuse aus thermofixiertem Polymer Kunststoff. Hochfeste und langlebige Linse aus Grilamid® Kunststoff. Hochwertige elektronische Bauteile verhindern Interferenzen mit Funk oder anderen elektronischen Geräten. Für den Einbau in sämtliche Rumpfmaterialien geeignet.

- Multivolt ® Betriebsspannung 9-32 V
- Verbrauch 20 W (weiss/blau), 15 W RGB
- Wasserdicht gemäss Norm IP68/69
- Vorverkabelt mit 2.5 m Kabel
- Montage mit 3 Schrauben Ø 6 mm

Masse: Ø 95 mm, Aufbauhöhe 23.5 mm

HA145011	weisse Linse, mit weissem und blauem LED	**179.00**	K
HA145001	graue Linse, mit weissem und blauem LED	**179.00**	K
HA146011	weisse Linse, mit RGB LED	**179.00**	K
HA146001	graue Linse, mit RGB LED	**179.00**	K

Dione LED Unterwasserleuchten

Die perfekte Aufbaulösung für LED Unterwasserstrahler.

- 5 W Power LED mit 500 Lumen Lichtstärke
- Spannung: 10-30 V
- Wasserdicht nach Norm IP68
- Abstrahlwinkel: 35°
- Mit 150 cm Kabel, 2-polig
- Flachmontage mit 3 Schrauben Ø 3.9 mm, Kabelausgang Ø 13 mm

Masse: Ø 99 mm, Aufbauhöhe 17 mm

AS3312401

aqua signal

AS3312402

AS3312401	Gehäuse silber, mit weissem LED	**199.00**	K
AS3312402	Gehäuse silber, mit blauem LED	**192.00**	K

LED Unterwasserstrahler

LED Scheinwerfer für die Unterwasserbeleuchtung in robustem Polycarbonatgehäuse, 100% wasserdicht mit abnehmbarer Abdeckung aus rostfreiem Stahl. Vormontierte Gummi-Distanzhalter sorgen für die nötige Zirkulation des Kühlwassers.

- Blaue LED
- Spannung: 10-30 V
- Leistung: 10 W
- Zentraler Kabelausgang (Ø 15.5 mm)
- Montage mit 3 Schrauben Ø 3.2 mm

Masse: Ø 95 mm, Aufbauhöhe 22 mm

NI04HULL01	6 x 3 W	**159.00**	G
NI04HULL03	3 x 3 W	**129.00**	G

Rouzic LED Einbauspot

Kabinenleuchte mit Druckschalter und integriertem Dimmer. Polierte Inox Abdeckung. Vorverkabelt.

- Spannung 9-30 V, Verbrauch 2.8 W
- Lichtstärke 135 Lumen, warmweiss 3000 K, breite Abstrahlung
- Einbau mit Hilfe von 2 Rückhaltefedern
- Wasserdicht nach Norm IP67

Masse: Aussen Ø 72 mm, Einbau Ø 54 mm, Einbautiefe 15 mm

MA1481	**79.00**	K

Atlanta LED Einbauspot

Gehäuse aus Polykarbonat. Aussendurchmesser 85 mm, Einbaudurchmesser 66 mm, Einbautiefe 45 mm. LED 6 W inbegriffen, 12-30 V, 400 Lumen (voll dimmbare Beleuchtung)

VerchromteKrone

AS3107011010	LED weiss	**95.00**	K
AS3107011011	LED weiss/rot	**112.00**	G

Rostfreie Stahl Krone

AS3107013010	LED weiss	**116.00**	K
AS3107013011	LED weiss/rot	**129.00**	G

Atlanta Mini-LED Einbauspot

Gehäuse aus Polykarbonat mit verchromter Krone. Aussendurchmesser 75 mm, Einbaudurchmesser 48 mm, Einbautiefe 17 mm.
LED 3 W inbegriffen, 12-30 V, 200 Lumen

AS3107012011	LED weiss/rot	**66.00**	K

Tristan LED Einbauspot

Kabinenleuchte mit Schalter in robustem Aluminiumgehäuse und PMMA Linse. Vorverkabelt.

- Spannung 9-30 V, Verbrauch 2.8 W
- Lichtstärke 135 Lumen, warmweiss 3000 K, breite Abstrahlung
- Einbau mit Hilfe von 2 Rückhaltefedern

Masse: Aussen Ø 80 mm, Einbau Ø 60 mm, Einbautiefe 15 mm

MA1266	**125.00**	K

LED Einbaudeckenleuchte

Flacher Einbauspot in robustem Aluminiumgehäuse mit Plastiklinse.

- Spannung 12 V
- Leistung 3 W, Licht warmweiss 3000 K
- Montage mit 2 mitgelieferten Schrauben Ø 3 mm

Masse: Aussen Ø 85 mm, Höhe 5 mm, Einbau Ø 55 mm, Einbautiefe 5 mm

T4400190	**59.00**	G

LED Aufbauleuchte

Deckenleuchte mit integriertem Schalter/Dimmer Abdeckung aus verchromtem Aluminium.

- Spannung 10-30 V, Leistung 6 W
- Lichtstärke 420 Lumen, warmweisses Licht 3000 K
- Wasserdicht nach Norm IP65
- Montage mit 2 mitgelieferten Schrauben Ø 3 mm

Masse: Aussen Ø 105 mm, Höhe 7.5 mm

T4400253	**75.00**	G

LED Deckenleuchte

LED Aufbauleuchte mit Schalter in einem ABS Gehäuse.

- Spannung 12 V, Leistung 5 W
- Lichtstärke 328 lumens, warmweiss 3000 K
- Wasserdicht nach IP66

Masser: Durchmesser 140 mm, Höhe 30 mm

T4412555	**29.00**	G

LED Deckenleuchte

Gehäuse aus poliertem, rostfreien Stahl und Lichtabdeckung aus ABS.

- 12 V / 2.5 W
- Lichtstärke 207 Lumen mit warmweissem Licht
- Montage mit zwei Schrauben Ø 3 mm

Masse: Durchmesser 94 mm, Höhe 11 mm

MT40629	**25.00**	G

LED Deckenleuchte Lern

Flache Deckenleuchte 10-30 V mit blauem Soft-Touch Schalter.

- Neutral weisse LED (4000 K), Lichtstärke 300 Lumen
- Leistung 3.5 W
- Wasserdicht nach Norm IP67
- Vorverkabelt, inkl. Befestigungsschrauben

Masse: L168.5 x B 60.5 mm, H 14 mm

MA1572	**68.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

LED Leseleuchte Yeu

Schwanenhalsleuchte mit schmalem Lichtkegel,
ideal für die Lektüre. Integrierter Schalter und 2 A USB Buchse.

- Vorverkabelt
- Spannung: 9-30 V
- Verbrauch 1 W
- Lichtstärke 100 Lumen, Licht warmweiss 3100 K
- Montage mittels 2 mitgelieferten Schrauben

Masse: Ø Basis 60 mm, Gesamtlänge 280 mm

MA1461	LED Leseleuchte Yeu	**118.00**	K

Schwenkbare LED Leseleuchte

Leseleuchte auf 150 mm hohem, beweglichem Schwanenhals.
Material: Messing vernickelt und poliert.
Einfaches Ein-und Ausschalten durch Berührung der Optik.

- Licht warmweiss 3000 K, L ichtleistung 90 Lumen (1.5 W)
- Betriebsspannung: 12 V
- Montage mit zwei im Sockel verborgenen Schrauben (nicht mitgeliefert)
- Verkabelt (Kabellänge 200 mm)

Masse Sockel: Ø 45 mm, Höhe 8 mm
Masse Kopf: Ø 30 mm, Länge 63 mm

NI12LIS	schwenkbare LED Leseleuchte 1.5 W / 12 V	**48.00**	K

LED Leseleuchte Tibidy

Schwenkbare Kabinen-/Leseleuchte mit schmalem Lichtkegel von 40°.
Aus rostfreiem, poliertem Stahl.
Mit integriertem Schalter und USB 2 A Buchse.

- Spannung: 9-30 V
- Leistung: 1.3 W
- Lichtstärke: 90 Lumen, Licht warmweiss 3100 K

Masse : Ø Basis 60 mm, Länge Leuchtkörper 95 mm, Ø 33 mm

MA1533	LED Leseleuchte Tibidy	**118.00**	K

LED Spot

LED Kabinenleuchte aus verchromten Aluminium mit einem Lichtkegel von 30° und "Soft-Touch" Schalter.

- Spannung 10-32 V, Leistung 3 W
- Lichtstärke 213 Lumen, Licht warmweiss 3000 K
- Dimmbar
- USB 6.0 Buchse

Masse: Ø Basis 66 mm, Höhe 26 mm, Leuchtkörper 72 x 47 mm

T4472032	LED Spot	**82.00**	G

LED Deckenleuchte

Kompakte Innenleuchte 12 V / 1.1 W mit satinierter Glasabdeckung zur Beleuchtung von Nischen, Schubladen usw.

- Aluminiumgehäuse
- Lichtstärke 150 Lumen
- Wasserdicht nach Norm IP68

Masse: 54 x 54 x 8 mm

PC11S	kompakte Innenleuchte 1.1 W / 12 V	**23.00**	G

LED Gangway Leuchten

LED Gangway Einbauleuchte
Ideal zur Beleuchtung von Stufen auf dem Boot.
Gehäuse aus äusserst robustem anodisiertem Aluminium mit komplett vergossener Elektronik.
- Wasserdicht nach Norm IP67
- Spannung: 9-30 V
- Verbrauch: 0.4 W
- Lichtstärke 5 Cd
- Verkabelt

Aussendurchmesser 23 mm
Höhe 3 mm
Einbaudurchmesser 13 mm
Einbautiefe 20 mm

MA1129	weisses LED	**32.00**	K
MA1131	blaues LED	**32.00**	K

LED Leuchte für Bodenbeleuchtung
Kleine Leuchte für die Montage gegen die Bordwand. Komplett vergossene Elektronik mit Chromstahl Abdeckung.
- Wasserdicht nach Norm IP67
- Spannung: 9-30 V
- Verbrauch: 0.8 W
- Lichtstärke 5 Cd
- Verkabelt

Masse: 66 x 19 x 13 mm

MA1415	weisses LED	**37.00**	K
MA1416	blaues LED	**38.00**	K

LED Gangway Leuchte, Flachmontage
Gehäuse aus Messing verchromt
- 5 LED 1 W (30 Lumen)
- 12 V Verkabelt

Länge 79 mm
Breite 17 mm
Höhe 16 mm

T4400181		**21.00**	D

LED Deckenleuchte mit beleuchtetem Schalter
Deckenleuchte 12-24 V / 11.6 W
Aluminiumgehäuse mit Acrylabdeckung für ein homogenes Licht.
- Beleuchteter "Soft-Touch" Schalter
- Lichtstärke 650 Lumen mit weissem Licht
- Montage mit 2 mitgelieferten Parkerschrauben

Masse: Länge 320 mm, Breite 54 mm, Höhe 12 mm

PC9104	mit beleuchtetem "Soft Touch" Schalter	**75.00**	B

London Mehrzweck LED Leuchte
Geeignet für den Motorenraum oder andere anspruchsvolle Bereiche.
Gehäuse aus Polykarbonat.
- Wasserdicht nach Norm IP65
- Befestigung an Wand oder Decke mit 2 mitgelieferten Schrauben
- Weisse LED Beleuchtung, 7 W LED

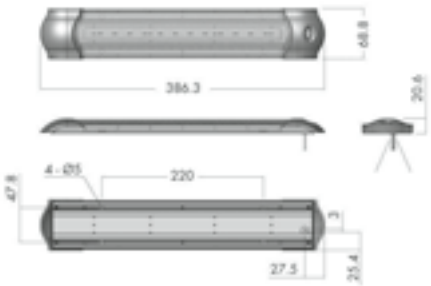
Masse: Länge 170 mm, Breite 90 mm, Höhe 13 mm

AS3120001200	12 V Modell	**119.00**	K

Malabo Mehrzweck LED Leuchte
Geeignet für die Kabine oder für den Motorenraum.
Gehäuse aus versilbertem Aluminium, transparentes Glas.
- Mit integriertem Kippschalter
- Weisse LED Beleuchtung, 4.8 W, 12-24 V

Masse: Länge 386 mm, Breite 69 mm, Höhe 20.6 mm

AS3716541100	Mehrzweck LED Leuchte 4.8 W / 12-24 V	**72.00**	K



Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

MA1277

MA1278

Guernesey LED Kabinenleuchte

Leuchte mit drehbarem Reflektor aus Aluminium / ABS Gehäuse. Vorverkabelt. Mit Schalter.

- Spannung 9-30 V
- Verbrauch 2 W
- Lichtstärke 80 Lumen, Licht warmweiss 3100 K
- Montage mittels 2 mitgelieferten Schrauben

Masse: 225 x 35 x 35 mm

MA1157	LED Kabinenleuchte Guernesey, 16 LED	**99.00**	K

Enez LED Deckenleuchte

LED-Streifen in schmalem Aluminiumgehäuse mit PMMA Lichtabdeckung. Vorverkabelt. Mit Schalter.

- Spannung 9-30 V
- Verbrauch 4.8 W
- Lichtstärke 180 Lumen, Licht warmweiss 3000 K
- Montage mit Klebeband (nicht mitgeliefert) oder mit Inox-Klemmen und beiliegenden Schrauben.

Masse Einbauversion: 260 x 25 x 16 mm, Ausschnitt 252 x 17.7 mm, Einbautiefe 13 mm, Aufbauversion: 254 x 18 x 16 mm

MA1277	Aufbaumodell	**64.00**	K
MA1278	Einbaumodell	**69.00**	K

Aufladbare Mikro-Laterne

- 4 Beleuchtungsarten (rot, grün, blau und weiss)
- Aufhängehaken, Lampe um 360° drehbar
- Robustes gummiertes Gehäuse, resistent gegen Spritzwasser
- Funktioniert mit Akku (10 Stunden), Aufladen über Micro-USB-Anschluss (1h30 zum Aufladen, Kabel nicht im Lieferumfang enthalten)
- Abmessungen: 58 x 84 x 22 mm, Gewicht: 27 g

LXRRML	aufladbare Mikro-Laterne	**29.90**	G

LED

Radiant 200 Laterne

Diese ausziehbare Laterne bietet verschiedene Beleuchtungsmodi: 2 rundum Beleuchtungsstufen, Scheinwerfer Modus oder kombiniert. Stossfestes Kunststoffgehäuse mit gummierten Flächen. Sie ist Spritzwasser geschützt und mit einem Karabiner ausgestattet, zum Aufhängen oder zum Tragen.

- 200 Lumen LED
- 2 Leuchtstufen bei weisser Beleuchtung (200 & 50 Lumen), 180 Lumen bei Scheinwerfer Modus oder 100 Lumen wenn kombiniert
- Funktioniert mit 4 AA Batterien (nicht inbegriffen)
- Abmessungen: Ø 71 mm x 163 mm, Gewicht: 186 g

LXR200CL	Radiant 200 Laterne	**59.00**	G

LED

Batteriebetriebener LED Handscheinwerfer

Robustes Gehäuse aus ABS und Gummi mit integrierter Halterung.
Schalter mit Arretierung. 3 Beleuchtungsmodi: Suchstrahl hell, Suchstrahl Standard und SOS Funktion.
Funktioniert mit 3 Mignon Batterien AA (nicht mitgeliefert).

- Wasserdicht nach IP67
- Leuchtweite bis 450 m
- Abmessungen: Länge 140 mm, Ø Kopf 75 mm

T2235067	Batteriebetriebener Handscheinwerfer	**52.00**	A

LED

Wasserdichte LED Taschenlampe 150 Lumen

Mini 3 Watt LED Taschenlampe mit einer Leuchtstärke von 150 Lumen. Wasserdicht bis 100 m.

- Robustes Gehäuse aus Polykarbonat und Gummi
- Funktioniert mit 4 AA Batterien (nicht inbegriffen)
- Abmessungen: Länge 160 mm, Ø 50 mm

T2200323	LED Taschenlampe	**19.90**	D

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

MAGICSHINE

NEW 2024

Stirnlampe MOH 35, 1000 Lumen
Mit vielseitigen Modi zwischen weissem, warmem und rotem Licht.

Wasserdichte Hochleistungs-Stirnlampe MOH 35 von Magicshine, maximale Lichtleistung 1000 Lumen, 3 Hauptlichtmodi, weisses Hauptlicht, rotes Nacht-/Warnlicht und ein energiesparendes, langlebiges und sehr leichtes Leselicht.

Weisse Beleuchtung

Rote Beleuchtung

Die rote LED hilft bei der Aufrechterhaltung der Nachtsicht und bietet einen zusätzlichen SOS-Modus.

- 1000 Lumen (Lesen/Rot/Weiss/SOS)
- Strahlungsdistanz von 120 m
- USB-C-Akku zum Laden und Entladen mit einer Kapazität von 4000 mA (kann bei Bedarf als Notstromquelle verwendet werden).
- Robust und wasserdicht nach IPX6
- Option für mehrfarbige Beleuchtung

MJMOH35	Suprabeam MOH 35, 1000 Lumen	**99.90**	G

MAGICSHINE

Waterproof IPX8

Taschenlampe MOD 20B, 1000 Lumen

Diese Lampe verfügt über einen nach vorne gerichteten Schalter für den allgemeinen Gebrauch, einen nach hinten gerichteten Schalter für den taktischen Gebrauch und eine farbcodierte Batteriestandsanzeige. All dies ist in einem kleinen, kompakten und leichten Gehäuse vereint. Die MOD 20B wird von einem wiederaufladbaren Lithium-Ionen-Akku betrieben. Dank des bidirektionalen Lademoduls kann die Lampe auch als Powerbank verwendet werden.

- Maximale Lichtleistung bis zu 1000 Lumen
- Gehäuse aus eloxiertem Aluminium, wasserdicht nach IPX 8
- Betriebsanzeige, die den Zustand der Batterie anzeigt
- Wird mit 1 Akku und USB-C-Kabel geliefert
- Masse: Länge 132 mm, Ø 27 mm

MJMOD20B	Magicshine MOD 20B, 1000 Lumen	**99.90**	I

suprabeam

Waterproof IPX8

M6xr Multilampe, 2000 Lumen

Ob als Taschen-, Stirn- oder Bikelampe, die M6xr kommt mit allen Einsätzen zurecht.

- Gehäuse: Hi-Tech Aluminium mit Magnetfuss, staub- und wasserdicht bis 1 m Tiefe nach Norm IPX8
- Gewicht mit Akku: 114 g
- Stromquelle: Akku Li-ion 18650 (3000 mAh)
- Leuchtweite: Mixed Beam 30°/70°: 165 m
- Lichtleistung: Max. 2000 lm, Dimmung 600-6 lm
- Leuchtdauer: Max. 2.15 Std. / Dimmung 2.30 Std. bis 260 Std.

SUP5266011	Suprabeam M6xr aufladbar, 2000 Lumen	**159.90**	A

suprabeam

Aufladbare Arbeitslampen D2r + D4r

Dank des um 180° verstellbaren Fusses kann das Licht in jede Richtung eingestellt werden und steht mit dem Magnetfuss selbstständig oder haftet an einer magnetischen Oberfläche.
Dank des kompakten Designs können die D2r und D4r problemlos als Handlampe benützt werden.
Gehäuse: Haltbares 2K-Kunststoffgehäuse, wasserbeständig und staubdicht IP65 / IK07.

Arbeitslampe D2r aufladbar, 700 Lumen

- Abmessungen: Länge 93.5 mm, Breite 80 mm, Höhe 35.5 mm
- Gewicht mit Akku: 210 g
- Stromquelle: Li-ion 3.7 V, 2600 mAh, 9.62 Wh
- Leuchtweite: 120 m, Flutlicht: 35 m
- Lichtleistung: Max, 700 lm / medium 350 lm / schwach 100 lm
- Leuchtdauer: Max. 2.50 Std. / Standard 4.15 Std. / Dimmung min. 4 Std.

SUP4101101	Suprabeam D2r, 700 Lumen	**79.90**	A

Arbeitslampe D4r aufladbar, 1400 Lumen

- Abmessungen: Länge 116 mm, Breite 101 mm, Höhe 41 mm
- Gewicht mit Akku: 400 g
- Stromquelle: Akku Li-ion 3.7 V, 5200 mAh, Li 19.2 Wh
- Leuchtweite: 125 m, Flutlicht: 45 m
- Lichtleistung: Max. 1400 lm / medium 900 lm / schwach 450 lm
- Leuchtdauer: Max. 3.0 Std. / Standard 4.15 Std. / Dimmung min. 6.30 Std.

SUP4101102	Suprabeam D4r, 1400 Lumen	**99.90**	A

BW886 BW888 BW889 BW890 BW891 BW892

BW895 BW896 BW897 BW898 BW899 BW885 BW887

Alkali Batterien, nicht aufladbar

Optimierte Lebensdauer, Aufbewahrungszeit und Korrosionsbeständigkeit.

BW886	Lady Batterie, MN 9100, LR1	1.5 V	**3.00**	K
BW888	E-Block, MN 1604L, 6 LR 61	9 V	**4.90**	K
BW889	4 Micro Batterien, AAA, MN 2400, LR 03	1.5 V	**4.90**	K
BW890	4 Mignon Batterien, AA, MN 1500, LR 6	1.5 V	**4.90**	K
BW891	2 Baby Batterien, C, MN 1400, LR 14	1.5 V	**5.90**	K
BW892	2 Mono Batterien, D, MN 1300, LR 20	1.5 V	**7.90**	K

Lithium Batterien, nicht aufladbar

BW895	CR2430 Ø 24 mm	3 V	**3.00**	K
BW896	DL2025 Ø 20 mm	3 V	**2.00**	K
BW897	CR1632 Ø 16 mm	3 V	**2.00**	K
BW898	DL2450 Ø 24 mm	3 V	**3.00**	K
BW899	CR2032 Ø 20 mm	3 V	**2.00**	K
BW885	CR2, Lithium	3 V	**6.00**	K
BW887	4 Mignon Lithium Batterien, AA, MN 1500, LR 6	1.5 V	**17.90**	K

ANSMANN

Ladegerät Photo Cam IV

230 V Ladegerät für 1-4 Micro AAA und Mignon AA Akkus.

- Überladeschutz
- Ladungserhaltung
- Ladeanzeige

AN5307263	**59.90**	K

Akkus Typ NiMH

Mignon AA NiMH 2100 mAh
Verpackung mit 4 Akkus

PN0124	4 Stück	**19.90**	B

Akkus Typ NiMH

Micro AAA NiMH 1100 mAh
Verpackung mit 2 Akkus

AN5030892	2 Stück	**12.90**	K

GARMIN

Externe wasserdichte Batterie 3100 mAh

Ermöglicht das Aufladen sämtlicher Elektronikgeräte wie GPS, Mobiltelefone oder Kameras.

PN12562-00	**159.90**	B

Netzadapter 110/230 V für USB Kabel

PN6318	**16.90**	U

Ladegerät für 2 AA Akkus

PN11343-99	**22.90**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Power Buddy Lithiumbatterien

Lithiumbatterien bieten viele Vorteile. Mit einem begrenzten Gewicht können sie vollständig entladen werden, sodass die angegebene Kapazität tatsächlich verfügbar ist. Dies ist besonders interessant, wenn ein grosser Verbraucher wie ein Minn Kota-Motor zB, daran angeschlossen ist (100 Ah Batterien).

Diese Lithium Batterien sind von der neuesten Generation: LiFePO4 mit integriertem BMS (Battery Management System). Dank einer Applikation Energy Research auf App Store oder Play Store können Sie mittels der Bluetooth-Verbindung jederzeit den Ladezustand des Akkus abrufen. Die Batterien sind für ca. 2000 100% Entladezyklen ausgelegt.

Die Batterien werden im Kit mit einem geeigneten Ladegerät geliefert. Hergestellt mit einem IP65-Dichtigkeitsindex, können diese permanent an Bord installiert werden.

Bitte beachten Sie, dass Sie unbedingt vor der ersten Verwendung das Ladegerät an der Batterie anschliessen, dann laden/einstecken und mindestens die auf den Dokumenten angegebene Zeit angeschlossen lassen (variiert je nach Batterie und verwendetem Ladegerät).

ERPB12VKIT

ERPB24VKIT

ERPB36VKIT

Artikelnr.	Modell	Kapazität	Masse mm	Gewicht kg	Polart	Preis CHF	
ERPB12VKIT*	Batterie 12 V / IP65 + Ladegerät	100 Ah	260 x 173 x 210	9.8	M8	**899.00**	B
ERPB24VKIT	Batterie 24 V / IP65 + Ladegerät	100 Ah	305 x 170 x 260	18.1	M8	**1899.00**	B
ERPB36VKIT	Batterie 36 V / IP65 + Ladegerät	100 Ah	522 x 239 x 218	28.0	M8	**2099.00**	B

*passt in Batteriekasten Power Center Minn Kota MK1820175

Ladegerät (mit Batterie geliefert)	maximale Ladekapazität	Masse mm	Gewicht kg
12 V Ladegerät	10 A	210 x 90 x 55	1.6
24 V Ladegerät	12/7 A	250 x 94 x 55	2.2
36 V Ladegerät	5 A	210 x 90 x 55	1.6

Levo AGM Batterien

Diese Starter-/Verbraucherbatterien sind absolut auslaufsicher und vollkommen wartungsfrei. Der flüssige Elektrolyt wird durch das Glasfaservlies (Absorbent Glas Mat) vollständig aufgesogen. Dadurch können die einzelnen Platten komprimiert und die Batterien stosssicher gemacht werden. Verglichen mit traditionellen Starterbatterien, zeichnen sich die AGM Batterien durch eine bessere Hochstromfähigkeit aus, wodurch sie sich für starke Verbraucher wie Bugstrahlruder oder elektrische Winschen eignen. Zudem erlaubt dieser Batterietyp mehrere Tiefentladungen der Kapazität ohne die Batterie zu beschädigen. Dank geringer Selbstentladung (1-3% pro Monat) muss die Batterie selbst beim Überwintern nicht ausgebaut werden.

LV055

LV066

Artikelnr.	Spannung V	Kapazität C20	Max. Strom	Masse mm	Gewicht kg	Polart	Preis CHF	
LV055	12 V	55 Ah	480 A	242 x 175 x 190	18.5	Normalpol	**359.00**	E
LV066	12 V	66 Ah	600 A	278 x 175 x 190	20.5	Normalpol	**399.00**	E
LV088	12 V	85 Ah	700 A	353 x 175 x 190	26.4	Normalpol	**435.00**	E
LV100	12 V	95 Ah	800 A	358 x 175 x 223	32.0	Normalpol	**499.00**	E

SOLARX Lithium Batterien

Wiederaufladbare LiFePO4 Batterien der neuesten Generation mit integriertem Batterie Management System (BMS). Mehr verfügbare Energie und Entladezyklen als traditionelle Batterien bei geringerem Gewicht und Abmessungen.

- Geringe Selbstentladung (2% in 30 Tagen)
- 100% wartungsfrei
- Voraussichtliche Betriebsdauer von15 Jahren

Artikelnr.	Spannung V	Kapazität C20	Max. Strom	Masse mm	Gewicht kg	Polart	Preis CHF	
DP12LI08	12 V	8 Ah	15 A	151 x 65 x 94	1.1	Lasche	**99.00**	B
DP12LI14	12 V	13 Ah	24 A	151 x 98 x 95	1.7	Lasche	**159.00**	B
DP12LI30	12 V	28 Ah	30 A	166 x 175 x 125	4.2	M5	**339.00**	B
DP12LI48	12 V	42 Ah	70 A	197 x 165 x 170	5.75	M6	**529.00**	B
DP12LI120	12 V	100 Ah	70 A	330 x 173 x 212	13.6	M6	**999.00**	B

Solarx AGM Batterien

Langlebige und wartungsfreie 12 V AGM Batterien mit hervorragenden Tiefentladungskapazitäten. Durch geringe interne Widerstände können hohe Entladeströme erzielt werden, womit sich diese Batterien hervorragend für starke Verbraucher wie elektrische Winschen, Bugstrahler sowie als Starterbatterien eignen. Zudem sind diese Batterien für häufige Entlade- / Ladezyklen ausgelegt und verfügen über eine geringe Selbstentladung.

Artikelnr.	Spannung V	Kapazität C20	Max. Strom	Masse mm	Gewicht kg	Polart	Preis CHF	
BW894	12 V	7 Ah	70 A	150 x 92 x 65	2.4	Lasche	**39.00**	K
BW894-12	12 V	12 Ah	120 A	150 x 100 x 95	3.8	Lasche	**63.00**	K
DP1230	12 V	26 Ah	260 A	166 x 175 x 125	8.6	M5	**109.00**	B
DP1248	12 V	42 Ah	400 A	198 x 166 x 171	13.0	M6	**169.00**	B
DP1278	12 V	68 Ah	650 A	350 x 167 x 180	21.0	M6	**259.00**	B
DP12120	12 V	105 Ah	1000 A	328 x 172 x 222	30.0	M8	**349.00**	B

Universal Batterieladegeräte

Für alle wiederaufladbaren Blei-Säurebatterien (AGM, Gel, flooded WET, MF, Calcium) und Lithium-Ionen-Batterien (4S und 8S-LiFePO4, Li-Fe, Li-iron, LFP).

DP1201	Universal-Batterieladegerät, 12 V / 18 W für Batterien bis 13 Ah	**38.00**	K
DP1240	Universal-Batterieladegerät, 12/24 V, 100 W für Batterien 20 -80 Ah	**119.00**	B
DP1241	Universal-Batterieladegerät, 12/24 V, 150 W für Batterien ab 80 Ah	**139.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

MINN KOTA

Minn Kota Ladegeräte

Diese Ladegeräte können dauerhaft am 230 V Netz angeschlossen bleiben, da die Ladung automatisch auf das Niveau der Batterie abgestimmt wird. Gesichert gegen Überspannung, Kurzschluss- und Verpolungsschutz.

- Automatische Abschaltung nach dem Aufladen. So besteht keine Gefahr der Überladung.
- Für 12 V-Batterien 50 bis 130 Ah

MK566214

MK566216

MK566217

MK566215

MK566218

Tragbare Ladegeräte: Leicht, praktisch, effizient und sicher

- Mit automatischer 2-Stufenladung (Strombegrenzung und Erhaltungsladung) 1 x 5 A / für 1 x 10 A, automatische 3-Stufenladung (Strom-, Spannungsbegrenzung und Erhaltungsladung).
- Traggriff, fest montiertes 1.8 m Ladekabel, Krokodilklemmen und Kabeln.

On-Board-Ladegeräte: Für eine feste Installation

Die Besonderheit liegt darin, dass jeder Ladeausgang eine eigene Leitung besitzt. Daher können auch Batterien, die z.B. auf 24 V oder 36 V in Serie geschaltet sind, ohne Trennung der Serienschaltung geladen werden.

- Wasserdichtes Gehäuse resistent gegen Schläge, Vibration und Korrosion
- Mit automatischer 3-Stufenladung (Strom-, Spannungsbegrenzung und Erhaltungsladung).
- Mit fest montiertem 1.8 m Ladekabel und Ausgangskabeln

Artikelnr.	Modell	Spannung V	Ladeausgänge	max. Ladestrom	Masse mm	Gewicht kg	Preis CHF	
MK566214	tragbares Ladegerät MK 105P	12 V	1	5 A	127 x 178 x 165	1.7	**99.00**	K
MK566215	tragbares Ladegerät MK 110P	12 V	1	10 A	178 x 228 x 197	3.7	**139.00**	K
MK566216	On-Board Ladegerät MK 210E	12 V	2	2 x 5 A	229 x 190 x 102	5.5	**249.00**	K
MK566217	On-Board Ladegerät MK 220E	12 V	2	2 x 10 A	343 x 190 x 102	7.5	**389.00**	B
MK566218	On-Board Ladegerät MK 330E	12 V	3	3 x 10 A	413 x 190 x 102	10.0	**469.00**	B

xunzel

DP1205
DP1210

Islander DBC Batterieladegeräte, 12 V

Digitale, vollautomatische Ladegeräte mit 7-stufiger Ladecharakteristik für 12 V Bleisäure, Gel und AGM Batterien. Der Ladevorgang wird durch einen Mikroprozessor kontrolliert, so dass eine Überladung der Batterie ausgeschlossen werden kann.

- Überhitzungsschutz
- Robustes Aluminiumgehäuse
- Inklusive Kabel mit Krokodilklemmen
- Wird mit Adapter für 230 V CH-Stecker geliefert

Masse: 195 x 115 x 62 mm, Gewicht: 1 kg

Artikelnr.	Modell	Für Batterien	max. Ladestrom	Preis CHF	
DP1205	Islander-DBC 1205 Batterieladegerät	30-100 Ah	5 A	**85.00**	K
DP1210	Islander-DBC 1210 Batterieladegerät	70-200 Ah	10 A	**95.00**	K

Inboard Ladegerät 12 V / 350 W

Mehrstufiges Ladegerät für alle wiederaufladbaren Blei-Säurebatterien (AGM/Gel/Lithium) mit einstellbarerem Ladestrom (5/10/15/20 A).

- Lädt bis zu 3 Batterieblöcke gleichzeitig
- Möglichkeit der Priorisierung
- Robustes, kompaktes und geräuscharmes Gerät mit Verpolschutz, Schutz vor Überspannung und Kurzschluss

DP52012	**379.00**	B

Batterieklemmen
Universalmodell.

T0020	Lieferung per Paar	**14.00**	C

Batteriepolen
Für Batterien mit M6/M8 Gewinde ohne Anschlusspolen.

T1500020	M6, Lieferung per Paar	**19.50**	D
T1500025	M8, Lieferung per Paar	**19.50**	D

Stromunterbrecher für Batterien
Montage auf Negativ-Batteriepol. Eine halbe Drehung des Rades und der Strom ist unterbrochen.
Belastung max. 250 A

PC102	**27.90**	G

Batterie-Polabdeckungen
Für die Abdeckung der Universal-Batterieklemmen. Aus robustem PVC.

T670420	Lieferung per Paar	**6.50**	D

Schnellverschlussklemme für Batterie-Pole
Geeignet für alle Batterien-Typen, für Kabel bis zu 40 mm², 800 A.

T670410	Lieferung per Paar	**19.50**	D

Batteriekabel
Saubere Verbindung der Batterie mit dem Trennschalter dank vorkonfektionierten Kabeln.
Ø 10 mm², Länge 2 x 100 cm

DPBC100	**29.00**	E

Batterieverbinder-Kabel
Vorkonfektionierte Kabel mit Kupfer Kabelschuhen zur einfachen und sauberen parallelen Verbindung zweier Batterien. Ø 25 mm², Länge 2 x 30 cm

DPPC030	**29.00**	E

Batterie-Hauptschalter
Schalter mit 4 Positionen für 6-32 V, 280 A (380 A kurzfristig).
Mit Zündschutz.
Masse: 100 x 100 mm, Einbaudurchmesser 88 mm
Belastung max. 280 A

T0612350	**68.00**	D

Batterie-Hauptschalter
Für 1 oder 2 Batterien. 4 Stellungen: Off, Batterie 1, Batterie 2, Batterien 1 + 2 (Both).
Masse: Ø 140 mm (Ø 105 mm wenn eingebaut)
Belastung max. 150 A

T0011	**45.00**	D

Mini-Batterie-Hauptschalter
12 V Schlüsselschalter für Strom bis 250 A (350 A kurzfristig). Mit fluoreszierendem Aufkleber für bessere Sichtbarkeit in der Nacht.
Masse: 68 x 68 mm.
Belastung max. 250 A

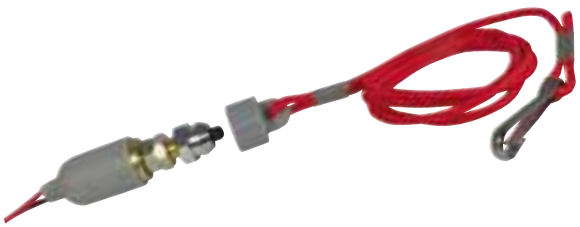
T0600093	**29.90**	D

Mini-Batterie-Trennschalter
Kompakter Batteriehauptschalter für Spannung bis 24 V. Masse: Ø 29 mm, Einbautiefe 35 mm
Belastung max. 100 A

PC237A	**24.90**	G

Batterie-Hauptschalter
Mit entfernbarem Schlüssel.
Ø 58 mm
Belastung max. 100 A

T0010	Hauptschalter	**14.00**	C
T0012	Ersatzschlüssel	**5.00**	C



Motor-Notschalter
Einfacher und effizienter Zündungsunterbrecher falls der Bootsführer ins Wasser fällt.
Ideal für Jetski und Motorboote.

T0600130	Motor-Notschalter	**21.00**	D

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Landanschluss-Kabel 230 V
Kabel mit CEE-Stecker und CE ISO 13297 Buchse zur Abnahme von 230 V Landstrom.
3 x 2.5 mm², Belastbarkeit 16 A. Mit Schutzkappe.
Schutzklasse CE ISO 13297. Länge: 15 m, Ø 10 mm.

T2010015	Landanschluss-Kabel 230 V	**109.00**	K

Anschlussdose 230 V / 16 A
Passend zu Kabel T2010015.
Aus PVC mit Kontakten aus vernickeltem Kupfer
Entspricht CE Norm ISO 13297.
Masse: 83 x 96 mm

T2016002	Anschlussdose 230 V / 16 A	**32.00**	B

NEW 2024

Steckdose 230 V / 16 A
Für Landanschluss-Kabel T2010015.
Mit robustem Inox Gehäuse und Deckel.
Wasserdicht gemäss Norm IP56.
Masse : Aussen Ø 87 mm, Ø Einbauloch 53.5 mm, Tiefe 85 mm.

T2032016	Steckdose 230 V / 16 A	**49.00**	B

230 V Adapter
Verlängerung mit CEE-Stecker und CH-Buchse.
Länge 1.5 m

PC302	Verlängerung 230 V	**69.00**	B

Stecker 230 V / 16 A
Aus PVC mit Kontakten aus vernickeltem Kupfer.
Entspricht CE Norm ISO 13297.

T2016001	Stecker 230 V / 16 A	**28.00**	G

NEW 2024

CE Stecker 230 V / 16 A
Für Kabel Ø 6-12 mm mit Querschnitt 2.5 mm².
Wasserdicht nach IP44 Norm.

T2001100	CE Stecker 230 V / 16 A	**9.50**	G

MK901290

MK1820175

Batteriekasten Power Center
Mit Traggriff, Gurt und eingebauter Batterieanzeige sowie aussenliegenden Polen mit Flügelmuttern.
2 aussenliegende Zigarettenanzünder-Steckdosen für die Versorgung von diversen Verbrauchern sind ebenfalls vorhanden (ausgestattet mit Sicherungen 30 A für Batterie-Anschluss und 10 A für Zigarettenanzünder-Steckdosen).
Innenmasse der Box: L 350 x B 200 x H 235 mm

Minn Kota Version: mit manuell zurückstellbarem Sicherungsautomat (60 A für Batterie-Anschluss und 10 A für Zigarettenanzünder-Steckdosen).
Die Energy Research Lithium 12 V 100 Ah Batterie (ERPB12VKIT) kann in diesem Batteriekasten installiert werden.

MK901290	Power Center	**115.00**	K
MK1820175	Power Center für Minn Kota Motoren	**135.00**	K

T0411

T0412

T0410

Batteriekästen
Aus schwarzem, gegen Säure und Brennstoff resistentem Polypropylen.
Wird mit allem zur Befestigung benötigtem Zubehör wie Befestigungsbügeln, Schrauben und Spanngurte geliefert.

Grosses Modell T0411
Innenmasse: 410 x 200 x 250 mm
Aussenmasse: 460 x 240 x 280 mm

Kleines Modell T0410
Innenmasse: 285 x 190 x 240 mm
Aussenmasse: 320 x 230 x 270 mm

T0411	Batteriekasten, gross	**22.00**	C
T0410	Batteriekasten, klein	**16.50**	C
T0412	Ersatzspanngurte	**4.80**	C

Batteriekasten
Aus brennstoff- und säurebeständigem Kunststoff.
Mit Gurte und Befestigungssteg.
Innenmasse: 385 x 175 x 255 mm
Aussenmasse: 470 x 225 x 255 mm

NR2593	Batteriekasten	**29.90**	C

Verstellbare Halterung für Batterie
Zur Befestigung von Batteriekästen, Behältern usw.
Lieferung mit Gurte von 1.3 m

NR4469	verstellbare Halterung	**19.00**	C

Islander MJ Sinus Wechselrichter

Erzeugt aus 12 V Batteriespannung eine 230 V (modifizierte) Wechselspannung. Geeignet zum Anschliessen von einem Laptop oder anderen elektrischen Geräten. Die MJ Wechselrichter verfügen über genügend Leistungsreserven, um bis zu doppelt so hohe Anfangsströme der Verbrauchergeräte zu bewältigen.

- Alarmfunktion und automatische Abschaltung bei ungenügender Batteriespannung
- Überlastungsschutz.
- Robustes Gehäuse aus eloxiertem Aluminium
- Wird mit Adapter für CH-Stecker geliefert

DP0300

- Ausgangsleistung: 300 W / 600 W Spitze
- 1 x 230 V Ausgang
- 1 x USB Ausgang
- Minimale Batteriekapazität: 30 Ah
- Gewicht: 0.7 kg
- Masse: 150 x 108 x 51 mm

DP0300	**69.00**	K

DP0500

- Ausgangsleistung: 500 W / 1000 W Spitze
- 1 x 230 V Ausgang
- Minimale Batteriekapazität: 50 Ah
- Gewicht: 1.4 kg
- Masse: 213 x 200 x 70 mm

DP0500	**119.00**	K

AC / DC Transformator

Transformator 230 V AC / 12 V DC (6 A) mit integriertem Spannungsregulator.Verfügt über Überlastschutz, Absicherung gegen Kurzschluss und hohe Temperaturen.
12 V Ausgangskabel mit Zigarettenanzünder-Buchse.

DP22012	**36.00**	K

Islander XJ Pure Sinus Wechselrichter

Spitzengerät mit geringem Eigenverbrauch für alle sensiblen elektrischen Geräte an Bord (TV, Kühlschrank).

- Wandelt die 12 V Batteriespannung in 230 V pure Wechselspannung um
- Hohe Leistungsreserven zur Bewältigung hoher Anfangsströme der Verbrauchergeräte
- Alarmfunktion und automatische Abschaltung bei ungenügender Batteriespannung
- Kurzschluss-, Überlastungs- und Polaritätsschutz
- Robustes Gehäuse aus eloxiertem Aluminium
- Wird mit Anschlusskabel und Adapter für CH-Stecker geliefert

DP0600

- Ausgangsleistung: 600 W / 1200 W Spitze
- 1 x Ausgang 230 V / 2.6 A
- 1 x Ausgang USB 5 V / 2.1 A
- Minimale Batteriekapazität: 60 Ah
- Gewicht: 2 kg
- Masse: 240 x 175 x 90 mm

DP0600	**359.00**	B

DP1000

- Ausgangsleistung: 1000 W / 2000 W Spitze
- 1 x Ausgang 230 V / 4.35 A
- 1 x Ausgang USB 5 V / 2.1 A
- Minimale Batteriekapazität: 100 Ah
- Gewicht: 2.9 kg
- Masse: 320 x 175 x 89 mm

DP1000	**449.00**	B

DP2000

- Ausgangsleistung: 2000 W / 4000 W Spitze
- 2 x Ausgänge 230 V / 8.7 A
- 1 x Ausgang USB 5 V / 2.1 A
- Minimale Batteriekapazität: 200 Ah
- Gewicht: 5.2 kg
- Masse: 414 x 230 x 110 mm

DP2000	**749.00**	B

DPRC
Fernbedienung für XJ Serie

- Schalter und LED Kontrollampe auf Aluminiumplatte
- Kabellänge: 6 m
- Masse: 50 x 60 mm

DPRC

DPRC	Fernbedienung für XJ Serie Wechselrichter	**25.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Schubschalter aus Messing, 2-polig, (On/Off)
Max. 10 A, Schaft 8 mm, für Wand max. 15 mm

T0013	10.50	C

Schubschalter aus Messing, 2-polig, (On/Off)
Max. 10 A, Schaft 8 mm, für Wand max. 3 mm

T0018	9.00	C

Schubschalter aus Messing, 2-polig, (On/Off)
Max. 20 A, Schaft 8 mm, für Wand max. 22 mm

T0014	18.80	C

Kippschalter
Aus Kunststoff und verchromtem Messing.
Max. 15 A

T0017	4.80	C

Druckschalter
Aus Kunststoff für Wand max. 7 mm.
Loch Ø 20 mm

T0019	4.80	C

Druckschalter
Aus verchromtem Messing, für Wand max. 25 mm.
Loch Ø 16 mm

T0016	22.50	C

Kippschalter
Aus rostfreiem Stahl mit 2 Positionen und wasserdichter Gummikappe.
Loch Ø 12 mm

T0612000	9.80	D

Schalter und Druckschalter mit LED
12 V, max 5 A. LED Beleuchtung anschliessbar für Schalter oder Funktion.
Masse: Ø 19 mm, Länge 33 mm

T1275	Schalter, Beleuchtung blau	16.00	F
T1282	Schalter, Beleuchtung rot	16.00	F
T1975	Druckschalter (Taster), Beleuchtung blau	14.50	F
T1982	Druckschalter (Taster), Beleuchtung rot	15.50	F
T700024	Set bestehend aus 24 selbstklebenden Symbolen (3M) für Schalter und Druckschalter	9.60	B

Automatischer Schalter
3 Positionen: Automatic, Manual, Off. 12 und 24 V.
Masse: 57 x 50 mm

RU45	42.00	G

Manueller Schalter
2 Positionen: On/ Off. 12 und 24 V.
Masse: 57 x 50 mm

RU49	37.50	G

NEW 2024

Kippschalter für Bilgenpumpe 12 V
Funktionen: Automatic, Manual und Off.
Mit Kontrolllampe. Automatische Rückstellung von Position Manual auf Off.
Abmessungen: 90 x 50 mm

T200299	19.90	G

rule

Automatischer Schalter
3 Positionen: Automatic, Manual und Off.
Mit Kontrolllampe und Sicherung.
Automatische Rückstellung von Manual auf Off.
Masse: 75 x 61 mm

RU43	12 V Modell	58.00	G
RU44	24 V Modell	62.00	G

Automatischer Schalter
3 Positionen: Automatic, Manual und Off.
Mit Kontrolllampe und Sicherung, 12 V.
Masse: 82 x 50 mm

RU41A	54.00	G

NEW 2024

Elektrische Schalttafel 12/24 V

Frontplatte aus schwarz lackiertem Aluminium mit 3 Carling Kippschaltern.
LED Zustandsanzeige.
Mit Steckdose für Zigarettenanzünder und 2 USB Anschlüssen 5 V / 4.2 A.
Abmessungen: 100 x 110 mm

T605100	55.00	K

Elektrische Schalttafel 12 V

Frontplatte aus UV stabilisiertem PC/ABS mit 6 Schaltkreisen für 12 V. Beleuchtete Schalter (in Position EIN) mit integrierten 15 A Carling Sicherungen. Einfacher und sauberer Anschluss dank verkabelten Polaritäten mittels elektronischer Platine. Wird mit 15 selbstklebenden Standard-Bezeichnungsschildern geliefert.
Masse:
Frontplatte: 114 x 165 mm
Ausschnitt: 76 x 130 mm
Tiefe: 44 mm

T3104352	99.00	G

Elektrische Schalttafel 12 V

Frontplatte aus UV stabilisiertem PC/ABS mit 4 beleuchteten Schaltern (in Position EIN) mit integrierten 15 A Carling Sicherungen sowie 2 Zigarettenanzünder-Dosen. Einfacher und sauberer Anschluss dank verkabelten Polaritäten mittels elektronischer Platine. Wird mit 15 selbstklebenden Standard-Bezeichnungsschildern geliefert.
Masse:
Frontplatte: 114 x 165 mm
Ausschnitt: 76 x 130 mm
Tiefe: 44 mm

T3104351	110.00	G

Elektrische Schalttafel 12 V

Für Schaltkreise von max. 12 V / 10 A.
Mit 6 Schaltern und 6 Sicherungen von 5 A.
Masse:
Frontplatte: 115 x 165 mm
Tiefe: 30 mm

T0024	49.00	D

Elektrische Schalttafel 12 V / 24 V

Kunststoff-Frontplatte mit 6 Carling Kippschaltern und 6 Sicherungen (3 x 5 A, 2 x 10 A und 1 x 20 A). Mit Steckdose für Zigarettenanzünder, 2 USB Steckdosen (1 x 5 V / 2.1 A et 1 x 5 V / 1.0 A) sowie Voltmeter.
Wird mit selbstklebenden Standard-Bezeichnungssymbolen geliefert.
Abmessungen: 115 x 155 mm

T661106	115.00	G

NEW 2024

Elektrische Schalttafel 9-32 V

Frontplatte aus schwarzem Kunststoff mit 6 Carling Kippschaltern, 6 Sicherungsautomaten (3 x 5 A, 2 x 10 A, 1 x 15 A) und 6 Anzeigedioden.
Abmessungen: 90 x 160 mm

T660086	83.00	G

Wasserdichte Schalttafeln

Elektrische Schalttafel Serie Pilot
Wasserdichte Schalttafel aus ABS mit 4 Schaltern für 12 V / 8 A. Mit 20 selbstklebenden Standard-Schalterbezeichnungen.
Masse: 108 x 95 m

T0674044	41.00	D

Elektrische Marine Schalttafel
Aluminium Schalttafel mit 3 wasserdichten Schaltern, Anzeigedioden und 10 A Sicherungen. Mit 20 selbstklebenden Standard-Schalterbezeichnungen.
Masse: 100 x 100 mm

T0603000	elektrische Marine Schalttafel	54.00	K
T0096	Sicherungshalter	4.00	C

Elektrische Schalttafel 12 V
Für Schaltkreise von max. 12 V / 10 A.
Mit Schaltern und Sicherungen von 5 A.
3 Schalter, 3 Sicherungen
Masse: 90 x 100 mm

T0025	elektrische Schalttafel 12 V	28.00	D
T0096	Sicherungshalter	4.00	C

12 V Spannungsspitzenschutz
Verhindert Beschädigungen an der Bordelektrik durch Spannungsspitzenschutz.

PCGP12	24.00	B

Ersatz-Sicherungen
Für Schalttafeln T0024, T0025, T0028 und T0603000. Masse: Ø 6 mm x 32 mm

BW900	3 A Sicherung	1.90	B
BW901	5 A Sicherung	1.90	B
BW902	10 A Sicherung	1.90	B
BW903A	20 A Sicherung	2.10	B

Sicherungshalter In-Line
Für Autosicherungen ATO.
Geliefert mit 1 A Sicherung.

PC445008	Sicherungshalter In-Line	6.90	G
PC01	Autosicherung ATO 1 A für PC445008	0.50	G

Wasserdichte Kabeldurchführungen

Wasserdichte Deck-/Dachdurchführung
Aus weissem UV-beständigem ABS-Kunststoff.

SOL1DD	22.00	B

Wasserdichte Deck-/Dachdurchführung
Robuste und kompakte Durchführungen für Kabel von Ø 6-10 mm. Komplett mit 5 verschiedenen Kabeldichtungen, Gehäusedichtung sowie Montageschrauben. Masse: 78 x 43 x 27 mm

SOL1DDM	grau	29.90	B
SOL1DDM2	schwarz	29.90	B

Horizontale wasserdichte Deck/Dachdurchführung für 2 Kabel
Ideal für die Montage in der Nähe von Solarmodulen dank flachem Design, sehr einfache Installation, wasserdicht IP68. Sehr kompakt: 54 x 63 x 24 mm

SCDS-HD6-BLK	für 2 Kabel Ø 5 mm oder/und 6 mm	49.00	G

Wasserdichte Kabeldurchführungen aus verstärktem Polykarbonat
Wasserdicht durch 2 O-Ringe
Basis Ø 48 mm

Q8011	für Kabel Ø 6 bis 11 mm	14.50	K
Q8013	für Kabel Ø 10 bis 13 mm	15.00	K
Q8016	für Kabel Ø 12 bis 16 mm	15.50	K

Wasserdichte Kabeldurchführungen aus verchromtem Messing
Mit Gummidichtung

T0008	für Kabel Ø 6 bis 8 mm	7.50	C
T0009	für Kabel Ø 8 bis 10 mm	9.80	C

Liquid Electrical Tape
- Formt eine UV-beständige, nicht leitende und wasserdichte Schutzschicht
- Schützt blanke Drähte und elektrische Anschlüsse vor Korrosion. Schnelltrocknend

SR84104	118 ml	19.90	D

Wasserdichte Yachtstecker IP67
Mit "Hypertac" Goldkontakten zum Löten und Gehäuse aus verstärktem Polykarbonat.
12 A Belastbarkeit im Dauerbetrieb.
Basis Ø 42 mm, Höhe 65 mm, Stecker Ø 36 mm

Q7103	3-polig	**29.00**	K
Q7105	5-polig	**32.00**	K
Q7106	6-polig	**37.00**	K
Q7109	9-polig	**39.00**	K

Wasserdichte Yachtstecker und Dosen aus verchromtem Messing
Sie garantieren eine feste Verbindung der Kabel auf Deck.
Befestigung mit 3 Schrauben.
Mit Schraubdeckel.

Basis Ø 36 mm, Lochabstand 25 mm, Höhe 55 mm

AS100000	2-polig, Belastung max. 3 A	**27.00**	G
AS100001	3-polig, Belastung max. 3 A	**29.00**	G
AS100002	4-polig, Belastung max. 3 A	**29.00**	G

Basis Ø 45 mm, Lochabstand 31 mm, Höhe 63 mm

T0021	2-polig, Belastung max. 5 A	**36.00**	G
T0022	3-polig, Belastung max. 5 A	**38.00**	G
T0023	4-polig, Belastung max. 5 A	**38.00**	G

Binder Deckdurchführungsset
Hochwertige, wasserdichte, 4-polige Deckdurchführung bestehend aus Winkelgehäuse, Flanschdose mit Schutzkappe sowie Kupplungsstecker. Anschluss der Litzen (max. 2.5 mm^2) mittels Lüsterklemmen.

SOL50DD	Binder Deckdurchführungsset	**52.00**	E

Binder Kupplungsset
Hochwertige, wasserdichte, 4-polige Steckverbindung (Dose und Stecker) für die Verlängerung von elektrischen Kabeln. Anschluss der Litzen (max. 2.5 mm^2) mittels Lüsterklemmen.
Wird mit 2 Schutzkappen geliefert.

SOL55	Binder Kupplungsset	**52.00**	E

Superseal Steckverbindung
Wasserdichte 2-polige Steckverbindung (Dose und Stecker) für Kabelquerschnitt von max. 1.5 mm^2. Crimp-Verbindung.

PC44236	Superseal Steckverbindung	**11.90**	G
PC6917	T-Stück Superseal	**32.00**	G

15 A Normstecker (ISO 4165)

PC113010V	**10.50**	G

Aufbausteckdose (ISO 4165)
Masse: 56 x 31 mm

PC57608	**21.00**	G

Einbausteckdose (ISO 4165)
Für Universal- oder Normsteckdosen

PC57607	**13.80**	G

Dreifache Einbausteckdose (ISO 4165)
Masse: 94 x 34 mm

PC57612	**26.00**	G

Adapter mit Normstecker (ISO 4165)
Steckdose Ø 21 mm für max. 8 A
Mit Verlängerung 25 cm

PC56620	**19.50**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Einbausteckdose
Mit Metallbuchse, für Normstecker (ISO 4165).

PC114320		16.90	G

Einbausteckdose für Zigarettenanzünder
Aus Nylon. Masse: 60 x 42 mm, Ausschnitt Ø 29 mm

T0601335		7.00	C

Steckdose für Zigarettenanzünder-Stecker
Ø 21 mm

PC496P		16.00	G

Einbausteckdose für Zigarettenanzünder-Stecker
Für Innenmontage

T0026	zum Einbauen, mit Stecker	9.50	C
T0029	zum Einbauen, ohne Stecker	6.50	C

PC205

PC113302

8 A Universalstecker
Für Zigarettenanzünderdose 21 mm oder ISO 4165

PC205	Universalstecker 8 A für Zigarettenanzünder	12.30	G
PC113302	Dito, Zigarettenanzünder mit 8 A Sicherung	12.90	G

Doppelsteckdose für Zigarettenanzünder
Ø 21 mm

T0030		9.80	C

Adapter mit Universalstecker und zwei Steckdosen
Ø 21 mm mit 25 cm Kabel. 10 A Sicherung.

PC56609		42.00	G

Zigarettenanzünder-Steckdose
Mit 1 m Kabel und Krokodilklemmen

PC56640		29.90	G

Verlängerungskabel (0.6 m bis 3 m) mit Universalstecker und 8 A Sicherung
Steckdose Ø 21 mm

PC56306		43.90	G

USB Einbausteckdose 12/24 V
Abmessungen Einbau: Ø 27.8 x 39 mm
Belastbarkeit: 5 V, 2 x 2500 mA
Eingangsspannung: 8-28 V

PC67321100		53.80	G

USB Steckdose
12 V / 24 V Zigarettenanzünderstecker mit 1 USB-C PD Buchse 5 V / 3 A 30 W und 1 USB-A QC3.0 Buchse 18 W. Länge 76 mm

PCBC72		32.00	G

Wasserdichte Einbausteckdose USB 5 V, 12/24 V
2 x USB 1A & 2.1 A, IPX4 wasserdicht sogar mit angeschlossenen Kabeln, 5.5 cm

SCSC-USB-01		49.00	G

Wasserdichte flache Einbausteckdose USB 5 V, 12/24 V
2 x USB 2.1 A, IPX6 wasserdicht sogar mit angeschlossenen Kabeln, 2.9 cm

SCSC-USB-02		69.00	G

Halbflexible Solarmodule Solarpower-HD

Dünne, äusserst leistungsfähige Solarmodule. Hoher Wirkungsgrad auch bei diffusen Lichtverhältnissen dank der Verwendung von modernen kristallinen "Back Contact" Siliziumzellen. Durch die Verwendung der neuesten Generation von Siliziumzellen kann zudem eine dünnere Schutzschicht aufgetragen werden womit die Flexibilität der Zellen erhöht werden kann. Dies ermöglicht eine Montage des Panels auf bis 30° gewölbten Oberflächen.

- Ausgezeichnetes Preis-Leistungsverhältnis
- 2 Jahre Garantie
- Wird mit 3 m langem Kabel geliefert

DP02012 DP05012 DP10012

Artikelnr.	Leistung	Max. Spannung	Max. Strom	Gewicht kg	Masse mm	Preis CHF	
DP02012	**20 W**	17.6 V	1.14 A	0.60	580 x 310 x 3	**118.00**	K
DP05012	**50 W**	17.6 V	2.88 A	1.20	600 x 500 x 3	**229.00**	K
DP10012	**120 W**	19.8 V	6.06 A	2.50	1100 x 560 x 3	**379.00**	K

BEST SELLER

Wasserdichte Anschlussbox (IP65) auf der Aussenseite des Moduls mit 3 m Kabel.

Rostfreie Stahlbefestigungsringe Ø 10 mm für eine einfache Montage des Moduls.

Gerahmte Solarmodule Solarpower-SP

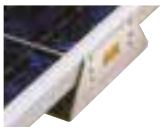
Das Solarpmodul ist ein einfaches, ökologisches und ökonomisches Produkt um Batterien zu laden.

Zuverlässige, leistungsstarke gerahmte Solarmodule. Die 36 Zellen aus kristallinem Silizium sind durch einen robusten Aluminiumrahmen und durch ein gehärtetes Spezialglas vor Stössen jeglicher Art gut geschützt.
Die Anschlussbox auf der Rückseite ist bereits vorverkabelt. 2 m bis 30 W; 4 m ab 60 W.
Kabel mit offenen Litzen.

DP0015 DP0030 DP0060 DP0080 DP0120

Artikelnr.	Leistung	Max. Spannung	Max. Strom	Gewicht kg	Masse mm	Preis CHF	
DP0015	**15 W**	17.2 V	0.88 A	1.6	345 x 340 x 25	**69.00**	K
DP0030	**30 W**	17.2 V	1.75 A	3.1	604 x 340 x 25	**89.00**	K
DP0060	**60 W**	17.2 V	3.49 A	5.4	674 x 604 x 30	**129.00**	K
DP0080	**80 W**	17.2 V	4.66 A	6.8	768 x 676 x 35	**159.00**	K
DP0120	**120 W**	17.2 V	6.60 A	10.4	1158 x 676 x 35	**229.00**	K

Zubehör für gerahmte Solarmodule



Universalhalterungen aus Alu

SOL1HSP	4 Stück	**49.00**	B

Eckhalterungen aus ABS

SOL1HSE	4 Stück	**89.00**	B

Halterungen aus ABS

SOL1HSV	2 Stück	**47.00**	B

Universalhalterung aus Aluminium

DP0040	4 Stück	**34.00**	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

SOLARA®

Halbflexible Marine-Solarmodule

Dank der Hochleistungs-Solarzellen aus kristallinem Silizium sind sie besonders leistungsfähig.
Trittfeste Kunststoffoberfläche. Sie können geschraubt oder geklebt werden.
Jedes Solarmodul wird mit einem Anschlusskabel von 1.5 m Länge geliefert.

SOL110SM

SOL170SM

SOL220SM

Artikelnr.	Leistung	Max. Spannung	Max. Strom	Gewicht kg	Masse mm	Preis CHF	
SOL050SM	15 W	22.72 V	0.61 A	0.9	431 x 243 x 5	339.00	B
SOL110SM	27 W	24.36 V	1.38 A	1.7	464 x 481 x 5	449.00	B
SOL170SM	41 W	22.88 V	1.81 A	2.2	654 x 481 x 5	549.00	B
SOL220SM	55 W	22.88 V	2.40 A	2.8	844 x 481 x 5	699.00	B

Kanten-Profilleisten

Zum Umsäumen von GFK und anderen Kanten. Gewebeverstärktes PVC.

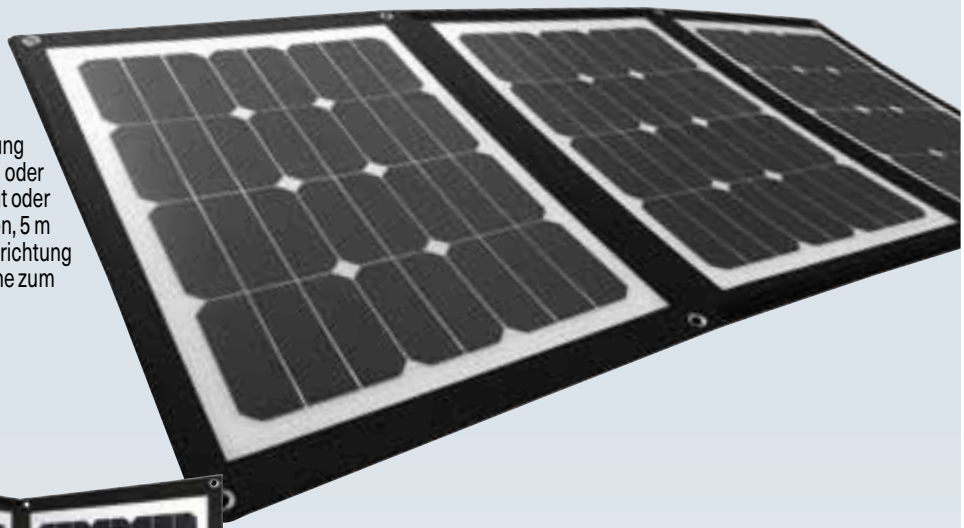
Masse: A = 14 mm, B = 10 mm
Farben: schwarz und weiss
Lieferung per Meter

Artikelnr.	Preis CHF	
NV292724	6.00 /m	A
NV2927242725	7.00 /m	A

DCsolar

Portables Solarmodul Move

Falt- und tragbares Solarmodul mit einer Leistung von 110 W. Ideal zur Installation auf dem Bimini oder auf dem Vordeck, wenn das Boot vor Anker liegt oder im Hafen festgemacht ist. Mit Befestigungsösen, 5 m Kabel, rückseitig integrierte Haltearme zur Ausrichtung des Solarmoduls gegen die Sonne sowie Tasche zum Verstauen des Kabels.



Artikelnr.	Leistung	Max. Spannung	Max. Strom	Gewicht kg	Masse aufgeklappt mm	Masse gefaltet mm	Preis CHF	
SOL445SM	110 W	18.5 V	5.97 A	6	1650 x 630 x 4	630 x 450 x 20	579.00	B

Laderegler für SOL445SM

Kompakter Solar-Laderegler für den mobilen Einsatz mit LED Anzeige und Universalstecker für Zigarettenanzünderdose Ø 21 mm oder ISO 4165. Wird direkt an den Stecker des Solarmoduls SOL445SM angeschlossen. Geeignet für AGM, Blei-Säure und Gel-Batterien. Maximale Ladung 6 A.

SOL062	89.00	B

Laderegler für 2 Stromkreise

Laderegler für 1 Stromkreis

Morningstar Laderegler Sun Saver Duo für 2 Stromkreise

Zum Laden von zwei getrennten Batterien. Schützt die Batterien vor Überladung durch das Solarmodul und verlängert damit die Lebensdauer der Batterien.
Die Ladungsverteilung ist 90/10% oder 50/50% einstellbar. Der Regler ist sowohl für Bleisäure-Batterien als auch für Gel/AGM-Batterien geeignet.
Lieferbar mit oder ohne Fernanzeige, welche Batteriespannung, Ladestrom sowie Amperestunden anzeigt.

SOL425DUO	mit LCD Anzeige, 12 V, max. Ladung 25 A	**299.00**	B
SOL425SR	ohne LCD Anzeige, 12 V, max. Ladung 25 A	**189.00**	B

Morningstar Laderegler für 1 Stromkreis

Diese Regler schützen die Batterien vor Über- und Entladung und verhindern zudem eine Tiefenladung der Batterie durch rechtzeitiges Abschalten stromverbrauchender Geräte. Sobald die Spannung der Batterie wieder ausreichend ist, werden die Verbraucher erneut zugeschaltet.
Die Regler sind auch für Gel-Batterien geeignet.

SOL0110SR	12 V, max. Ladung 6.5 A	**99.00**	B
SOL0331SR	12 V, max. Ladung 20 A	**168.00**	B

LCD-Serie Laderegler

Diese 12 V / 24 V Laderegler verfügen über eine 4-stufige Laderegelung mit Temperaturkompensation. Benutzerfreundliches LCD Display mit umfangreichen Kontroll-, Programmier- und Sicherheitsfunktionen.
Der Ladezustand der Batterie wird über eine Balkenanzeige permanent angezeigt, ebenso die Energieflüsse zu und von der Batterie, sowie der aktuelle Lastzustand.
Integrierter Datenlogger sowie programmierbare Nachtlichtfunktion.
Für alle Batterietypen inklusive Lithiumbatterien geeignet.

SOL0180SR	12/24 V, max. Ladung 10 A	**110.00**	B
SOL0350SR	12/24 V, max. Ladung 20 A	**159.00**	B
SOL0350DUO	12/24 V, max. Ladung 20 A für 2 Stromkreise	**189.00**	B

Laderegler

Laderegler 12 V / 24 V. Schutz der Batterie vor Überladung und Tiefentladung. Verfügt über eine Reihe von Schutz- und Anzeigefunktionen. Folgende Funktionen können eingestellt werden: Gel- oder Bleisäure-Batterie, automatische Abschaltung und Alarm bei Tiefentladung.

SOL085SR	12/24 V, max. Ladung 5 A	**54.00**	B

E-Serie Laderegler

Hochwertiger Laderegler 12 V / 16 A mit Ladekurve und Tiefentladeschutz.
Vollständig vergossene Platine (wasserdicht nach IP68) mit korrosionsbeständigen Schraubklemmen (IP21) in einem robusten Gehäuse.
Drei LED informieren über Ladestatus, Batteriespannung und Lastzustand.

SOL0280SR	12 V, max. Ladung 16 A	**69.00**	B

Laderegler

Einfacher Laderegler für kleinere Solarinstallationen. Integrierter Mikroprozessor sorgt für eine effiziente Ladung und schützt somit die Batterie vor Überladung durch das Solarpanel sowie Tiefentladung durch die Verbraucher.
Ausgerüstet mit LED Displays für die Ladungszustandsanzeige.
5 V / 2.1 A USB-Anschluss zum Aufladen von kleinen elektronischen Geräten.
Geeignet für Blei-Säure und Kalzium Batterien.

DP0512	12 V, max. Ladung 5 A	**32.00**	K
DP1012	12 V, max. Ladung 10 A	**37.00**	K

Laderegler

Effizienter Laderegler 12 V / 24 V mit bedienungsfreundlichem LCD-Display für die Anzeige der Daten sowie zur Programmierung des Lastausgangs.
Schützt die Batterie vor Überladung durch das Solarpanel und vor Tiefentladung.
Geringer Eigenverbrauch. Zwei 5 V / 2.1 A USB-Anschlüsse zum Aufladen von elektronischen Geräten.
Für alle Batterietypen inklusive Lithiumbatterien geeignet.

DP20124	12/24 V, max. Ladung 20 A	**75.00**	K

MPPT Laderegler

Hochwertiger Laderegler für die maximale Ausbeutung der Leistung des Solarmoduls dank MPPT (Maximum Power Point Tracking) Ladekurve, Temperaturkompensation und geringem Eigenverbrauch. Schützt die Batterie vor Überladung und Tiefentladung. Für 12 V / 24 V Systeme und für alle Batterietypen geeignet einschliesslich Lithium.
Geeignet für Modulleistungen bis 400 W / 12 V oder 800 W / 24 V.
Mit Bluetooth Funktion für die Datenanzeige auf Mobilgerät.

DP30124B	MPPT Laderegler	**258.00**	B

Rule Tauchbilgenpumpen

Kompakt, robust und ohne Unterhalt. Sie können trockenlaufen ohne dabei Schaden zu nehmen.
Welle aus rostfreiem Stahl mit Teflondichtungen. Das wasserdichte Gehäuse aus Azetal ist hitzebeständig.
Ein Rückschlagventil verhindert den Rückfluss des Wassers in die Bilge.

RU24

RU2512
RU2524

RU18

RU28

Rule Tauchbilgenpumpen

Ohne Rückschlagventil.

RU19

RU20

RU02

RU1012
RU1024

RU1412
RU1424

Elektrische Rule Tauchbilgenpumpen

Artikelnr.	Modell	Stromverbrauch Volt / Sicherung	Leistung l / Std.	Förderhöhe	Basis mm	Höhe mm	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
RU24	360	12 V / 4 A	1350	2 m	64 x 57	99	19	**36.00**	G
RU2512	500	12 V / 4 A	1900	2 m	64 x 57	99	19	**44.00**	G
RU2524	500	24 V / 2 A	1900	2 m	64 x 57	99	19	**50.00**	G
RU18	800	12 V / 5 A	3000	2 m	64 x 57	107	19	**72.00**	G
RU28	1100	12 V / 5 A	4100	2 m	64 x 57	107	25+29	**76.00**	G
RU19	800	12 V / 5 A	3000	2 m	70 x 63	102	19	**69.90**	G
RU20	1000	12 V / 5 A	3800	2 m	70 x 63	102	29	**79.00**	G
RU02	1500	12 V / 10 A	5700	2 m	Ø 108	153	29	**153.00**	G
RU1012	2000	12 V / 15 A	7600	2 m	Ø 108	153	29	**215.00**	G
RU1024	2000	24 V / 7.5 A	7600	2 m	Ø 108	153	29	**227.00**	G
RU1412	3700	12 V / 25 A	13300	2 m	Ø 124	184	38	**346.00**	G
RU1424	3700	24 V / 15 A	13300	2 m	Ø 124	184	38	**357.00**	G
RU66A	Wandbefestigung für runde Rule Pumpen 360 bis 1100 (siehe Seite 227)							**23.90**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Automatische Rule Bilgenpumpen

Ein Mikroprozessor kontrolliert regelmässig die Bilge und setzt die Pumpe automatisch in Betrieb sofern er Wasser feststellt.

RU26
RU2624

RU27

RU66A

Artikelnr.	Modell	Stromverbrauch Volt / Sicherung	Leistung l / Std.	Förderhöhe	Basis mm	Höhe mm	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
RU26	500	12 V / 3 A	1900	2 m	64 x 57	107	19	**122.00**	G
RU2624	500	24 V / 2 A	1900	2 m	64 x 57	107	19	**137.00**	G
RU27	1100	12 V / 6 A	4200	2 m	64 x 57	107	25+29	**185.00**	G
RU66A	Wandbefestigung für runde Rule Pumpen 360 bis 1100 (siehe auch Seite 236)							**23.90**	G

Automatische Rule-Mate Bilgenpumpen mit elektronischem Niveauschalter ohne bewegliche Teile.

Die Pumpe schaltet sich ein, sobald der Wasserstand in der Bilge eine Höhe von 70 mm erreicht und schaltet bei 13 mm wieder aus.
Pumpe kann manuell getestet werden. Ein Rückschlagventil verhindert den Rückfluss des Wassers in die Bilge (ausser RU2000/RU200024).

RU500
RU800
RU1100
RU110024

RU1500

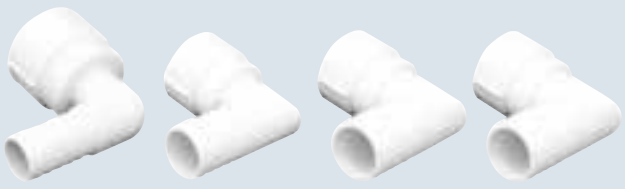
RU2000
RU200024

Automatische Rule-Mate Tauchbilgenpumpen

Artikelnr.	Modell	Stromverbrauch Volt / Sicherung	Leistung l / Std.	Förderhöhe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
RU500	500	12 V / 4 A	1900	2.7 m	120	73	112	19	**118.00**	G
RU800	800	12 V / 5 A	3000	3.7 m	120	73	112	19	**148.00**	G
RU1100	1100	12 V / 7.5 A	4200	3 m	120	73	112	25+29	**196.00**	G
RU110024	1100	24 V / 4 A	4200	3 m	152	83	116	25+29	**199.00**	G
RU1500	1500	12 V / 10 A	5700	2 m	185	108	152	25+29	**325.00**	G
RU2000	2000	12 V / 15 A	7600	2 m	185	108	152	25+29	**370.00**	G
RU200024	2000	24 V / 7.5 A	7600	2 m	185	108	152	25+29	**385.00**	G

Ellbogen-Ausgänge für elektrische Rule Tauchbilgenpumpen

RU1201R	Ellbogen-Ausgang mit 3/4" Gewinde für 19 mm Schlauch	**12.50**	G
RU1203R	Ellbogen-Ausgang mit 1" Gewinde für 19 mm Schlauch	**15.00**	G
RU1205R	Ellbogen-Ausgang mit 1" Gewinde für 25 mm Schlauch	**11.50**	G
RU1207R	Ellbogen-Ausgang mit 1" Gewinde für 29 mm Schlauch	**12.90**	G



RU1201R RU1203R RU1205R RU1207R

LoPro Bilgenpumpen

Diese kompakten und leistungsstarken Pumpen ermöglichen die Ausrichtung des Ausgangsschlauches um 180° und verfügen über ein Rückschlagventil. Sie sind in automatischer und normaler Ausführung lieferbar.
Bei der automatischen Version kann mittels eines Schalters unter zwei Funktionsweisen gewählt werden: entweder schaltet sich die Pumpe automatisch ein, wenn der Wasserstand in der Bilge wahlweise 32 oder 50 mm übersteigt oder die Pumpe schaltet sich alle 2 ½ Minuten ein, überprüft ob Wasser in der Bilge ist und pumpt es heraus sofern nötig. Die normale Pumpe wird über einen Niveauschalter und/oder über einen elektrischen Schalter betrieben.

Artikelnr.	Modell	Stromverbrauch Volt / Sicherung	Leistung l / Std.	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
RU900S	LoPro automatisch	12 V / 7.5 A	3700	232	60	56	19+25+29	**109.00**	G
RU900D	LoPro normal	12 V / 7.5 A	3700	232	60	56	19+25+29	**74.00**	G

Niveauschalter

Für sämtliche elektrische Bilgenpumpen und für 12 V und 24 V (ohne Quecksilber). Hermetisch versiegelt und dadurch keine Korrosion möglich.

RU35	Rule-A-Matic Schalter für Pumpen bis 14 A L 108 x B 38 x H 45 mm	**56.00**	G
RU37	Super Switch Schalter für Pumpen bis 20 A L 127 x B 50 x H 50 mm	**84.00**	G

Rule-A-Matic Plus Niveauschalter

Für Pumpen bis 20 A
In einem Schutzgehäuse eingebaut.
Masse: L 124 x B 63 x H 70 mm

RU40	Rule-A-Matic Plus für Pumpen bis 20 A	**70.00**	G

Wasserstand-Alarm

Dieser Alarm besteht aus einem Niveauschalter und einer runden Anzeige zum Einbauen mit Signallicht und akustischem Alarm von 85 dB. Er ermöglicht eine ständige Überwachung der Kabine oder eines Abteils. Ein zusätzlicher Niveauschalter erlaubt die Überwachung eines zweiten Ortes.

RU33	für Pumpen bis 20 A	**119.00**	G

Whale®

Elektrischer Whale Niveauschalter

Neue patentierte Technik, ohne bewegliche Teile, völlig störungsfrei. Mit zwei Testringen zur Funktionskontrolle. Horizontale oder vertikale Befestigung.
Masse: L 92 x H 70 x B 20 mm

WHBE9003	für Bilgenpumpen von 12 oder 24 V bis 20 A	**55.00**	G

Whale/Attwood Niveauschalter

Mit Schutzabdeckung und Knopf zur Funktionskontrolle. Für alle elektrischen Bilgenpumpen.
Masse: L 132 x B 96 x H 73 mm

WHBE42017	für Bilgenpumpen von 12 bis 24 V und max. 12 A	**36.00**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

WHSS5012
WHSS1012

Supersub Bilgenpumpen

Diese kleinen 12 V Pumpen erlauben eine Montage für einen horizontalen oder vertikalen Ausgang.
Kompakte Konstruktion für enge Bilgen, abnehmbares Sieb, sehr flach, lassen nur 10 mm Wasser in der Bilge. Das Modell Supersub 1100 verfügt über ein Rückschlagventil.

Artikelnr.	Modell	Stromverbrauch Volt / Sicherung	Leistung l / Std.	Förderhöhe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
WHSS5012	Supersub 500	12 V / 5 A	1900	3 m	183	54*	54*	19	**41.00**	G
WHSS1012	Supersub 1100	12 V / 5 A	4000	3 m	183	54*	54*	25+29	**67.00**	G

* 75 mm mit Ausgang

WHSS5212

Supersub Smart Bilgenpumpen

Diese kleinen Bilgenpumpen sind vollkommen automatisch. Sie sind mit einem elektrischen Niveauschalter ohne bewegliche Teile ausgerüstet.
Sehr flache und kompakte Konstruktion ideal für schmale oder flache Bilgen. Alle Modelle verfügen über ein Rückschlagventil.

Artikelnr.	Modell	Stromverbrauch Volt / Sicherung	Leistung l / Std.	Förderhöhe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
WHSS5212	Supersub 650	12 V / 5 A	2400	3 m	212	54*	54*	19+25	**87.00**	G
WHSS1212	Supersub 1100	12 V / 5 A	4000	3 m	240	54*	54*	25+29	**165.00**	G
WHSS1224	Supersub 1100	24 V / 2.5 A	4000	3 m	240	54*	54*	25+29	**169.00**	G

* 75 mm mit Ausgang

WHBE0500

WHBE0950

WHBE1450
WHBE1454

Elektrische Orca Bilgenpumpe

Leistungsstarke Serie mit äusserst geringem Stromverbrauch. Robustes Gehäuse mit integriertem Bilgensieb.

Artikelnr.	Modell	Stromverbrauch Volt / Sicherung	Leistung l / Std.	Förderhöhe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
WHBE0500	Orca 500	12 V / 2 A	1920	3.0 m	102	79	83	19	**29.00**	G
WHBE0950	Orca 950	12 V / 5 A	3420	3.5 m	135	103	109	29	**50.00**	G
WHBE1450	Orca 1300	12 V / 7.5 A	4920	4.5 m	168	121	129	29	**60.00**	G
WHBE1454	Orca 1300	24 V / 5 A	4920	4.5 m	168	121	129	29	**70.00**	G

Puppy Impeller-Bilgenpumpen

Diese sehr robusten Bilgenpumpen mit Bronzekörper sind für Dauerbetrieb geeignet.
Schmutz, wie er in der Bilge vorkommt, kann diese Pumpen nicht verstopfen.
Sie sind selbstansaugend und haben auch bei 3 m Förderhöhe noch eine sehr hohe Leistung.

I2362040
I2362041

I2367040
I2367041

Mini Puppy Bilgenpumpe

I2362040	12 V Modell, 3/8" Gewinde	399.00	G
I2362041	12 V Modell, 3/8" Gewinde	399.00	G
ISK37400	Ersatzteile mit Impeller	69.00	G
I1414003	Impeller aus Nitril	39.00	G

Junior Puppy Bilgenpumpe

I2367040	12 V Modell, 3/8" Gewinde	449.00	G
I2367041	12 V Modell, 3/8" Gewinde	449.00	G
ISK40000	Ersatzteile mit Impeller	86.00	G
I9200013	Impeller aus Nitril	58.00	G

I2368020
I2368021

I2361020
I2361021

Water Puppy Bilgenpumpe

I2368020	12 V Modell, 1/2" Gewinde	285.00	G
I2368021	12 V Modell, 1/2" Gewinde	285.00	G
ISK224	Ersatzteile mit Impeller	65.00	G
I6303003	Impeller aus Nitril	39.00	G

Maxi Puppy 3000 Bilgenpumpe

I2361020	12 V Modell, 1/2" Gewinde	639.00	G
I2361021	12 V Modell, 1/2" Gewinde	639.00	G
ISK22401	Ersatzteile mit Impeller	69.00	G
I7273003	Impeller aus Nitril	49.00	G

I3161012

I3170512
I3170524

Par-Max 3 Membranen-Bilgenpumpe

Kompakte Bilgen- und Duschbeckenpumpe mit einer Leistung von 13.2 l/Min.
Sehr geräuscharm und selbstansaugend bis 3 m Höhe; kann ohne Schaden trockenlaufen.
Anschlüsse für 19 mm Schlauch.
Komplett mit Schmutzfilter.

I3161012	12 V Modell	268.00	G
I1892053	Ersatzteile	62.00	G

Par-Max 4 Membranen-Bilgenpumpe

Wasserdichte Konstruktion. Arbeitet sehr geräuscharm und hat eine Leistung von 16.3 l/Min.
Selbstansaugend bis 3 m Höhe, kann ohne Schaden trockenlaufen.
Anschlüsse für 19 mm Schlauch.
Komplett mit Schmutzfilter.

I3170512	12 V Modell	339.00	G
I3170524	24 V Modell	349.00	G
I1892053	Ersatzteile	62.00	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

I5088012
I5088024

Jabsco Membranenpumpe für die Entleerung von Duschbecken oder Bilge

Um die Installation zu vereinfachen, wurde das Modell mit einem 360°-drehbaren Schlauchanschlusskopf ausgerüstet. Sie ist sehr leise und kann auch über längere Zeit trockenlaufen. Selbstansaugend bis 1.8 m. Kompaktes Modell mit einer Leistung von 16l/Min. Mit 19 mm und 25 mm Schlauchanschlüssen.

I5088012	12 V Modell	**229.00**	G
I5088024	24 V Modell	**229.00**	G
ISK880	Ersatzteile	**32.00**	G

I3720200
I3720210

Jabsco 37202 Membranen-Bilgenpumpe

Kleine Bilgen- und Duschbeckenpumpe mit einer Leistung von 13 l/Min.
Arbeitet leise und kann ohne Schaden trockenlaufen.
Selbstansaugend bis 2 m Höhe.
Mit Schmutzfilter.

I3720200	12 V Modell	**397.00**	G
I3720210	24 V Modell	**397.00**	G
I5009510	Ersatzteile für aktuelles Modell	**83.00**	G

Elektrische Jabsco Bilgenpumpen

Artikelnr.	Modell	Stromverbrauch Volt / Sicherung	Leistung l / Minute	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
I2362040	Mini Puppy	12 V / 5 A	7	160	120	90	1.8	13	**399.00**	G
I2362041	Mini Puppy	24 V / 3 A	7	160	120	90	1.8	13	**399.00**	G
I2367040	Junior Puppy	12 V / 15 A	15	180	110	90	2.2	19	**449.00**	G
I2367041	Junior Puppy	24 V / 10 A	15	180	110	90	2.2	19	**449.00**	G
I2368020	Water Puppy	12 V / 15 A	32	190	120	80	3.0	25	**285.00**	G
I2368021	Water Puppy	24 V / 10 A	32	190	120	80	3.0	25	**285.00**	G
I2361020	Maxi Puppy 3000	12 V / 20 A	44	220	120	90	3.6	25	**639.00**	G
I2361021	Maxi Puppy 3000	24 V / 10 A	44	220	120	90	3.6	25	**639.00**	G
I3161012	Par-Max 3	12 V / 10 A	13.2	198	106	104	2.1	19	**268.00**	G
I3170512	Par-Max 4	12 V / 15 A	16.3	225	106	104	2.5	19	**339.00**	G
I3170524	Par-Max 4	24 V / 10 A	16.3	225	106	104	2.5	19	**349.00**	G
I5088012	Jabsco 50880	12 V / 10 A	16	254	127	156	2.7	19 und 25	**229.00**	G
I5088024	Jabsco 50880	24 V / 5 A	16	254	127	156	2.7	19 und 25	**229.00**	G
I3720200	Jabsco 37202	12 V / 10 A	13	190	130	150	2.5	19	**397.00**	G
I3720210	Jabsco 37202	24 V / 5 A	13	190	130	150	2.5	19	**397.00**	G

Whale Gulper Mehrzweckpumpen

WHBP1552
WHBP1554

Elektrische Whale Gulper 220 Bilgenpumpe

Diese selbstansaugende Membranenpumpe ist als Bilgenpumpe oder für Duschbecken vorgesehen. Selbstansaugend bis 3 m.
Maximale Förderhöhe von 3 m.

WHBP2052
WHBP2054

Elektrische Whale Gulper 320 Bilgenpumpe

Selbstansaugende Membranenpumpe für verschiedenste Einsätze: Bilge, Duschbecken oder Schmutzwasser. Kann nicht verstopfen, hohe Leistung von 20 l/Min. Selbstansaugend bis 3 m.

Artikelnr	Modell	Stromverbrauch Volt / Sicherung	Leistung l / Minute	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
WHBP1552	Gulper 220	12 V / 5 A	14	273	173	117	1.5	19	**180.00**	G
WHBP1554	Gulper 220	24 V / 2.5 A	14	273	173	117	1.5	19	**210.00**	G
WHBP2052	Gulper 320	12 V / 10 A	20	280	198	126	1.6	19 und 25	**259.00**	G
WHBP2054	Gulper 320	24 V / 5 A	20	280	198	126	1.6	19 und 25	**279.00**	G

Ersatzteile

WHSK1550	für Gulper 220	**31.00**	G
WHSK2050	für Gulper 320	**33.00**	G
WHAS1562	Spannringkit zu Gulper 220	**21.00**	G

rule

Rule Duschentleerungs-Systeme

Kompakte Systeme mit Tauchpumpe, Filter und Niveauschalter.
Leistung: 50 l/Minute oder 70 l/Minute
3 Einlässe und 1 Auslass mit Rückhalteventil, alle mit Gewinde und 4 Schlauchanschlüssen von verschiedenen Durchmessern, durchsichtiger Deckel.
Für Schläuche von 19, 25, 29 und 38 mm

Artikelnr.	Modell	Stromverbrauch Volt / Sicherung	Leistung l / Minute	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
RU98-12	12 V Modell	12 V / 5 A	50	285	235	125	1.6	19 bis 38	**242.00**	G
RU98-24	24 V Modell	24 V / 2.5 A	50	285	235	125	1.6	19 bis 38	**249.00**	G
RU99-12	12 V Modell	12 V / 7.5 A	70	285	235	125	1.6	19 bis 38	**249.00**	G
RU99-24	24 V Modell	24 V / 4 A	70	285	235	125	1.6	19 bis 38	**255.00**	G

Schalter

Automatischer Schalter

3 Positionen: Automatic, Manual und Off.
12 und 24 V.
Grösse: 57 x 50 mm

RU45	**42.00**	G

Manueller Schalter

2 Positionen: On und Off.
12 und 24 V
Grösse: 57 x 50 mm

RU49	**37.50**	G

Automatischer Schalter

3 Positionen: Automatic, Manual und Off.
Mit Kontrolllampe und Sicherung.
Automatische Rückstellung von Manual auf Off.
Grösse: 75 x 61 mm

RU43	12 V Modell	**58.00**	G
RU44	24 V Modell	**62.00**	G

Automatischer Schalter

3 Positionen: Automatic, Manual und Off.
Mit Kontrolllampe und Sicherung, 12 V.
Grösse: 82 x 50 mm

RU41A	**54.00**	G

NEW 2024

Kippschalter für Bilgenpumpe 12 V

Funktionen: Automatic, Manual und Off.
Mit Kontrolllampe.
Automatische Rückstellung von Position Manual auf Off.
Abmessungen: 90 x 50 mm

T200299	**19.90**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Jabsco Amazon Bilgenpumpen

Als Bilgenpumpen oder zum Entleeren von Fäkalientänken vorgesehen.
Aus widerstandsfähigem Kunststoff hergestellt, sehr robust; mit abnehmbarem Hebel aus rostfreiem Stahl.
Jede dieser Pumpen kann horizontal oder vertikal montiert werden.

Amazon Bulkhead

Sie kann an der Schottwand montiert werden und bietet dank ihrer vielen verschiedenen Anschluss- und Hebelstellungen 96 verschiedene Montagemöglichkeiten.

I2924000	Amazon Bulkhead	**123.00**	G
I2924610	Service Kit für Amazon Bulkhead Pumpe	**46.00**	G

Amazon Warrior

Montage auf Boden oder mit Wanddurchführung durch das Deck (Wanddurchführung als Zusatz). Grosse robuste Pumpe mit Doppelmembrane, Gehäuse aus beschichtetem Aluminium. Förderhöhe: 6 m, ansaugend bis: 6 m

I2928000	Amazon Warrior	**675.00**	G
I2927900	Wanddurchführung	**32.00**	G

Amazon Universal

Montage auf oder durch Schottwand (Wanddurchführung als Zusatz).
Ein Ellbogenanschluss erlaubt bessere Montagemöglichkeiten.

I2927000	Amazon Universal	**137.00**	G
I2927900	Wanddurchführung	**32.00**	G

Amazon Thrudeck

Montage durch die Schottwand oder das Cockpit.
Wird mit Durchführung geliefert.

I2925000	Amazon Thrudeck für Schläuche von Ø 25 mm	**145.00**	G
I2925010	Amazon Thrudeck für Schläuche von Ø 38 mm	**125.00**	G

Jabsco Amazon Bilgenpumpen

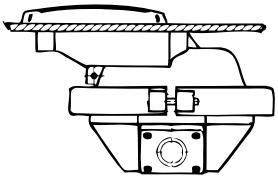
Artikelnr.	Modell	Leistung l / Minute	Länge mm	Breite mm	Höhe* mm	Gewicht kg	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
I2924000	Bulkhead	45	176	120	155	0.6	25	**123.00**	G
I2925000	Thrudeck	50	110	252	147	1.2	25	**145.00**	G
I2925010	Thrudeck	50	110	252	147	1.2	38	**125.00**	G
I2927000	Universal	100	242	149	244	1.2	38	**137.00**	G
I2928000	Warrior	135	355	200	240	4.95	38	**675.00**	G

* Höhe über alles in mm ohne Hebel (mit Hebel zusätzlich 260 mm für die Bulkhead Pumpe, Thrudeck, Universal und 440 mm für Warrior

Ellbogenanschluss

Ø 38 mm für Amazon Pumpen

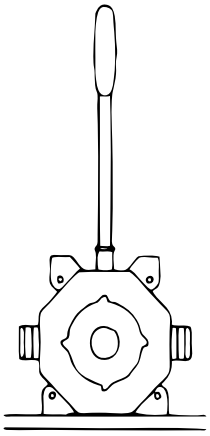
I2926610	**12.00**	G



Whale/Henderson Compac 50

Das kompakteste Modell für eine Montage unter Deck oder hinter einer Schottwand. Der Pumpenkörper kann zur Befestigung um 360° gedreht werden. Ein- und Ausgang können gerade oder abgewinkelt montiert werden. Wird mit abnehmbarem Hebel und Schutzdeckel geliefert.

WHBP0350	Whale/Henderson Compac 50	**116.00**	G
WHAK8035	Dichtungs-Satz	**46.00**	G
WHAS0353	Spannring Kit zu Compac 50 Pumpe	**25.00**	G



Whale/Henderson Mk.5 Universal

Diese Bilgenpumpe mit ihrem patentierten Deckel, erlaubt leichten Zugang im Falle einer Verstopfung. Für waagrechte oder senkrechte Montage, gegen Wand, Boden oder unter Deck. Ein-und Ausgang können in 6 verschiedenen Positionen angeschlossen werden.

WHBP0510	Whale/Henderson Mk.5 Universal	**116.00**	G
WHAK8050	Dichtungs-Satz	**52.00**	G

Whale/Henderson Mk.5 Sanitation

Gleiche Eigenschaften wie Modell Mk.5 Universal, aber Spezialausführung in weiss, passend zu Toiletten.

WHBP0535	Modell für Montage hinter einer Schottwand	**145.00**	G
WHBP0527	Modell für Montage gegen eine Schottwand, sichtbare Version	**119.00**	G
WHAK8050	Dichtungs-Satz	**52.00**	G

Whale/Henderson Mk.5 mit Doppelwirkung

Pumpe mit grosser Leistung bis 104 l/Min. mit Doppelmmembrane zum Leeren von zwei Abteilen gleichzeitig oder ein Abteil zweimal schneller.

WHMH5570	Mk.5 mit Doppelwirkung	**439.00**	G
WHAK8060	Dichtungs-Satz	**77.00**	G

Wand- und Deckdurchführung
Aus Kunststoff, ohne Deckel.

WHDP9905	**62.00**	G

Wand- und Deckdurchführung
Aus Kunststoff, mit Deckel.

WHDP9906	**67.00**	G

Dichtungs-Sätze
Für ältere Henderson Pumpen

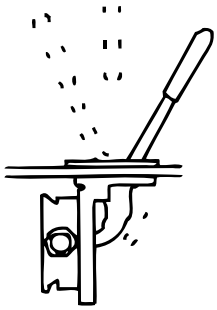
WHAK8010	für Chimp Mk.1	**95.00**	G
WHAK8015	für Chimp Mk.2	**33.00**	G

Manuelle Whale/Henderson Bilgenpumpen

Artikelnr.	Modell	Leistung l / Minute	Länge mm	Breite mm	Höhe* mm	Gewicht kg	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
WHBP0350	Compac 50	45	199	196	121	1.0	25	**116.00**	G
WHBP0510	Mk.5 Universal	66	140	169	187	1.3	38	**116.00**	G
WHBP0527	Mk.5 Sanitation	66	140	169	187	1.25	38	**119.00**	G
WHBP0535	Mk.5 Sanitation	66	187	169	140	1.25	38	**145.00**	G
WHMH5570	Mk.5 mit Doppelwirkung	104	203	292	203	2.8	38	**439.00**	G

* Höhe über alles, ohne Hebel (mit Hebel zusätzlich 295 mm, für Compac 50 270 mm und 457 mm für das Modell Mk.5 mit Doppelwirkung)

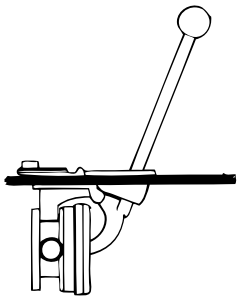
Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21



Whale Gusher 10

Leistungsstark und robust, einfache Wirkung. Aus Aluminium, Epoxy beschichtet. Mehrere Montagemöglichkeiten auch unter Deck mit WHDP3804.

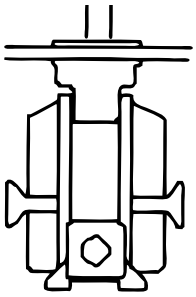
WHBP3708	abnehmbarer Hebel aus rostfreiem Stahl	**318.00**	G
WHSK3706	Dichtungs-Satz	**58.00**	G



Whale Gusher Urchin

Vollständig aus Kunststoff und deshalb sehr leicht. Die Position des Hebels ist um 360° verstellbar und erleichtert somit die Montage.

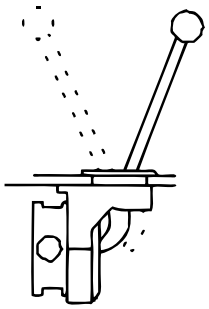
WHBP9005	mit integriertem Hebel aus Kunststoff	**82.00**	G
WHBP9013	mit wasserdichter Wanddurchführung und abnehmbarem Hebel aus rostfreiem Stahl	**110.00**	G
WHBP9021	mit abnehmbarem Hebel aus rostfreiem Stahl	**91.00**	G
WHSK9003	Dichtungs-Satz	**35.00**	G



Whale Gusher 30

Sehr leistungsstark dank Doppelwirkung. Viele Verwendungs- und Montagemöglichkeiten. Körper aus eloxiertem, mit Epoxy beschichtetem Aluminium. Alle Dichtungen und die 2 Membranen aus Nitril. Sie vertragen ohne weiteres die im Bilgenwasser enthaltenen Öle und chemischen Rückstände.

WHBP3000	für Montage am Boden	**819.00**	G
WHBP3010	für Montage gegen Schottwand	**819.00**	G
WHAS3020	Bausatz für Unterdeckmontage	**118.00**	G
WHSK3050	Dichtungs-Satz	**109.00**	G



Whale Gusher Titan

Leistungsstark und leicht, aus Kunststoff. Abnehmbarer Hebel aus rostfreiem Stahl. Viele Montagemöglichkeiten.

WHBP4402	Standardmodell	**133.00**	G
WHBP4410	mit wasserdichter Wanddurchführung	**172.00**	G
WHSK4400	Dichtungs-Satz	**71.00**	G

Whale Smartbail 5012

Manuelle Pumpe mit praktischem, integriertem Handgriff. Kompaktes und modernes Design, ideal für enge Platzverhältnisse. Verschiedene Einbaumöglichkeiten. Geliefert mit 2 Schlauchanschlüssen für 25 und 38 mm Schlauch.

WHBP5012	Whale Smartbail 5012	**106.00**	G

Manuelle Whale Bilgenpumpen

Artikelnr.	Modell	Leistung l / Minute	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
WHBP3000	Gusher 30	117	265	233	233	5.1	38 oder 50	**819.00**	G
WHBP3010	Gusher 30	117	265	233	233	5.1	38 oder 50	**819.00**	G
WHBP3708	Gusher 10	65	146	203	105	2.25	38	**318.00**	G
WHBP4402	Gusher Titan	105	155	236	441	1.5	38	**133.00**	G
WHBP4410	Gusher Titan	105	155	236	441	1.85	38	**172.00**	G
WHBP9005	Gusher Urchin	43	338	142	114	0.6	25 oder 38	**82.00**	G
WHBP9013	Gusher Urchin	43	170	254	142	0.95	25 oder 38	**110.00**	G
WHBP9021	Gusher Urchin	43	368	142	117	0.7	25 oder 38	**91.00**	G
WHBP5012	Smartbail 5012	51	215	160	-	0.6	25 oder 38	**106.00**	G

Wanddurchführung mit Deckel

WHDP8904	Kunststoff	**37.00**	G
WHDP3804	Aluminium	**91.00**	G

I2929010 I2929001 I2929000

Bilgensiebe

Sie verhindern ein Verstopfen des Schlauchs durch Schmutz. Sie sind mit einem Rückschlagventil und einem Anschluss von oben oder horizontal ausgestattet.

I2929010	für Schlauch von Ø 19 mm	**35.00**	G
I2929000	für Schlauch von Ø 25 mm	**31.00**	G
I2929001	für Schlauch von Ø 38 mm	**34.00**	G

I2929500 I2929511 I2929510

Rückschlagventile

Verkürzen den Ansaugvorgang und verhindern den Rückfluss des Wassers in die Bilge.

I2929511	für Schlauch von 19 mm	**31.00**	G
I2929500	für Schlauch von 25 mm	**31.00**	G
I2929510	für Schlauch von 38 mm	**31.00**	G

WHLV1215 WHLV1219

Rückschlagventile

Sie passen zu allen Pumpentypen. Sie verhindern den Rückfluss des Wassers.
Länge: 88 mm

WHLV1215	für Schlauch von 25 und 38 mm	**19.50**	G
WHLV1219	für Schlauch von 19 mm	**24.00**	G

Bilgensieb

Mit Rückschlagventil für Schlauch von Ø 25 und Ø 38 mm, mit Anschluss von oben.

WHSB5997	**29.00**	G

Bilgensieb

Mit Rückschlagventil für Schlauch von Ø 25 und Ø 38 mm, mit horizontalem Anschluss.

WHSB4222	**29.00**	G

Filter

Für elektrische Bilgenpumpen.
Für Schlauch von Ø 19 mm

I4620000	Filter	**29.00**	G
I1875320	Ersatz Filtereinsatz	**16.00**	G

Jabsco Wasserballast-Pumpe

Mit Kunststoffimpeller der auch Schmutz durchlässt. Können vor- und rückwärts laufen, zum Füllen und Entleeren der Wasserballast-Tänke.
Schlauchanschluss 1/2" BSP innen
Leistung 34 l/Min
Masse: Länge 182 mm, Breite 121 mm, Höhe 92 mm
Gewicht: 2.7 kg

I1822011	Ballast Puppy 12 V / 20 A	**478.00**	G
I6303007	Ersatzimpeller	**81.00**	G

I5308020
I5304120

Universal-Impellerpumpen 230 V- 80 l/Min und 40 l/Min

Mehrzweckpumpen an Bord oder im Hafen mit Impeller aus Nitril. Können während 30 Minuten trockenlaufen.

Universal Impellerpumpe 230 V - 80 l/Min
Schlauchanschluss: 1 1/2" BSP innen
Abmessungen: Länge 325 mm, Breite 242 mm, Höhe 225 mm
Gewicht: 17 kg

I5308020	Universal Impellerpumpe 230 V, Leistung 80 l/Min.	**1190.00**	K

Universal Impellerpumpe 230 V - 40 l/Min
Schlauchanschluss: 1" BSP innen
Abmessungen: Länge 288 mm, Breite 199 mm, Höhe 185 mm
Gewicht: 11 kg

I5304120	Universal Impellerpumpe 230 V, Leistung 40 l/Min.	**999.00**	K

Kompakte Universal- Impellerpumpe 230 V - 20 l/Min

Mehrzweckpumpe an Bord oder im Hafen mit Impeller aus Nitril.
Kann während 10 Minuten trockenlaufen.
Schlauchanschluss 3/4" BSP innen
Masse: Länge 260 mm, Breite 160 mm, Höhe 160 mm
Gewicht: 7.1 kg

I5302120	Universal Impellerpumpe 230 V, Leistung 20 l/Min.	**1189.00**	B

Super Pump Siphon

Umfüllpumpe für schnelles und sicheres Pumpen von Flüssigkeiten ohne Strom: Wasser, Diesel, Benzin
Lieferung mit durchsichtigem Schlauch von 2 m Länge, Ø innen 13 mm.
Leistung: 10 l/Min.

NR7002	Super Pump Siphon	**22.00**	C

Jabsco Kreiselpumpe

Sehr kompakt, ideal für Warmwasser, Heizungswasser bis 100° oder auch agressive Flüssigkeiten.
Leistung 15 l/Minute, für Schlauch von Ø 19 mm.
Abmessungen: 98 x 85 x 65 mm

I5950012	12 V Modell	**269.00**	G

Jabsco Pumpe für Antrieb durch Bohrmaschine

Für verschiedenste Einsätze. Für Schlauch von Innen Ø 13 mm, mit zwei Adaptern für Gartenschlauch. 6 mm Achse für Bohrmaschine. Leistung: 15 l /Min.
Masse: L 90 x B 55 x H 50 mm

I1725003	Pumpe 15 l/min	**84.00**	G
I1725503	Ersatzimpeller	**58.00**	G

Drainman Lenzpumpe

Mit der natürlichen Kraft der Wellen und des Windes und dem daraus entstehenden Ruck am Festmacher lenzt der Drainman ihr Boot selbständig. Der Drainman kann bis zu 2500 Liter Wasser pro Tag pumpen. Hergestellt aus stabilen Materialien mit einer Festigkeit von bis 1500 kg (15.000 Newton). Einfach zu montieren.

UN810750D	Drainman, Schlauch 3 m	**69.00**	K
UN810751D	Zusatzschlauch 3 m	**9.90**	K

Portables Whale Pumpen-Set

Zur Reinigung von Boot oder Auto, für Duschen, Trinkwasser, Füllen und Leeren von Wassertänken usw. Einsatzbereites Set mit kleiner Tauchpumpe mit 3,75 m Schlauch in Trinkwasserqualität und Spritze, 3.75 m Kabel mit Batterieklemmen und Stecker für Zigarettenanzünder, 12 V.
Leistung: 12.8 l/Min.

WHGP1642	portables Whale Pumpen-Set	**99.00**	G

Rule Slimline Universal Tauch- und In-Line-Pumpen

Robuste Pumpen für Dauereinsatz mit kompaktem Design. Zum Umpumpen von Süsswasser, Salzwasser oder für schnelles Umfüllen von Diesel. Ideal zum Entleeren der Bilge in engen Bereichen, Umpumpen von Wasser, Deck- oder Ankerwäsche. Mit abnehmbarem Aufsteckfilter für den Einsatz als In-Line Pumpen. Lieferung mit 4 m Kabel mit Krokodilklemmen.
Masse: Ø 38 mm, Höhe 165 mm

RU280P	12 V Modell 4.5 A, Leistung 18 l/Minute, für Schlauch von Ø 13 mm	**79.00**	G
RU280P-24	Dito, 24 V Modell 2.3 A	**86.00**	G
RU500P-12	12 V Modell 6 A, Leistung 32 l/Minute, für Schlauch von Ø 19 mm	**99.00**	G
RU500P-24	Dito, 24 V Modell 3 A	**109.00**	G

Universal-Handpumpe

Aus blauem und orangem Kunststoff. Mit Reduktion und Schlauch von 80 cm.

T0612	Länge 55 cm	**24.00**	D

Whale Easy Bailer Handpumpen

Universalpumpe aus Kunststoff. Mit Schlauch von 1 m.

WHBP1935	Länge 35 cm	**34.00**	G
WHBP1955	Länge 55 cm	**38.00**	G

Jabsco Par-Max und HotShot Deckwaschpumpen

Hochdruck-Deckwaschpumpen komplett mit Spritzpistole und Filter sowie Schnellanschlüssen für 19 mm Schlauch und Gartenschlauch.

Par-Max 4.0 GPM Deckwaschpumpe

Kompakte Modelle mit Drei-Membranen-Konstruktion mit einer Leistung bis 15 l/Min. Maximaldruck 4.3 Bar. Selbstansaugend bis 3 m.

Par-Max 5.0 GPM Deckwaschpumpe

Kräftiges Modell in Vier-Membranen-Konstruktion mit einer Leistung bis 19 l/Min. Maximaldruck 3.5 Bar. Selbstansaugend bis 3 m.

Artikelnr.	Modell	Stromverbrauch Volt / Sicherung	Leistung l / Minute	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
I3260524	Par-Max 4.0 GPM	24 V / 12 A	15	229	105	121	2.3	13 + 19	**229.00**	G
I3270024	Par-Max 5.0 GPM	24 V / 10 A	19	240	100	88	2.6	19	**326.00**	G
I3070410	Ersatzspritzpistole								**14.00**	G

Stretch Hose Schlauch mit Spritzpistole

Schlauch ideal für Boote. 7.5 m lang, wenn er nicht verwendet wird. Er wird 22 m lang unter Druck. Kommt mit einer Spritzpistole mit 8 Funktionen. Max. 10 Bar.

TC2500080	**52.90**	G

HotShot Deckwaschpumpen

Hochdruck-Deckwaschpumpen mit 4.1 Bar (60 PSI) und 4.8 Bar (70 PSI) Druck. Solide Vier- und Fünf-Membranen-Konstruktion für längere Lebensdauer. Selbstansaugend bis 3 m.

Arti-kelnr.	Modell	Stromverbrauch Volt / Sicherung	Leistung l / Minute	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
I8240592	HotShot HD4	12 V / 20 A	15	250	130	120	3.1	13 +19	**269.00**	G
I8240594	HotShot HD4	24 V / 15 A	15	250	130	120	3.1	13 +19	**299.00**	G
I8250592	HotShot HD5	12 V / 20 A	19	270	130	120	3.3	13 +19	**349.00**	G
I8260592	HotShot HD6	12 V / 25 A	23	270	130	120	3.3	19	**419.00**	G
I8260594	HotShot HD6	24 V / 15 A	23	270	130	120	3.3	19	**465.00**	G
I3070410	Ersatzspritzpistole								**14.00**	G

Einbau-Wasseranschluss für Deckwaschpumpen

Praktische Schnellverschluss-Kupplung mit Rückschlagventil zum Anschluss an einen Gardena-Adapter. Eingebaut in einem weissen Gehäuse aus ABS mit spritzwasserdichtem Deckel. Gerader Schlauchanschluss hinten mit 3/4" Aussengewinde. Einbau: Ø 70 mm, Gesamt Ø 95 mm, Einbautiefe 100 mm

T0174065	**45.00**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

HotShot Hochdruck-Deckwaschpumpensets

Waschpumpen mit Druck von 4.1 Bar (60 PSi) und 4.8 Bar (70 PSI) mit einem bis auf 7.6 m dehnbaren Spiralschlauch, Spritzpistole, Filter und Schnellanschlüssen. Dadurch können Pumpen geschützt unter Deck montiert werden und mithilfe eines opionalen Bajonnet-Deckanschlusses direkt im Cockpit oder auf dem Deck angeschlossen werden.

Arti-kelnr.	Modell	Stromverbrauch Volt / Sicherung	Leistung l / Minute	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
I8290492	HotShot HD4	12 V / 15 A	15	250	130	120	3.6	13 +19	**329.00**	G
I8290494	HotShot HD4	24 V / 10 A	15	250	130	120	3.6	13 +19	**358.00**	G
I8290692	HotShot HD6	12 V / 25 A	23	270	130	120	4.3	19	**489.00**	G
I3070410	Ersatzspritzpistole								**14.00**	G

Bajonnet-Deckanschluss zum Einbauen für HotShot Deckwaschpumpensets

Aus rostfreiem Stahl mit Bajonnet-verschluss aus Kunststoff. Erlaubt den Anschluss auch unter Druck.
Aussendurchmesser: 70 mm,
Deckausschnitt Ø 37 mm
Innengewinde 1/2"

I3191107	**119.00**	G

Whale®

I2392024
I2392025

I2392022
I2392023

Elite Hochdruck-Deckwaschpumpenset (70 PSI/4.8 Bar)

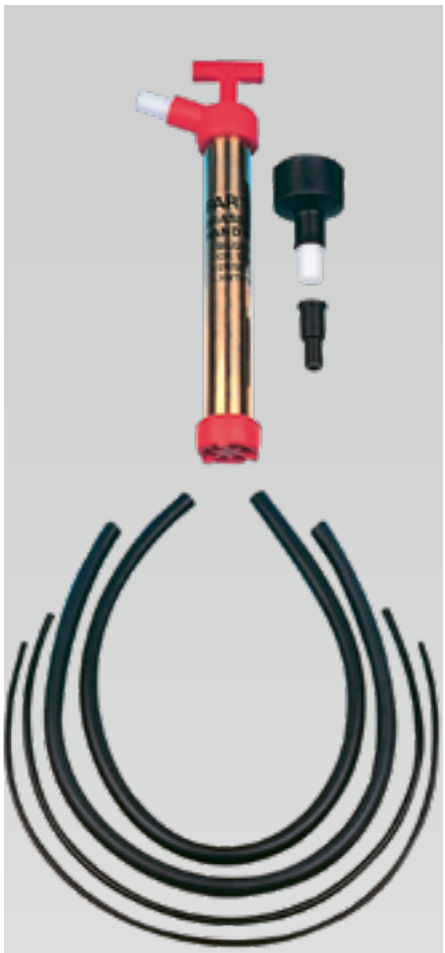
Dieses neue Set wird mit einem bis auf 7.6 m dehnbaren Spiralschlauch, Spritzpistole, Filter und Schlauchanschlüssen sowie einem einzigartigen Cockpitanschluss mit Schiebeabdeckung und Schalter mit Sicherung geliefert. Dadurch kann die Pumpe an einem geschützten Ort unter Deck montiert werden. Der Spiralschlauch mit Spritzpistole wird mit einer praktischen Stautasche geliefert.
Masse: Länge 230 mm, Breite 210 mm, Höhe 135 mm
Gewicht: 3.9 kg
Schlauch: 13 mm und Innengewinde 1/2"

Artikelnr.	Modell	Stromverbrauch Volt / Sicherung	Leistung l / Minute	Preis CHF	
WHWD4517E	Elite	12 V / 15 A	17	**449.00**	G

Jabsco Utility Puppy Waschpumpen

Deckwasch- und Mehrzweckpumpen aus Bronze mit flexiblem Impeller, sehr robust, mit hoher Leistung. Selbstansaugend bis 1.2 m (Mod. 2000) und 2.4 m (Mod. 3000).
Können während 10 Minuten ohne Schaden trockenlaufen.
Schlauchanschluss 3/4" BSP
Masse: Mod. 2000: Länge 190 mm, Breite 120 mm, Höhe 80 mm
Mod. 3000: Länge 220 mm, Breite 120 mm, Höhe 90 mm
Gewicht: 3.4 kg (Mod. 2000), 4 kg (Mod. 3000)

Arti-kelnr.	Modell	Stromverbrauch Volt / Sicherung	Leistung l / Minute	Preis CHF	
I2392024	Utility Puppy 2000	12 V / 15 A	32	**475.00**	G
I2392025	Utility Puppy 2000	24 V / 10 A	32	**475.00**	G
I2392022	Utility Puppy 3000	12 V / 25 A	43	**779.00**	G
I2392023	Utility Puppy 3000	24 V / 15 A	43	**779.00**	G



Jabsco Handy Boy Handpumpe
Für Ölwechsel, auch an schwer zugänglichen Stellen.
Aus öl- und korrosionsbeständigem Messing und Neopren hergestellt.
Leistung: 7 l/Min. Komplett mit verschiedenen Schläuchen und Sonden von Ø 6.3, 7 und 18 mm.
Masse: Länge 310 mm, Ø 30 mm

I3379900	Handy Boy	**135.00**	G

Handpumpe aus Messing
Kleine Handpumpe die auch als Ölwechselpumpe geeignet ist.
Länge 200 mm, Durchmesser 32 mm
Absaugschlauch Ø aussen 8 mm, Ø innen 6 mm

T0280000	**29.90**	G

Sliding Vane Pumpe VR050 für Diesel 50 Liter
Sliding Vane Dieselpumpe für einen kontinuierlichen Einsatz mit einer Leistung von 50 l/Min. bei einer Förderhöhe von 3 m. Mit Schalter und Sicherung. Motor geschützt gegen Wasser nach IP55. Entspricht der Norm ISO 8846 Marine (Motor gegen Entflammung geschützt).
Anschlüsse für Schläuche von Ø innen 25 mm.
Masse: L 230 mm, B 130 mm, H 150 mm
Gewicht: 5 kg

IVR05012	12 V Modell	**549.00**	G
IVR05024	24 V Modell	**549.00**	G

Sliding Vane Pumpe für Diesel 35 Liter
Sliding Vane Pumpe für Diesel. Für intermittierenden Einsatz bis maximal 35 Minuten mit einer Leistung von 35 l/Min. bei einer Förderhöhe von 3 m. Eingebauter Schalter und Sicherung. Entspricht der Norm ISO 8846 Marine (Motor gegen Entflammung geschützt).
Selbstansaugend bis 2.8 m und Förderhöhe bis 6 m.
Anschlüsse für Schläuche von Ø innen 19 mm.
Masse: L 190 mm, B 110 mm, H 140 mm
Gewicht: 2 kg

I2387012	12 V Modell	**319.00**	G
I2387013	24 V Modell	**325.00**	G

Ölwechselpumpe mit Vor- und Rückwärtslauf
Diese kräftige Pumpe erlaubt einen Ölwechsel eines typischen V-6 oder V-8 Motors in wenigen Minuten. Sie ist mit einem geschützten Schalter für Vor- und Rückwärtslauf ausgerüstet der ein ungewolltes Einschalten vermeidet. Konform nach Norm ISO 8846 Marine (Motor gegen Entflammung geschützt).
Selbstansaugend bis 1 m Höhe.
Anschlüsse für 1/2" Aussengewinde und Schlauch von Ø innen 25 mm.
Masse: L 200 mm x B 100 mm x H 110 mm
Gewicht: 4.1 kg

I1783012	12 V Modell	**579.00**	G
I1783024	24 V Modell	**595.00**	G

Jabsco Portaquick Ölwechselpumpe
Eine tragbare Einheit für Ölwechsel mit Mini Puppy Pumpe auf einem Behälter von 13 Liter.
Komplett mit Schlauchstutzen, Schläuchen und Sonden von Ø 6.3, 8 und 20 mm, Batterieklemmen.
Kann vor- und rückwärts laufen und ermöglicht dadurch auch das Entleeren des Behälters.
Masse: Ø 350 mm, Höhe 350 mm

I1780000	12 V Modell	**599.00**	G
I9200023	Ersatzimpeller	**53.00**	G

Jabsco Flat Tank Ölwechselpumpe
Kompakte Einheit für den Ölwechsel direkt auf dem Schiff. Grosser, leicht entleerbarer geschlossener Behälter mit 13 l Inhalt. Geliefert mit Sonde, 2.1 m Anschlusskabel und Batterieklemmen.
Selbstansaugende Pumpe, welche ohne Schaden trocken laufen kann.

I1786012	12 V Modell	**339.00**	G
I1786024	24 V Modell	**249.00**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Automatische Jabsco Par-Max Pantrypumpen

Par-Max 1
Die kleinste der Par-Max Pumpen mit einer Zwei-Membranen-Konstruktion. Leistung 3.8 l/Min.
Geeignet für 1 Zapfstelle.
Maximaldruck 2.4 Bar (35 PSI).

I4263000	Par-Max 1, 12 V	**116.00**	G

Par-Max 2
Pumpe mit einer Drei-Membranen-Konstruktion.
Leistung 7.6 l/Min., selbstansaugend bis 3 m.
Maximaldruck 2.4 Bar (35 PSI).
Geeignet für 1 bis 2 Zapfstellen.

I3129512	12 V Modell	**134.00**	G
I3129524	24 V Modell	**139.00**	G

Par-Max 3
Pumpe mit einer Drei-Membranen-Konstruktion.
Leistung 11 l/Min., selbstansaugend bis 3 m.
Maximaldruck 1.7 Bar (25 PSI) oder 2.8 Bar (40 PSI).
Geeignet für 1 bis 2 Zapfstellen.

I3139512	12 V Modell (25 PSI)	**139.00**	G
I3139524	24 V Modell (25 PSI)	**147.00**	G
I3139592	12 V Modell (40 PSI)	**139.00**	G
I3139594	24 V Modell (40 PSI)	**147.00**	G

Automatische Jabsco Par-Max Pantrypumpen

Artikelnr.	Modell	Stromverbrauch Volt / Sicherung	Leistung l / Minute	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Zapfstellen Anzahl	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
I4263000	Par-Max 1	12 V / 4 A	3.8	165	71	58	0.7	1	10 + 13	**116.00**	G
I3129512	Par-Max 2	12 V / 10 A	7.6	231	103	121	1.4	1-2	13	**134.00**	G
I3129524	Par-Max 2	24 V / 5 A	7.6	231	103	121	1.4	1-2	13	**139.00**	G
I3139512	Par-Max 3 (25 PSI)	12 V / 10 A	11	231	103	121	1.6	1-2	13	**139.00**	G
I3139524	Par-Max 3 (25 PSI)	24 V / 5 A	11	231	103	121	1.6	1-2	13	**147.00**	G
I3139592	Par-Max 3 (40 PSI)	12 V / 10 A	11	231	103	121	1.6	1-2	13	**139.00**	G
I3139594	Par-Max 3 (40 PSI)	24 V / 5 A	11	231	103	121	1.6	1-2	13	**147.00**	G

Automatische Jabsco Par-Max HD Pantrypumpen

Eine Auswahl von sehr robusten Pantrypumpen die eine lange Lebensdauer garantieren und sehr geräuscharm arbeiten.
Sie werden komplett mit Schnellanschlüssen geliefert für eine einfache Montage.

Par-Max HD3
Vier-Membranen-Konstruktion, Leistung 11 l/Min.
Selbstansaugend bis 3 m.
Maximaldruck 2.8 Bar (40 PSI) oder 4.1 Bar (60 PSI)
Geeignet für 1-2 Zapfstellen.

Par-Max HD4
Vier-Membranen-Konstruktion, Leistung 15 l/Min.
Selbstansaugend bis 3 m
Maximaldruck 1.7 Bar (25 PSI) oder 2.8 Bar (40 PSI)
Geeignet für 2-3 Zapfstellen.

Par-Max HD5
Fünf-Membranen-Konstruktion, Leistung 19 l/Min.
Selbstansaugend bis 3 m
Maximaldruck 2.8 Bar (40 PSI)
Geeignet für 3-4 Zapfstellen.

Par-Max HD6
Fünf-Membranen-Konstruktion, Leistung 23 l/Min.
Selbstansaugend bis 3 m
Maximaldruck 2.8 Bar (40 PSI)
Geeignet für 4-5 Zapfstellen.

Automatische Jabsco Par-Max HD Pantrypumpen

Artikelnr.	Modell	Masse mm	Stromverbrauch Volt / Sicherung	Leistung l / Minute	Druck Bar/PSI	Gewicht kg	Zapfstellen Anzahl	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
I8230012	Par-Max HD3 (40 PSI)	L 218 x l 104 x H 97	12 V / 15 A	11	2.8 / 40	2.5	1-2	13	**225.00**	G
I8230092	Par-Max HD3 (60 PSI)	L 218 x l 104 x H 97	12 V / 15 A	11	4.1 / 60	2.5	1-2	13	**225.00**	G
I8240012	Par-Max HD4 (25 PSI)	L 250 x l 130 x H 120	12 V / 15 A	15	1.7 / 25	3.1	2-3	13	**289.00**	G
I8240024	Par-Max HD4 (25 PSI)	L 250 x l 130 x H 120	24 V / 15 A	15	1.7 / 25	3.1	2-3	13	**312.00**	G
I8240092	Par-Max HD4 (40 PSI)	L 250 x l 130 x H 120	12 V / 10 A	15	2.8 / 40	3.1	2-3	13	**289.00**	G
I8240094	Par-Max HD4 (40 PSI)	L 250 x l 130 x H 120	24 V / 10 A	15	2.8 / 40	3.1	2-3	13	**312.00**	G
I8250092	Par-Max HD5 (40 PSI)	L 270 x l 130 x H 120	12 V / 20 A	19	2.8 / 40	3.3	3-4	13 + 19	**319.00**	G
I8260092	Par-Max HD6 (40 PSI)	L 270 x l 130 x H 120	12 V / 20 A	23	2.8 / 40	3.3	4-5	19	**379.00**	G
I8260094	Par-Max HD6 (40 PSI)	L 270 x l 130 x H 120	24 V / 15 A	23	2.8 / 40	3.3	4-5	19	**379.00**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Ultra Max
Komplette Einheit auf einer Konsole montiert; enthält eine Par-Max 3 Pumpe, ist fertig installiert und kann sofort angeschlossen werden, mit Ausgleichbehälter von 1 l und Filter.
Maximaldruck 1.4 Bar (25 PSI).
Geeignet für 2 bis 3 Zapfstellen.

Dual Max
Besitzt zwei Par-Max 3 Pumpen und einen Druckausgleichbehälter von 1 l mit einer Leistung von 26 l/Min. Sie wurde für grössere Yachten entwickelt.
Bei geringer Wasserentnahme schaltet nur eine Pumpe ein.

Par-Max 4 auf Druckausgleichbehälter
Automatische Pumpe auf Druckausgleichbehälter von 2 Litern montiert.
Anschlussbereit, komplett mit Eingangsfilter, für 12 V.
Leistung 17 l/Min. Selbstansaugend bis 3 m. Maximaldruck 2.8 Bar (40 PSI).
Geeignet für Wassersysteme von 3 bis 4 Zapfstellen.

Wasserdruckregler
Die Wasserdruckregler schützen das Trinkwassersystem auf dem Boot gegen hohen Druck beim Anschluss an ein öffentliches Wassersystem.
Diese Wasserdruckregler limitieren den Wasserdruck auf 45 PSI (3.1 Bar).

Einbau-Wasserdruckregler aus weissem Kunststoff für Gartenschlauch mit 3/4" Gewinde. Ausgang mit Schnellanschlüssen für Schlauch von Ø 13 mm und 1/2" Gewinde.
Mit Filter ausgerüstet.
Grundplatte 111 x 111 mm,
Ausschnitt Ø 88 mm
Gewicht: 190 g

I4441245	**72.00**	G

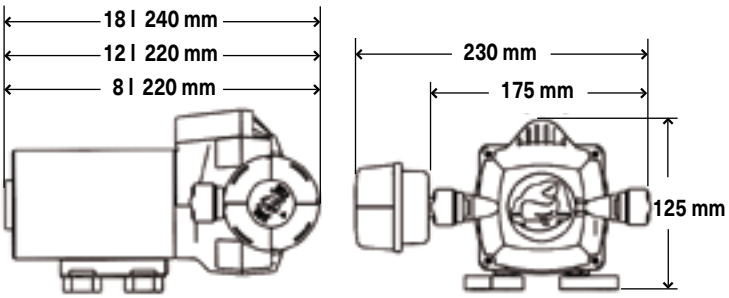
Inline Wasserdruckregler aus weissem Kunststoff für Gartenschlauch mit 3/4" Gewinde.
Länge: 77 mm, Ø 39 mm
Gewicht: 110 g

I4441145	**62.00**	G

Automatische Jabsco Par-Max Pantrypumpen

Artikelnr.	Modell	Stromverbrauch Volt / Sicherung	Leistung l / Minute	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Zapfstellen Anzahl	Schlauch Ø	Preis CHF	
I5945012	Ultra Max	12 V / 10 A	13.2	220	400	140	3.0	2-3	13 mm oder Gewinde 1/2"	**619.00**	G
I5945024	Ultra Max	24 V / 6 A	13.2	220	400	140	3.0	2-3	13 mm oder Gewinde 1/2"	**619.00**	G
I3067024	Dual Max	24 V / 10 A	26	229	175	338	6.8	5-6	13 mm oder Gewinde 1/2"	**795.00**	G
I5252010	Par-Max 4	12 V / 15 A	17	220	250	310	5.4	3-4	19 mm	**589.00**	G

WHAK1319



Automatische Universal Pantrypumpen

Wahrscheinlich die geräuschärmsten Pantrypumpen auf dem Markt.

- Für Süss- und Salzwasser
- Vollbewegliche Füsse, die eine Anpassung an jede bestehende Installation erlauben.
- Regelmässiger Druck und Durchlauf dank vierfacher Membranentechnik.
- Können ohne Beschädigung trockenlaufen.
- Guter Schutz und hohe Sicherheit mit Kabelanschlüssen und Druckschalter im Gehäuseinnern.
- Inklusive Schnellschlauchanschlüssen für Whale 15 System und zusätzlichen geraden Schlauch- und Gewindeanschlüssen.

WHUF0812	Pumpe für 2 bis 3 Wasserhähne, 1 Bar, 8 l/Min.	**169.00**	G
WHUF0815	Pumpe für 2 bis 3 Wasserhähne, 3 Bar, 8 l/Min.	**172.00**	G
WHUF1212	Pumpe für 3 bis 4 Wasserhähne, 1 Bar, 12 l/Min.	**169.00**	G
WHUF1214	Pumpe für 3 bis 4 Wasserhähne, 2 Bar, 12 l/Min.	**179.00**	G
WHUF1224	Pumpe für 3 bis 4 Wasserhähne, 2 Bar, 12 l/Min.	**180.00**	G
WHUF1215	Pumpe für 3 bis 4 Wasserhähne, 3 Bar, 12 l/Min.	**179.00**	G
WHUF1225	Pumpe für 3 bis 4 Wasserhähne, 3 Bar, 12 l/Min.	**244.00**	G
WHUF1815	Pumpe für 4 bis 6 Wasserhähne, 3 Bar, 18 l/Min.	**249.00**	G
WHUF1825	Pumpe für 4 bis 6 Wasserhähne, 3 Bar, 18 l/Min.	**280.00**	G

Zubehör für Universal Pumpen

WHAK1316	Ersatzteile (komplettes Membranenteil)	**68.00**	G
WHAK1317	Microswitch	**15.50**	G
WHAK1319	Ersatzfilter	**16.50**	G

	WHUF0812	WHUF0815	WHUF1212	WHUF1214	WHUF1224	WHUF1215	WHUF1225	WHUF1815	WHUF1825
Selbstansaugend	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m
Förderhöhe	10 m	20 m	10 m	20 m	20 m	30 m	30 m	30 m	30 m
Gewindeanschlüsse	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"
Schlauchanschlüsse	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm	16 mm	16 mm
Spannung	12 V	12 V	12 V	12 V	24 V	12 V	24 V	12 V	24 V
Sicherung	5 A	5 A	8 A	8 A	4 A	8 A	4 A	12 A	6 A
Gewicht	2.4 kg	2.4 kg	2.4 kg	2.4 kg	2.4 kg	2.4 kg	2.4 kg	2.8 kg	2.8 kg

Automatische Watermaster Pantrypumpen

Diese preisgünstigen Pumpen ergänzen die Whale Universal Reihe. Sie sind sehr kompakt und geräuscharm. Das Motorgehäuse aus Kunststoff ist ganz geschlossen und wasserdicht um Motor und Elektronik vor Korrosion durch Wasser und Feuchtigkeit zu schützen.

- Gleichmässiger Durchlauf und Druck dank vierfacher Membranentechnik
- Einfache Installation mit 3 beweglichen Füssen.
- Mit Whale 15 Schnellanschlüssen sowie 13 mm Schlauch- und 1/2" Gewindeanschlüssen.
- Für Trinkwasser und Seewasser geeignet.
- Können ohne Schaden trockenlaufen
- Wasserdicht nach Norm IP65
- Selbstansaugend bis 3 m
- Länge 209 mm, Breite 179 mm, Höhe 125 mm
- Gewicht 1.5 kg

WHFW0814	Pumpe für 1 bis 2 Wasserhähne, 2 Bar	**132.00**	G
WHFW1214	Pumpe für 3 bis 4 Wasserhähne, 2 Bar	**140.00**	G
WHFW1215	Pumpe für 3 bis 4 Wasserhähne, 3 Bar	**145.00**	G
WHFW1225	Pumpe für 3 bis 4 Wasserhähne, 3 Bar	**150.00**	G

	WHFW0814	WHFW1214	WHFW1215	WHFW1225
Leistung / Minute	8 l	11.5 l	11.5 l	11.5 l
Druck	2 Bar	2 Bar	3 Bar	3 Bar
Spannung	12 V	12 V	12 V	24 V
Sicherung	5 A	7.5 A	7.5 A	5 A

Automatisches Pantrypumpensystem mit vormontiertem Druckausgleichbehälter

Automatische Universal Pumpe mit einer Förderleistung von 12 l/Min. und einem Druckausgleichbehälter von 8 l. Auf einer Grundplatte vormontierte Einheit für eine einfache und schnelle Installation. Maximaler Druck 3 Bar. Spannung 12 V, Sicherung 8 A. Geliefert mit Filter und geraden Anschlüssen für Whale 15 System und 13 mm Schlauch.
Masse: 360 x 350 x 220 mm. Gewicht 5.9 kg

WHWX1591

WHUF2015

WHWX1592

WHUF2015	vormontiertes Pantrypumpensystem	**729.00**	G
WHWX1591	13 mm Ø Ellbogenanschlüsse für Whale Universal Pumpen (Paar)	**15.90**	G
WHWX1592	19 mm Ø Ellbogenanschlüsse für Whale Universal Pumpen (Paar)	**15.90**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Mechanische Whale Pantrypumpen

Aus qualitativ hochstehenden Materialien hergestellt: rostfreiem Stahl, eloxiertem Aluminium, Nylon und Gummi. Sie sind selbstansaugend und für einen Schlauch von Ø 13 mm vorgesehen.

WHGP0550

WHGP0551

WHGP4618

Gusher Galley Mk.3 Fusspumpen

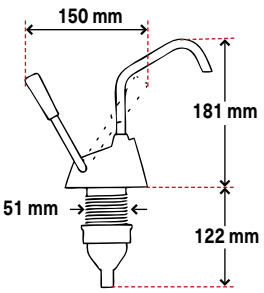
Pumpe mit Doppelmembrane mit regelmässiger Leistung. Für Montage am Boden oder gegen die Schottwand. Kann im Wandschrank oder hinter einer Wand montiert werden. Für Süss-oder Salzwasser geeignet.
Ø Schlauch: 13 mm
Leistung: 15 l/Min., Gewicht: 680 g
Masse: L 195 mm x B 127 mm x H 131mm

WHGP0550	Gusher Galley Mk.3 mit Schlauchanschlüssen rechts	**93.00**	G
WHGP0551	Gusher Galley Mk.3 mit Schlauchanschlüssen links	**99.00**	G
WHSK0502	Dichtungs-Satz für ältere Modelle Gusher Galley Mk.1 und 2	**26.00**	G
WHSK0553	Dichtungs-Satz für Gusher Galley Mk.3	**34.00**	G

Baby Fusspumpe

Kompakte Pumpe mit einfacher Wirkung.
Für Schlauch von Ø 13 mm.
Leistung: 8 l/Min., Gewicht: 300 g
Masse: L 140 mm x B 100 mm x H 70 mm

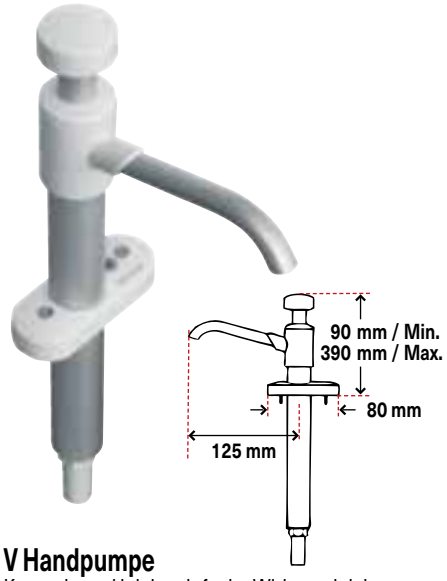
WHGP4618	Baby Pantrypumpe	**45.00**	G
WHSK4610	Dichtungs-Satz	**29.00**	G



Flipper Handpumpe

Einfache Wirkung, um 360° schwenkbarer Auslauf.
Ø Schlauch: 13 bis 15 mm
Leistung: 7 l/Min., Gewicht: 300 g
Masse: Länge 303 mm, Breite 150 mm

WHGP0418	Flipper Handpumpe	**98.00**	G
WHSK0405	Dichtungs-Satz	**37.00**	G



V Handpumpe

Kompakt und leicht, einfache Wirkung, leicht zu montieren; kann senkrecht auf verschiedenen Höhen festgeschraubt werden.
Ø Schlauch: 13 bis 15 mm
Leistung: 8 l/Min., Gewicht: 260 g

WHGP0650	V Handpumpe	**63.00**	G
WHSK0618	Dichtungs-Satz	**17.60**	G

Elektrische In-Line Pumpen

Pumpen für einfache Installation wo bereits Hand- oder Fusspumpen existieren. Einfach Schlauch durchschneiden und anschliessen; sehr leicht.

WHGP1392

WHGP1692

Elektrische Tauchpumpen

Kleine, preiswerte Pumpen, werden in den Süsswassertank eingetaucht.

WHGP1352

WHGP1652

Artikelnr.	Modell	Stromverbrauch Volt / Sicherung	Leistung l / Minute	Förderhöhe	Ø mm	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
WHGP1392	In-Line Pumpe Premium	12 V / 5 A	13.2	3 m	36	10 oder 13	**50.00**	G
WHGP1692	In-Line Pumpe High Flow	12 V / 5 A	15.8	3 m	36	10 oder 13	**80.00**	G
WHGP1352	Tauchpumpe Premium	12 V / 5 A	13.2	3 m	36	10 oder 13	**46.00**	G
WHGP1652	Tauchpumpe High Flow	12 V / 5 A	15.8	3 m	36	10 oder 13	**58.00**	G

Druckausgleichbehälter

I2324000

Jabsco Druckausgleichbehälter von 8 Liter aus Stahl

Verbessert alle Trinkwasser-Drucksysteme. Die Pumpe wird weniger beansprucht und bietet einen regelmässigen Wasserstrahl. Mit integrierter Membrane aus Gummi und einstellbarem Druck.
Masse: 330 x Ø 220 mm

I2324000	215.00	G

WHPT0200

Whale Druckausgleichbehälter von 2 Liter aus Stahl

Mit Membrane aus Gummi, ausgerüstet mit Ventil zum genauen Einstellen des Drucks für eine Verbesserung des automatischen Trinkwassersystems.
Mit "T" Anschluss für Ø 13 mm Schlauch.
Masse: 275 x Ø 130 mm

WHPT0200	158.00	G

WHWS7205

Whale Druckausgleichbehälter

Für automatische Trinkwassersysteme, erlaubt einen gleichmässigen Wasserfluss. Pumpe und Druckschalter werden weniger beansprucht.
Anschlüsse für Ø 13 mm Schlauch.
Masse: 220 x Ø 50 mm

WHWS7205	43.00	G

I3057303

Jabsco Druckausgleichbehälter von 0.6 Liter

Mini-Ausgleichsbehälter zur Verbesserung der Leistung des Druckwassersystems. Gummimembrane mit Ventil zum genauen Einstellen des Wasserdrucks.
Masse: 210 x Ø 120 mm

I3057303	66.00	G

I3057300

Jabsco Druckausgleichbehälter von 1 Liter

Dieser Behälter hat eine Membrane aus Gummi unter Druck mit Ventil zum genauen Einstellen und bringt damit eine Verbesserung des Wassersystems.
Masse: 330 x Ø 120 mm

I3057300	155.00	G

Rückhalteventil Ø 13 mm

Aus verchromtem Messing

WHFV1227	9.90	G

Whale Druckschalter

Schaltet die Pumpe automatisch ein und aus, Druck regulierbar.

WHPS7207	45.00	G

I3064210 I3065110 I3065310 I3065410

I3717600 I3717500 I3064910 I3065510

I4640002 I4640004 I4640012

I4640095 I1875340 I4640030

Jabsco Filter für Trinkwasserpumpen

I4640002	Filter für Ø 13 mm Schlauch	29.00	G
I4640004	Filter mit 1/2" Aussengewinde	29.00	G
I4640012	Filter für Ø 13 mm Schlauch und Schnellanschluss	29.00	G
I4640095	Filter mit 2 Schnellanschlüssen	26.00	G
I1875340	Ersatz-Filtereinsatz	17.00	G
I4640030	Mini Filter Pumpguard, Schlauch 13 mm mit Schnellanschluss	22.00	G

Jabsco Schnellanschlüsse

I3064210	Ellbogenanschlüsse Ø 19 mm für Serie Par-Max (Paar)	8.00	G
I3065110	Ellbogenanschlüsse Ø 13 mm für Serie Par-Max (Paar)	8.00	G
I3065310	gerade Anschlüsse Ø 19 mm für Serie Par-Max (Paar)	8.00	G
I3065410	gerade Anschlüsse Ø 13 mm für Serie Par-Max (Paar)	8.00	G
I3717600	gerade Anschlüsse Ø 13 mm für Serien 36800, 36900 und 36950 (Paar)	35.00	G
I3717500	gerade Anschlüsse Ø 19 mm für Serien 36600, 36680 und 36960 (Paar)	35.00	G
I3064910	gerade Anschlüsse 1/2" für Serie Par-Max (Paar)	8.00	G
I3065510	Ellbogenanschlüsse 1/2" für Serie Par-Max (Paar)	8.00	G

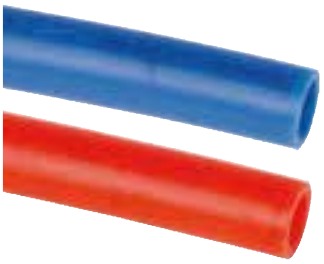
Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Whale Quick Connect 15 Rohrleitungssystem

Das einfache und zuverlässige Frischwassersystem mit Rohrleitungen. Es ist für Kalt- und Warmwassersysteme an Bord einsetzbar, sofern der Druck nicht über 4 Bar (60 PSI) liegt und die Temperatur 80° nicht übersteigt. Die halbstarren Kunststoffrohre von 15 mm Durchmesser können flexibel verlegt werden. Sie sollten ungefähr alle 50 cm mit einem Montage Clip befestigt werden. Die Anschlussstücke können ohne ein spezielles Werkzeug beliebig oft montiert und demontiert werden. Dank Schnittmarken auf den Anschlussstücken ist das Ablängen der Rohre schnell und einfach. Das Rohr wird bis zur nächsten Marke geschoben und abgeschnitten. Dann wird das Rohr einfach bis zum Anschlag in das Anschlussstück geschoben und schon ist eine sichere wasserdichte Verbindung hergestellt. Die Rohre sollten mit einer Rohrschere rechtwinklig und sauber abgeschnitten werden, damit die Verbindung absolut wasserdicht ist.

Rohrschneider

WHWX7950	58.00	G



Rohre Ø 15 mm

WHWX7152B	blau	2.00 /m	G
WHWX7154B	rot	2.00 /m	G

T-Verbindung
2 Stücke

WHWX1502	17.90	G

Winkelverbindung
2 Stücke

WHWX1503	14.00	G

Gerade Verbindung
2 Stücke

WHWX1504	14.00	G

Adapter 1/2" BSP Aussengewinde

WHWX1515	8.50	G

Adapter 1/2" BSP Innengewinde, 2 Stücke

WHWX1532	9.90	G

Adapter 3/4" BSP Innengewinde, 2 Stücke

WHWX1542	17.90	G

Absperrventil

WHWX1574	24.00	G

Adapter 3/8" BSP Aussengewinde, 2 Stücke

WHWX1583	9.90	G

Schlauchanschluss 13 mm
2 Stücke

WHWX1584	6.00	G

Adapter 1/2" BSP Aussengewinde, 2 Stücke

WHWX1587	5.50	G

Schlauchanschluss 13 mm abgewinkelt, 2 Stücke

WHWX1591	15.90	G

Schlauchanschluss 19 mm abgewinkelt, 2 Stücke

WHWX1592	15.90	G

Schlauchanschluss 19 mm
2 Stücke

WHWX1593	7.90	G

Adapter für Jabsco Pumpen
2 Stücke

I2038117	14.00	G

Montage Clip
10 Stücke

WHWX1565	11.00	G

Intelligente Whale IC Wassersysteme

Eine innovative elektronische Steuerschaltung bildet den Kern jeder Whale IC-Pumpe. Dadurch kann das IC-Sensor-Zubehör direkt mit den IC-Pumpen kommunizieren, um ihre Leistung zu steuern.
Dies bedeutet eine einfache, schnelle und kostengünstige Installation mit vorverkabelten Komponenten. Die eingebauten Sensoren reduzieren die Anzahl der Komponenten. Sie sind mit wasserdichten elektrischen Anschlüssen in Marinequalität ausgerüstet.
Die Lebensdauer der IC-Pumpen wird dank der progressiven Start-Stopp-Technologie entschieden verlängert. Keine mechanische Schaltung, keine beweglichen Teile und weniger EIN- und AUS-Zyklen.

Es gibt Whale IC-Pumpen für Abwasser und für die Bilge.

WHBE1482
WHBE1484

Automatische Tauchbilgenpumpe Orca Auto 1300

Kompakte, automatische Tauchbilgenpumpe. Robustes, ölbeständiges ABS-Gehäuse mit grossem Bilgensieb. Integrierter elektronischer IC-Sensor mit Mikroprozessor; vollkommen geschützt gegen Wasser und Feuchtigkeit. Wartungsfrei – kein beweglicher Schalter.

Maximale Leistung: 82 l/Min.
Leistung bei 1 m Förderhöhe: 65 l/Min.
Gewicht: 0.9 kg
Masse: L 167 x B 121 x H 129 mm
Schlauchanschlüsse: 25 und 29 mm
Sicherung: 12 V / 5 A, 24 V / 2.5 A

WHBE1482	12 V Modell	**170.00**	G
WHBE1484	24 V Modell	**170.00**	G

WHSI8284
WHSI8484

Automatische Bilgenpumpe Bilge IC

Automatisches, vorverkabeltes Bilgenpump-System mit entfernt montierter Gulper-IC-Pumpe und kleinem IC-Bilgensieb, das auch in enge Bilgen passt.

- Membranenpumpe mit hoher Kapazität
- Bilgensieb mit Rückschlagventil und elektronischem Sensor
- Progressive Start-Stopp-Technologie
- Einschalt- und Ausschaltverzögerung verhindert Zyklen
- Wartungsfreies Bilgensieb mit 4 m Kabel und Stecker
- Leistung: 19 l/Min.

Selbstansaugend bis 3 m. Förderhöhe: bis 3 m. Höhe kombiniert: bis 4 m
Gewicht: 2.4 kg
Masse: L 280 x B 198 x H 114 mm
Schlauchanschlüsse: 19 und 25 mm
Sicherung: 12 V / 10 A, 24 V / 5 A

WHSI8284	12 V Modell	**458.00**	G
WHSI8484	24 V Modell	**469.00**	G
WHSK2050	Ersatzteile	**33.00**	G

WHSG8284
WHSG8484

Automatisches Duschbeckenentleerungs-System Gulley IC

Dieses System besteht aus einer vorverkabelten Gulper-IC-Membranenpumpe für Abwasser und einem Gulley-IC-Abfluss für das Duschbecken, die nur Signale an die Pumpe sendet, sofern Abwasser ausgepumpt werden muss.

- Automatische Steuerung
- Progressive Start-Stopp-Technologie verlängert die Lebensdauer der Pumpe
- Selbstansaugende Pumpe; kann ohne Schaden trockenlaufen
- Gulley-IC-Abfluss mit elektronischem Sensor und 4 m Kabel mit wasserdichtem Stecker

Leistung: 19 l/Min.
Selbstansaugend bis 3 m. Förderhöhe: bis 3 m. Höhe kombiniert: bis 4 m
Gewicht: 1.6 kg
Masse: L 280 x B 198 x H 114 mm
Schlauchanschlüsse: 19 und 25 mm
Sicherung: 12 V / 10 A, 24 V / 5 A

WHSG8284	12 V Modell	**465.00**	G
WHSG8484	24 V Modell	**475.00**	G
WHSK2050	Ersatzteile	**33.00**	G

WHWM8284
WHWM8484

Automatisches Grauwasser-Pumpsystem Grey IC

Dieses System besteht aus einer vorverkabelten Gulper-IC-Membranenpumpe und einem Manifold-IC-Zweiwegventil mit elektronischem Sensor, das für die automatische Entleerung des Grauwassers aus mehreren Abflüssen sorgt (Spülbecken, Waschbecken, Duschbecken).

- Automatische Steuerung
- Progressive Start-Stopp-Technologie verlängert die Lebensdauer der Pumpe
- Einfach einzubauende Membranpumpe; kann ohne Schaden trockenlaufen
- Manifold-IC-Zweiwegventil mit vollkommen isoliertem Sensor und 4 m Kabel mit wasserdichtem Stecker

Leistung: 19 l/Min.
Selbstansaugend bis 3 m. Förderhöhe: bis 3 m. Höhe kombiniert: bis 4 m
Gewicht: 1.6 kg
Masse: L 280 x B 198 x H 114 mm
Schlauchanschlüsse: 19 und 25 mm, Ventil 25 mm
Sicherung: 12 V / 10 A, 24 V / 5 A

WHWM8284	12 V Modell	**489.00**	G
WHWM8484	24 V Modell	**510.00**	G
WHSK2050	Ersatzteile	**33.00**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Die zuverlässige Wasserquelle – jederzeit, überall

Bei der Planung eines Törns ist die zuverlässige, tägliche Versorgung mit Frischwasser absolut lebenswichtig. Die Möglichkeit, selber Frischwasser herzustellen, hat einen enormen Einfluss auf Ihren Komfort an Bord. Mit einem Katadyn Survivor trinken Sie genüsslich Ihren Abenddrink und geniessen den Sonnenuntergang in einer abgelegenen Bucht, während andere jeden erreichbaren Hafen anlaufen müssen, um ihre Vorräte mit teurem (und möglicherweise kontaminiertem) Wasser aufzufüllen.
Katadyn Entsalzer sind auf Dauerhaftigkeit ausgelegt. Jedes Gerät wird auf die strenge Erfüllung von Leistungsnormen getestet. Die Geräte sind kompakt und einfach zu bedienen.

Handbetriebener Entsalzer

- Keine Abhängigkeit von Stromquellen
- Hohe Energieeffizienz, Pumpen erfordert wenig Kraftaufwand
- Robustes Design, hohe Zuverlässigkeit und Lebensdauer

Katadyn Survivor 06

Der kleinste Entsalzer der Welt, findet überall Platz

- Optimale Pumpfrequenz: 40 Stösse pro Minute
- Liefert 0.89 l Wasser pro Stunde, sichert das Überleben für 1 bis 6 Personen
- Ideal überall dort, wo es auf geringes Gewicht ankommt

Katadyn Survivor 35

- Optimale Pumpfrequenz: 30 Stösse pro Minute
- Liefert 4.5 l Wasser pro Stunde, sichert das Überleben für bis zu 20 Personen

Dessalinisateur Entsalzer

- Kompakter Entsalzer, der als Einziger im Notfall auch manuell betrieben werden kann
- Sehr energiesparend - kein anderer Meerwasserentsalzer hat einen so niedrigen Energiebedarf

Katadyn PowerSurvivor 40E

Der kleinste elektrische Entsalzer der Welt

Der Katadyn PowerSurvivor 40E ist erschwinglich und zuverlässig und ermöglicht Ihnen längere Fahrten und Aufenthalte, ohne Regenwasser aufzufangen oder eventuell nicht einwandfreies Wasser tanken zu müssen.
Dank seiner hervorragenden Effizienz, aussergewöhnlichen Leistung und Einfachheit ist der 40E ein Highend-System selbst für ein knappes Budget.

Artikelnr.	Modell	Stromverbrauch Volt / Ampere	Leistung l / Stunde	Gewicht kg	Masse	Preis CHF	
MP8013418	Survivor 06, manuell	-	0.89 l/h ±15%	1.13	12.7 x 20.3 x 64 cm	**1290.00**	E
MP8019948	Survivor 35, manuell	-	4.5 l/h ±15%	3.2	14 x 55.9 x 8.9 cm	**2500.00**	E
MP8013438	PowerSurvivor 40E, elektrisch	12 V / 4 A	5.7 l/h ±15%	11.3	Pumpe: H 17.2 x L 42 x B 39.4 cm Membrane-Gehäuse: L 30.5 x Ø 15 cm	**3890.00**	E

Zubehör

Dichtungs-Set

Für Survivor 35

MP8013053	**220.00**	E

Dichtungs-Set

Für PowerSurvivor 40E

MP8012610	**220.00**	E

Membrane-Set

Für Survivor 35 + PowerSurvivor 40E

MP8012793	**420.00**	E

Säure Membranereiniger 240 g

Für Survivor 35 + PowerSurvivor 40E

MP8013608	**19.90**	E

Alkalischer Membranereiniger

Für Survivor 35 + PowerSurvivor 40E

MP8013615	**23.00**	E

Konservator 240 g

Für Survivor 35 + PowerSurvivor 40E

MP8013609	**25.00**	E

Vorfilter-Sets

Für PowerSurvivor 40E

MP8012859	12 V	**890.00**	E

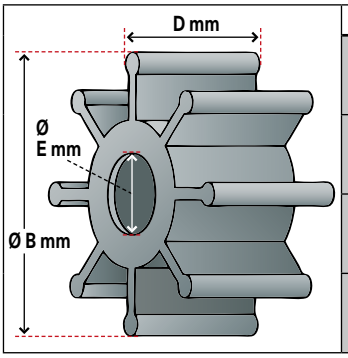
Die Impeller mit einer Ref. BW sind die gängigsten Modelle und sind sofort ab Lager lieferbar. Für die anderen Modelle gilt eine Lieferfrist von rund 2 Wochen.

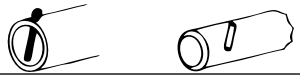
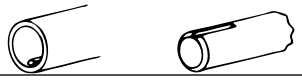
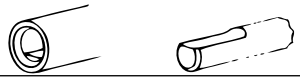
Jabsco Impeller

Die Gummiimpeller werden hauptsächlich in den Bronze-Kühlwasserpumpen der Bootsmotoren verwendet. Die Überhitzung ist leider eine der häufigsten Pannenursachen eines Bootsmotors. Oft wird dies durch einen beschädigten Impeller verursacht. Der Impeller ist ein Verschleissteil und sollte deshalb alle Jahre ersetzt werden. Der Austausch ist schnell und einfach vorzunehmen. Für mehr Sicherheit, empfehlen wir stets einen Ersatzimpeller an Bord zu führen.

Die Tabellen auf den folgenden Seiten geben alle Informationen über das Jabsco Impellerprogramm. Bei der Wahl muss auf den Typ der Nabe geachtet werden sowie auf die Gummiart.

A. Impeller aus Neopren für Wasser
B. Impeller aus Nitril für Wasser und Öl



Nr.	Naben	Nr.	Naben
1		5	
2		6	
3		7	
4		8	

Flexible Impeller

Anzahl Flügel	B Ø mm (inch)	Naben Nr.	D mm (inch)	E Ø mm (inch)	Material	Impeller Nr.	Ref. BW	Preis CHF	
6	32 mm (1 1/4")	2	12 mm (15/32")	8 mm (5/16")	Neopren	**12104-0001**	-	-	
		4	12 mm (15/32")	8 mm (5/16")	Neopren	**1414-0001**	**ISK37400**	**69.00**	G
						14609-0001	-	-	
						14787-0001	-	-	
						21414-0001	**I2141401**	**69.00**	G
					Nitril	**1414-0003B**	**I1414003**	**39.00**	G
						14609-0003	-	-	
						14787-0003	-	-	
	40 mm (1 9/16")	*A	19 mm (3/4")	6 mm (1/4")	Nitril	**17255-0003**	**I1725503**	**58.00**	G
		1 oder 2	19 mm (3/4")	9.5 mm (3/8")	Neopren	**4528-0001**	**I4528001**	**38.00**	G
					Nitril	**4528-0003**	-	-	
				13 mm (1/2")	Neopren	**22405-0001**	**I2240501**	**38.00**	G
	51 mm (2")	1	22 mm (7/8")	12 mm (15/32")	Neopren	**653-0001**	**I6530001**	**42.00**	G
		1 oder 2	22 mm (7/8")	8 mm (5/16")	Neopren	**4527-0001**	-	-	
					Nitril	**4527-0003**	-	-	
				13 mm (1/2")	Neopren	**673-0001**	**I6730001**	**44.00**	G
		3	22 mm (7/8")	13 mm (1/2")	Neopren	**22799-0001**	**I2279901**	**69.00**	G
		4	22 mm (7/8")	8 mm (5/16")	Neopren	**6303-0001**	**I6303001**	**39.00**	G
						7273-0001	**ISK22401**	**69.00**	G
					Nitril	**6303-0003**	**I6303003**	**39.00**	G
						7273-0003	**I7273003**	**49.00**	G
		6	22 mm (7/8")	13 mm (1/2")	Neopren	**17486-0001**	-	-	
						5616-0001	-	-	
					Nitril	**5616-0003**	-	-	

Anzahl Flügel	B Ø mm (inch)	Naben Nr.	D mm (inch)	E Ø mm (inch)	Material	Impeller No.	Ref. BW	Preis CHF	
8	32 mm (1 1/4")	4	12 mm (15/32")	8 mm (5/16")	Neopren	**14750-0001**	-	-	
					Nitril	**14750-0003**	**I1475003**	**53.00**	G
	65 mm (2 9/16")	3	51 mm (2")	16 mm (5/8")	Neopren	**4598-0001**	**I4598001**	**92.00**	G
					Nitril	**4598-0003**	-	-	
		5	51 mm (2")	16 mm (5/8")	Neopren	**14282-0001B**	**I1428201**	**168.00**	G
					Nitril	**14282-0003B**	**I1428203**	**168.00**	G
		6	51 mm (2")	16 mm (5/8")	Nitril	**6056-0003B**	**I6056003**	**187.00**	G
		7	37 mm (1 7/16")	16 mm (5/8")	Neopren	**11979-0001**	-	-	
			51 mm (2")	16 mm (5/8")	Neopren	**920-0001B**	**I9200001**	**56.00**	G
					Nitril	**920-0003B**	**I9200003**	**56.00**	G
			76 mm (3")	16 mm (5/8")	Neopren	**17018-0001**	-	-	

Anzahl Flügel	B Ø mm (inch)	Naben Nr.	D mm (inch)	E Ø mm (inch)	Material	Impeller Nr.	Ref. BW	Preis CHF	
9	80 mm (3 5/32")	7	12 mm (15/32")	19 mm (3/4")	Neopren	**31100-0061**	-	-	
	92 mm (3 5/8")	7	43 mm (1 11/16")	25 mm (1")	Neopren	**31150-0051**	-	-	
						31300-0061	-	-	
	95 mm (3 3/4")	7	63 mm (2 1/2")	25 mm (1")	Neopren	**836-0001**	**I8360001**	**72.00**	G
					Nitril	**836-0003**	**I8360003**	**72.00**	G
			89 mm (3 1/2")	25 mm (1")	Neopren	**6760-0001**	-	-	
					Nitril	**6760-0003**	-	-	
	118 mm (4 5/8")	5	89 mm (3 1/2")	25 mm (1")	Neopren	**18786-0001**	**I1878601**	**254.00**	G
		7	89 mm (3 1/2")	25 mm (1")	Neopren	**17240-0001**	**I1724001**	**392.00**	G
						18789-0001	-	-	

* Der Impeller ist direkt auf die Achse gegossen

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Anzahl Flügel	B Ø mm (inch)	Naben Nr.	D mm (inch)	E Ø mm (inch)	Material	Impeller Nr.	Ref. BW	Preis CHF	
10	40 mm (1 19/32")	4	19 mm (15/32")	8 mm (5/16")	Neopren	9200-0011	I9200011	58.00	G
						9200-0021	I9200021	53.00	G
					Nitril	9200-0013	I9200013	58.00	G
						9200-0023	I9200023	53.00	G
	51 mm (2")	1 ou 2	22 mm (7/8")	13 mm (1/2")	Neopren	18673-0001	I1867300	73.00	G
					Nitril	18673-0003	I1867303	62.00	G
		2	22 mm (7/8")	13 mm (1/2")	Neopren	18653-0001	I1865301	67.00	G
	57 mm (2 1/4")	6	32 mm (1 1/4")	13 mm (1/2")	Neopren	18815-0005	-	-	
		7	32 mm (1 1/4")	16 mm (5/8")	Neopren	3085-0001	-	-	
		7	51 mm (2")	16 mm (5/8")	Neopren	18777-0001	I1877701	69.00	G
	65 mm (2 9/16")	3	51 mm (2")	16 mm (5/8")	Neopren	18327-0001	I1832701	83.00	G
		4	51 mm (2")	16 mm (5/8")	Neopren	17954-0001	-	-	
		6	51 mm (2")	16 mm (5/8")	Neopren	17956-0001	-	-	
		7	51 mm (2")	16 mm (5/8")	Neopren	17937-0001	I1793701	57.00	G
					Nitril	17937-0003	I1793703	57.00	G
	66 mm (2 19/32")	7	68 mm (2 11/16")	16 mm (5/8")	Neopren	31130-0061	-	-	
	95 mm (3 3/4")	7	58 mm (2 3/16")	25 mm (1")	Neopren	31220-0061	-	-	
	104 mm (4 3/32")	7	100 mm (3 15/16")	25 mm (1")	Neopren	31400-0061	-	-	

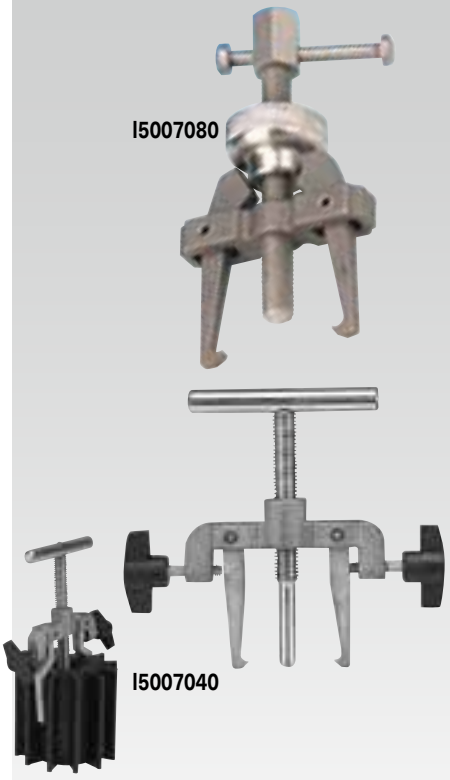
Anzahl Flügel	B Ø mm (inch)	Naben Nr.	D mm (inch)	E Ø mm (inch)	Material	Impeller Nr.	Ref. BW	Preis CHF	
12	57 mm (2 1/4")	3	32 mm (1 1/4")	16 mm (5/8")	Neopren	4568-0001	I4568001	66.00	G
					Nitril	4568-0003	-	-	
		5	32 mm (1 1/4")	16 mm (5/8")	Neopren	14821-0001B	-	-	
		6	32 mm (1 1/4")	16 mm (5/8")	Neopren	5929-0001	I5929001	139.00	G
					Nitril	5929-0003	-	-	
		7	32 mm (1 1/4")	16 mm (5/8")	Neopren	1210-0001	I1210001	48.00	G
					Nitril	1210-0003	I1210003	48.00	G
			49 mm (1 29/32")	16 mm (5/8")	Neopren	13554-0001	I1355401	83.00	G
	62 mm (2 7/8")	3	32 mm (1 1/4")		Neopren	18838-0001	I1883801	66.00	G
	65 mm (2 9/16")	3	41 mm (1 19/32")	16 mm (5/8")	Neopren	18948-0001	I1894801	56.00	G
	78 mm (3 1/16")	5	76 mm (3")	25 mm (1")	Neopren	30919-0001	-	-	
	83 mm (3 1/4")	3	73 mm (2 7/8")	25 mm (1")	Neopren	18958-0001	I1895801	188.00	G
	95 mm (3 3/4")	7	63 mm (2 1/2")		Neopren	17935-0001	I1793501	76.00	G
			89 mm (3 1/2")		Neopren	17936-0001	I1793601	185.00	G
	127 mm (5")	7	102 mm (4")		Neopren	31500-0061	-	-	
13	127 mm (5")	7	102 mm (4")		Neopren	2999-0001	-	-	

Die Jabsco Impeller stimmen mit den Impellern für Marinepumpen der folgenden Marken überein.

Sollte Ihr Impeller nicht in der Tabelle aufgeführt sein, stehen wir für Auskünfte gerne zur Verfügung.

Yanmar	Yamaha	Johnson	Sherwood	Mercruiser	Impeller Nr.	Jabsco Ref. BW	Preis CHF	
104211-42070		09-806B	9979		4528-0001	I4528001	38.00	G
124223-42091		09-1026B			22799-0001	I2279901	69.00	G
					673-0001	I6730001	44.00	G
127610-42200		09-1028B	18200		17937-0001	I1793701	57.00	G
128170-42070					21414-0001	I2141401	69.00	G
129470-42530		09-1027B			1210-0001	I1210001	48.00	G
145410-46090		09-801B			4568-0001	I4568001	66.00	G
	YSC-101-03-01-0C		9959		18838-0001	I1883801	66.00	G
	6TA-12457-00	09-812B			13554-0001	I1355401	83.00	G
			10615		18948-0001	I1894801	56.00	G
			15000		18327-0001	I1832701	83.00	G
			17000		18958-0001			
			19000	47-59362	17954-0001			
		09-1027B-9			1210-0003	I1210003	48.00	G
		09-1028B-9			17937-0003	I1793703	57.00	G
		09-1029B			836-0001	I8360001	72.00	G
		09-1036B-9			18673-0003	I1867303	62.00	G
		09-802B			6760-0001			
		09-808B			22405-0001	I2240501	38.00	G
		09-810B			653-0001	I6530001	42.00	G
		09-814B			17936-0001	I1793601	185.00	G
				47-831311350	31130-0061			

Abziehwerkzeuge für Gummiimpeller



I5007080	kompakter Abzieher bis Ø 57 mm	132.00	G
I5007040	Abzieher bis Ø 65 mm	125.00	G
I5007200	Abzieher von Ø 65 bis 118 mm	145.00	G

Nuova Rade

"Diablo" Tankbehälter

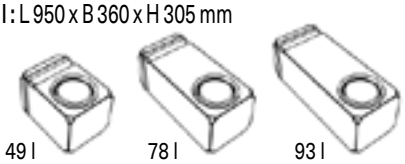
Diese Tankbehälter können als Trinkwasserreservoir, Dieseltank oder als Grauwassertank gebraucht werden. Aus recycelbarem Hart-Polyethylen hergestellt. Alle Tänke entsprechen den internationalen Normen für Treibstofftransporte aller Art (Benzin, Diesel, Äthanol, usw). Der Vorteil dieser Tänke besteht darin, dass der Deckel der Verwendung nach ausgewählt wird und mit entsprechender Farbe markiert ist: rot für Treibstoffe, blau für Trinkwasser, braun für Grauwasser. Die Deckel sind mit verschieden grossen Anschlussstutzen für Schläuche mit unterschiedlichen Durchmessern ausgerüstet (Details in der untenstehenden Tabelle).
Sie können den Tank auch mittels weissem Deckel komplett verschliessen.

Trinkwasser

Treibstoffe

Grauwasser

Die Diablo Tankbehälter sind in 3 Grössen erhältlich:
49 l: L 500 x B 360 x H 305 mm
78 l: L 800 x B 360 x H 305 mm
93 l: L 950 x B 360 x H 305 mm



49 l 78 l 93 l

NR197482	Inhalt: 49 l	**92.00**	D
NR197484	Inhalt: 78 l	**129.00**	D
NR197485	Inhalt: 93 l	**142.00**	D

Deckel für Trinkwasser
NR197488 **67.00** F

Deckel für Treibstoffe
NR197487 **75.00** F

Deckel für Grauwasser
NR197491 **89.00** F

Verschlussdeckel
NR197490 **19.00** F

					Deckel für Trinkwasser	Deckel für Treibstoffe	Deckel für Grauwasser	Verschlussdeckel
NR197492	Anschluss 90°, Ø 38 mm, Gewinde 1 1/2"	**14.00**	C		**1** (mitgeliefert)	**1** (mitgeliefert)	**2** (mitgeliefert)	-
	Anschluss 90°, Ø 17 mm, Gewinde 3/4"				**1** (mitgeliefert)	**1** (mitgeliefert)	-	-
NR197497	Anschluss 90°, Ø 11 mm, Gewinde 1/2"	**8.80**	C		-	**1** (mitgeliefert)	-	-
NR197498	Anschluss 90°, Ø 13 mm, Gewinde 3/4"	**9.00**	C		**1** (mitgeliefert)	-	-	-
	Anschluss 90°, Ø 25 mm, Gewinde 1 1/2"				-	-	**2** (mitgeliefert)	-
	Set 90°, Ø 25 & 20 mm, Gewinde 1"				-	-	**1** (mitgeliefert)	-
NR197493	Deckel, Gewinde 1 1/2"	**9.80**	C		-	**1** (mitgeliefert)	-	-
NR197494	Deckel, Gewinde 3/4"	**7.00**	C		-	**2** (mitgeliefert)	-	-
	Deckel, Gewinde 1/2"				-	**1** (mitgeliefert)	-	-
	Innendichtung				**1** (mitgeliefert)	**1** (mitgeliefert)	**1** (mitgeliefert)	**1** (mitgeliefert)

Tankfüllstandsanzeige

Ø Aussen 62 mm
Ø Einbau 51 mm

NR197341	**35.00**	G

Verstellbare Halterung

Zur Befestigung von Behältern, Batteriekästen usw.
Lieferung mit Gurte von 1.3 m

NR4469	**19.00**	C

Sensor für DiabloTreibstofftank

Für Montage auf dem Deckel des Diablo Tankbehälters. 0-190 Ohm, Höhe 250 mm

NR197349	**49.90**	G

WHGW0810

WHGW1610

WHGW2010

WHAK1005

Whale Grauwassertänke

Feste Kunststofftänke für Grauwasser aus Spül-, Wasch- und Duschbecken, ausgerüstet mit einem elektrischen Niveauschalter 12/24 V ohne bewegliche Teile zum automatischen Entleeren mit einer Whale Gulper Pumpe 220 oder 320 zum Beispiel.
Inspektionsdeckel und mehrere Ein- und Auslässe für Schläuche von 25 und 38 mm Durchmesser (Modell 0810 auch Ø 19 mm).

WHGW0810	Inhalt 8 l: L 350 mm, B 260 mm, H 180 mm	**228.00**	G
WHGW1610	Inhalt 16 l: L 600 mm, B 260 mm, H 190 mm	**345.00**	G
WHGW2010	Inhalt 20 l: L 600 mm, B 260 mm, H 230 mm	**385.00**	G
WHAK1005	Inspektionsdeckel mit Niveauschalter 12/24 V	**170.00**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Flexible Nauta Trinkwassertänke

Aus Elastomer mit 1 Ellbogen-Anschluss Ø 38 mm (PF2221) und 1 geraden Anschluss Ø 13 mm (PF1300).

Artikelnr.	Inhalt	Masse Tank leer, flach	Masse Tank voll	Preis CHF	
PF911120	55 l	67 x 62 cm	66 x 59 x 25 cm	**199.00**	K
PF911170	260 l	83 x 139 cm	78 x 134 x 40 cm	**399.00**	K
PF520210	150 l	110 x 152 x 152 cm*	100 x 136 x 136 x 45 cm*	**299.00**	K

* Dreieckiger Tank

Flexible Nauta Fäkalien- und Treibstofftänke

Aus Elastomer, speziell verstärkt, mit 1 Ellbogen- und 1 geraden Schlauchanschluss Ø 38 mm.

Artikelnr.	Inhalt	Masse Tank leer, flach	Preis CHF	
PF915125	55 l	69 x 64 cm	**299.00**	K
PF915155	95 l	69 x 87 cm	**349.00**	K

NR72133

NR72134

NR197493

Flexible Trinkwassertänke

Werden mit Eingangs-Ellbogenanschluss Ø 38 mm, 1 1/2" Gewinde und Ausgangs-Ellbogenanschluss Ø 12 mm, 1 1/2" Gewinde geliefert.
Befestigungsösen aus rostfreim Stahl in den Ecken.

Artikelnr.	Inhalt	Masse Tank leer, flach	Masse Tank voll	Preis CHF	
NR1321	55 l	74 x 60 cm	53 x 70 x 31 cm	**65.00**	D
NR1322	75 l	74 x 80 cm	75 x 69 x 44 cm	**78.00**	D
NR1323	100 l	74 x 100 cm	91 x 68 x 50 cm	**86.00**	D

Zubehör

NR72133	Eingangs-Ellbogenanschluss für Ø 38 mm, 1 1/2" Gewinde	**12.00**	C
NR72134	Ausgangs-Ellbogenanschluss für Ø 12 mm, 1 1/2" Gewinde	**9.00**	C
NR197493	Verschluss-Deckel 1 1/2"	**9.80**	C

Zubehör

Für flexible Tänke zur einfachen Montage

PF1210	gerader Eingang/Ausgang für Schlauch Ø innen 38 mm	**15.00**	G
PF1300	Dito für Schlauch Ø innen 13 mm	**16.00**	G
PF2221	90° Anschluss für Schlauch Ø innen 38 mm	**34.00**	G
PF501	Schraubdeckel für Grundplatte Ø innen 24 mm	**13.00**	G
PF010	Schraubschlüssel für Anschlüsse	**19.50**	G

NEW

Filter für Abwassertankentlüftung

Aktiv Kohlefilter um unangeheme Gerüche an Bord zu verhindern. Wird direkt in die Tankentlüftungsleitung eingebaut.
Abmessungen: 340 x 90 mm
Für Schlauch Ø 16-19 mm

NR51732	**46.00**	K

Whale Aqua Source Clear Trinkwasserfilter

Zum Einbau in die Wasserleitung zwischen Pumpe und Wasserhahn. Gibt klares, frisches Trinkwasser und entfernt Gerüche dank silberimprägnierter Aktivkohle. Genügt für eine ganze Saison oder 4500 Liter. Länge 300 mm, Ø 50 mm.
Max. Druck 4 Bar.
Schlauchanschlüsse Ø 13 mm

WHWF1230	**45.00**	G

I5900010

I5910010

Jabsco Aqua Filta Trinkwasserfilter

Mit silberimprägnierter Aktivkohle reinigt das Wasser und hält Unreinheiten zurück. Garantiert natürlich schmeckendes, geruchloses Trinkwasser. Filter mit Wandhalterung und auswechselbarem Filtereinsatz. Um 180° drehbare Anschlüsse für 13mm Schlauch und 1/2" Gewinde. Max. Druck 4.3 Bar, max. Kapazität 14 l/Min. Masse: 23 x 14 x 10 cm

I5900010	Aqua Filta	**91.00**	G
I5910010	Ersatz-Filtereinsatz	**54.00**	G

Zur Entkeimung und Konservierung von Trinkwasser

Damit die Mannschaft den Törn unbeschwert geniessen kann, müssen die Trinkwasservorräte frisch und sauber bleiben, das heisst keimfrei und geschmacklos.
Micropur entkeimt klares Wasser auf der Basis von Silberionen, natürlich und umweltfreundlich, ohne zusätzliche Chemikalien wie Chlor oder Jod.
Gleichzeitig wird das Wasser konserviert; es bleibt während einem Zeitraum von 6 Monaten in bakteriologisch einwandfreiem Zustand.
Micropur dient auch zur Desinfektion von Wassertänken und Leitungen in erhöhter Dosierung und verhindert die Bildung von Algen.
Micropur ist geruchs- und geschmacksfrei. Das Produkt ist auch bei Überdosierung unschädlich. Es ist als Tabletten, Pulver und flüssig lieferbar und kann neben dem Boot auch für Reisen, beim Camping oder im Wohnwagen verwendet werden.
Nicht geeignet für Alutanks.

MP501

MP502

MP528

MP531

MP540

Micropur Tabletten

MP501	MC 1T, 100 Tabletten Dosierung: 1 Tabl./ 1 l Verwendung: kleiner Verbrauch, Reisen und Ausflüge	**24.00**	I
MP502	MC 10T, 40 Tabletten Dosierung: 1 Tabl./ 10 l Verwendung: Wasserkanister, Boote, Camping, Wohnwagen	**39.00**	I

Micropur Pulver

MP528	MC 10000P, 1 x 100 g (Dose) für 10000 l Verwendung: für grosse Wasservorräte	**48.00**	I
MP531	MC 50000P, 1 x 500 g (Dose) für 50000 l Verwendung: Schiffe, Industrie, Grossverbrauch, Desinfektion von Brunnen	**112.00**	I

Micropur flüssig

MP540	MC 1000F, 1 x 100 ml (flüssig) Dosierung: für 1000 l, Verwendung: Wassertänke	**24.00**	I

Micropur Tank Care Line Microbox

3-Stufen-Programm für sauberes Trinkwasser. Das Startpaket für die einwandfreie Pflege des Trinkwassersystems für Tänke bis 250 Liter beinhaltet:

- **1 MT Clean, 250 g,** löst Algen- und Bakterienbeläge mit Aktivsauerstoff.
- **1 Micropur Forte, 100 ml,** konserviert Leitungswasser und schützt es während 6 Monaten.
- **1 MT Fresh, 250 g,** beseitigt muffigen Geruch, schlechten Geschmack und Kalkablagerungen mit natürlicher Zitronensäure.

MP8013696	Micropur Tank Care Line Microbox	**59.00**	I

Katadyn BeFree

Diese Produkte erlauben es Wasser aus dem See, dem Fluss oder Teich zu schöpfen und es sofort als sauberes Wasser zu trinken, dies dank dem integriertem Wasserfilter.

- Eliminiert 99,9% der Bakterien und Prototzoen.
- Kann bis 1000 Liter filtrieren.
- Einfache Reinigung des Filters durch Auswaschen oder durch Schütteln der mit Wasser gefüllten Flasche.

Trinkflasche BeFree 0.6 l

Weiche und zusammenfaltbare Trinkflasche.

MP8019946

BeeFree Gravity 3 l

Bereitet mittels Schwerkraft bis zu 2 l sauberes Trinkwasser pro Minute auf. Der Auslaufschlauch lässt sich über ein Schnellverschluss-Ventil mit automatischem Auslaufstopp ganz einfach entfernen, damit er beim erneuten Befüllen nicht mit kontaminiertem Wasser in Kontakt kommt. Mit dem Aufhänge-/Tragegurt lässt sich einfach transportieren und an einem Baum im Camp aufhängen.

NEW 2024

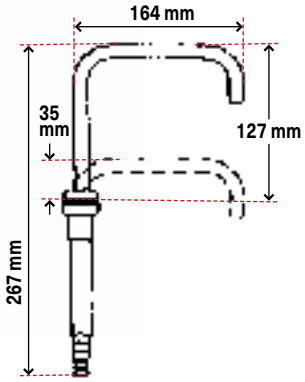
MP8020471

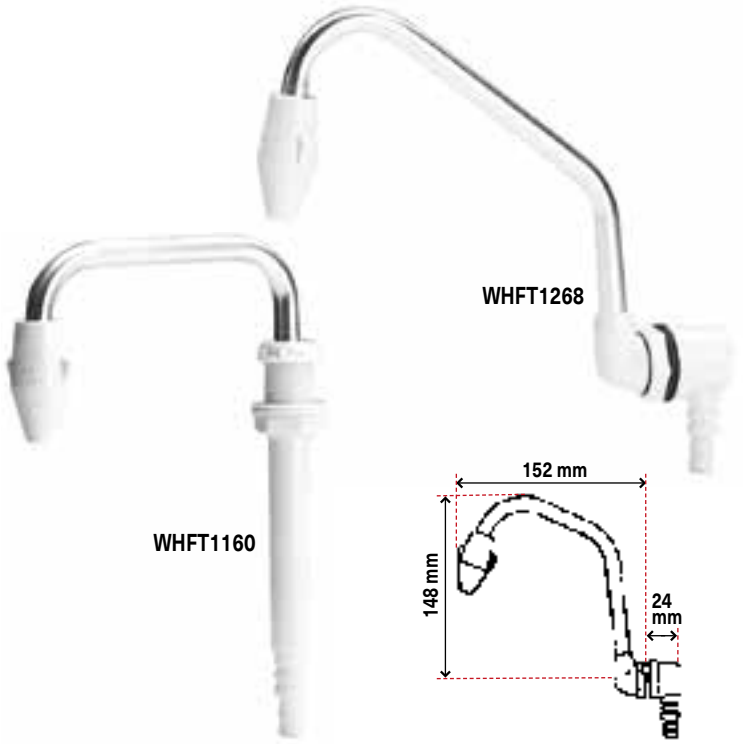
MP8019946	Katadyn BeFree, Trinkflasche 0.6 l, Gewicht 58 g	**49.00**	K
MP8020471	Katadyn BeFree Gravity 3 l, Gewicht 129 g NEW	**99.00**	K

Sea Champoo, Shampoo und Körper-Gel für Salz- und Süsswasser

Hautneutral (pH 5.5). Optimale Reinigung dank einzigartiger Formel. Vermindert Einflüsse von Wind, Sonne und Salz.

NV00018	Flasche von 300 ml	**15.00**	G





Wasserausläufe

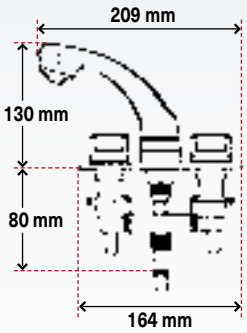
Aus Nylon mit Aluminiumrohr, um 360° schwenkbar.

Artikelnr.	Modell	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
WHFT1152	ausziehbar, einfach	10 oder 13	**41.00**	G
WHFT1160	ausziehbar, mit Absperrventil	10 oder 13	**43.00**	G
WHFT1268	verstaubar, kann nach Gebrauch nach unten ins Becken geklappt werden	10 oder 13	**42.00**	G

WHRT1010

WHRT2010

WHRT2500



WHAS5123

Elegance Wasserhähne

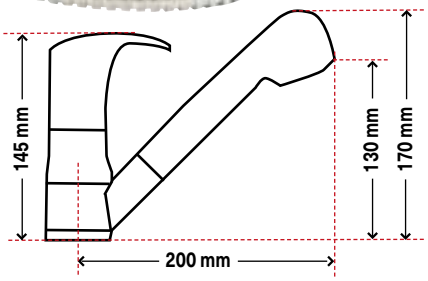
Sie verbinden modernes Design mit Zweckmässigkeit; bestens geeignet für Boote mit eingeschränktem Platz.
Die Hähne sind in einfacher Ausführung sowie als Hahn- und Duschkombination mit ausziehbarem Schlauch von 1.70 m Länge lieferbar.

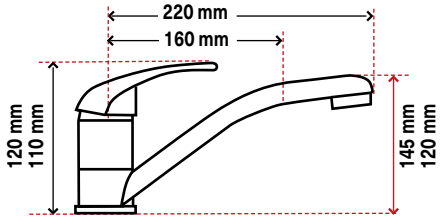
Die Dusche ist zudem mit Sperrventil und Brauseregler ausgerüstet.
Für Einbau in Druckwasseranlagen oder mit elektrischem Kontakt durch Einbau der mitgelieferten Mikroschalter.

Artikelnr.	Modell	Grundplatte mm	Schlauch Ø mm	Preis CHF	
WHRT1010	einfacher Hahn	113 x 55	13	**57.00**	G
WHRT2010	Mischhahn	164 x 55	13	**82.00**	G
WHRT2500	Mischhahn und Dusche kombiniert, mit Wandhalterung	164 x 55	13	**138.00**	G
WHAS5123	Ersatzduschbrause, zu Duschen RT1500 und RT2500		13	**44.00**	G
WHAS5145	Ersatzduschschlauch, zu Duschen RT1500 und RT2500		13	**32.00**	G

Mischhähne

Aus verchromtem Messing mit schwenkbaren Ausläufen.
Sie sind für Druckwassersysteme vorgesehen.





Mischhahn für Küche mit herausziehbarer Duschbrause

Aus verchromtem Messing.
Duschschlauch von 1.5 m Länge.

Artikelnr.	Modell	Anschluss (aussen)	Sockel Ø mm	Preis CHF	
T0102251	Hahn mit Dusche	1/2" BSP	52	**89.00**	G

Mischhähne

Aus verchromtem Messing.

Artikelnr.	Modell	Anschluss (aussen)	Sockel Ø mm	Preis CHF	
T0114201	Hahn mit kurzem Auslauf	1/2" BSP	52	**54.00**	G
T0120201	Hahn mit langem Auslauf	1/2" BSP	52	**56.00**	G

T0820090

T0820090

Solardusche mit Wassertank

Inhalt: 18 Liter. Inklusive Schlauch und Brause.
Es genügt den schwarzen Wassertank aufzuhängen und 2 bis 3 Stunden zu warten bis die Sonne das Wasser erwärmt hat.

T0120	**22.00**	D

Runde Spülbecken

Aus poliertem rostfreiem AISI 304 Stahl.
Tiefe 180 mm

Artikelnr.	Ø innen mm	Ø über alles mm	Preis CHF	
T0829000	260	290	**69.00**	G
T0830000	300	335	**79.00**	G
T0820090	abgewinkelter Ausfluss für Spülbecken, Anschluss für Schläuche Ø innen 20/25 mm		**6.60**	G

Ovales Spülbecken

Aus poliertem rostfreiem AISI 304 Stahl.
Tiefe 125 mm

Artikelnr.	innen mm	über alles mm	Preis CHF	
T0824375	240 x 360	265 x 385	**73.00**	G
T0820090	abgewinkelter Ausfluss für Spülbecken, Anschluss für Schläuche Ø innen 20/25 mm		**6.60**	G

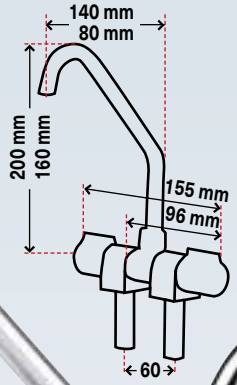
Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Kompakte Wasserhähne

Kompakte Wasserhähne aus verchromtem Messing vorgesehen für Druckwassersysteme. Sie sind als Mischhahn und Einzelhahn lieferbar. Die Ausläufe sind schwenkbar und abklappbar.

T0100311

T0103110



T0100315

T0115130

Mischhähne

Aus verchromtem Messing.

Artikelnr.	Modell	Anschluss (aussen)	Sockel mm	Preis CHF	
T0100311	Mischhahn langer Auslauf	3/8" BSP	2x 30 x 30	**62.00**	G
T0103110	Mischhahn kurzer Auslauf	3/8" BSP	2x 30 x 30	**63.00**	G

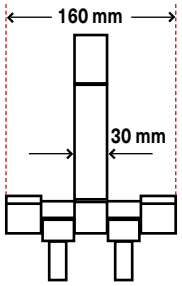
Einzelhähne

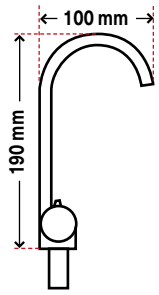
Aus verchromtem Messing.

Artikelnr.	Modell	Anschluss (aussen)	Sockel mm	Preis CHF	
T0100315	Einzelhahn langer Auslauf	3/8" BSP	30 x 30	**48.00**	G
T0115130	Einzelhahn kurzer Auslauf	3/8" BSP	30 x 30	**48.00**	G

Wasserhähne mit flachem und abklappbarem Auslauf

Moderne Wasserhähne aus verchromtem Messing für Druckwassersysteme. Abklappbarer Auslauf.





Mischhahn

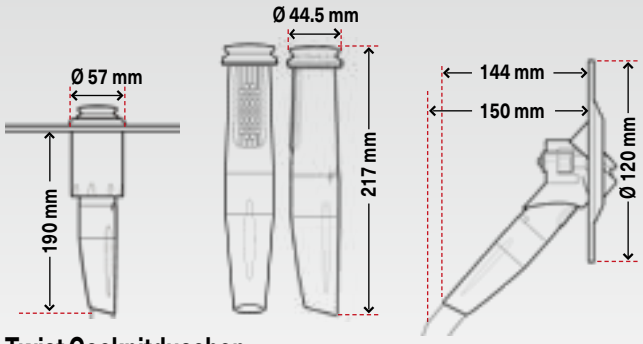
Aus verchromtem Messing.

Artikelnr.	Modell	Anschluss (aussen)	Sockel mm	Preis CHF	
T0119160	Mischhahn	3/8" BSP	2x 30 x 30	**74.00**	G

Einzelhahn

Aus verchromtem Messing.

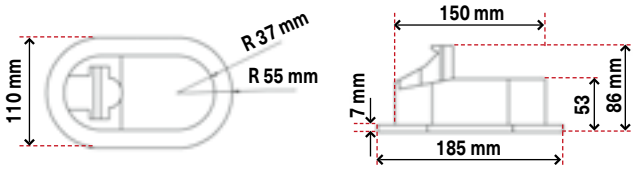
Artikelnr.	Modell	Anschluss (aussen)	Sockel mm	Preis CHF	
T0119098	Einzelhahn	3/8" BSP	30 x 30	**56.00**	G



Twist Cockpitduschen

Einzigartiger ergonomischer Duschkopf mit integrierter Temperatur- und Durchflussregelung aus qualitativ hochwertigem, UV-beständigem Kunststoff. Einfache Montage. Wird mit 2.50 m Schlauch, geradem Duschkopfgehäuse (verchromt) und schräg (weiss) sowie Schlauchanschlüssen geliefert.

WHDS0005	einfache Cockpitdusche	**178.00**	G
WHDS0006	Cockpit-Mischdusche	**198.00**	G

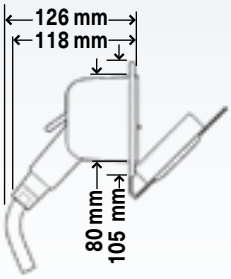


Cockpit Einbaumischdusche

Ovales, weisses Einbaugehäuse mit weissem Deckel. Verchromter Mischer mit 3/8" Anschlüssen. Mit Duschschlauch 2.50 m aus verstärktem PVC und Duschbrause mit Einhandbedienung.
Masse: Ausschnitt: 145 x 72 mm, Gesamtmasse: 185 x 110 mm
Einbautiefe: 86 mm
Anschlüsse: 3/8" BSP

T0128258	Cockpit Einbaumischdusche	**79.00**	G

Einfache Cockpitduschen



Kompakte Swim 'n' Rinse Cockpitdusche

Leichte Cockpitdusche für kaltes Wasser zum Einbau mit Gehäuse aus weissem ABS und Gummideckel.
Duschbrause mit Einhandbedienung.
Schlauch aus verstärktem PVC, Länge 2.60 m.

WHRT3000	kompakte Cockpitdusche Swim 'n' Rinse	**91.00**	G

Einfache Cockpitdusche

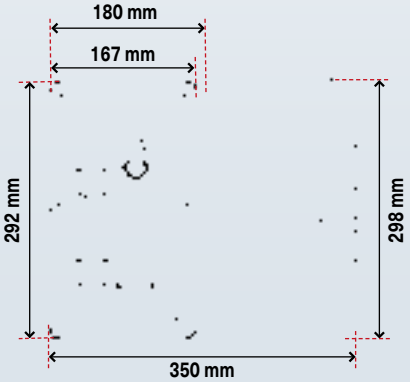
Weisses, rundes Einbaugehäuse mit verchromtem Deckel. Mit Duschschlauch 2.50 m aus verstärktem PVC und Duschbrause für Einhandbedienung.
Masse: Ø Einbau: 70 mm, Ø Gesamt: 98 mm, Einbautiefe: 100 mm
Anschlüsse: 1/2" BSP

T0179251	einfache Cockpitdusche	**26.00**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

WHRT2648

WHRT2658



Swim 'n' Rinse Cockpitduschen

Duschen aus weissem ABS zum Einbau im Heck oder im Cockpit.
Sie werden an die bestehende Druckwasseranlage angeschlossen.
Komplett mit Duschschlauch von 2.10 m Länge.
Gewindeanschluss: 1/2"
Grundplatte: 167 x 292 mm
Ausschnitt: 131 x 245 mm

WHRT2648	Cockpit-Mischdusche	**175.00**	G
WHRT2658	Cockpit-Mischdusche mit Deckel	**187.00**	G
WHAS5133	Ersatzduschbrause	**48.00**	G
WHAS5148	Ersatzduschschlauch aus verstärktem PVC	**46.00**	G

NEW 2024

Einbaugehäuse für Duschbrause

Aus rostfreiem Stahl.
Innenmasse: 70 x 60 x 60 mm
Aussenmasse: 105 x 94 mm
Ausschnitt: Ø 76 mm

T0132070	**95.00**	G

Einbaugehäuse für Duschbrause

Aus ABS mit integrierter Gummiabdeckung. Innenmasse: 85 x 50 x 90 mm, Schlauchausgang Ø 25 mm,
Ausschnitt: 80 x 54 mm
Aussenmasse: 124 x 89 mm

NR7214	**17.00**	C

Duschschlauch

Aus verstärktem PVC, Länge 2.10 m mit 3/8" Anschluss und 1/2" für Duschbrause.
Für Swim 'n' Rinse Cockpitduschen.

WHAS5148	**46.00**	G

Duschschlauch

Aus verstärktem PVC, Länge 2.50 m mit zwei Anschlüssen 1/2" (weiblich)

T100250	**9.50**	C

Cockpitdusche mit Absperrventil

Duschschlauch von 3 m Länge
Schlauch mit 1/2" Gewindeanschluss

NR4376	**19.00**	C

Duschbrause mit Absperrventil

Messing verchromt.
Abmessungen: Länge 120 mm, Griff Ø 20 mm, Anschluss: 1/2"

NR198041	**54.00**	K

Duschbrause mit Absperrventil

Länge: 105 mm, Griff Ø 25 mm
Anschluss: 1/2"

NR4385	**9.00**	C

Duschbrause Lux mit Absperrventil

Länge: 155 mm, Griff Ø 28 mm
Anschlusse: 1/2" (aussen) und 3/8" (innen)

T0123	**27.00**	C

Duschbrause Extra Lux mit Absperrventil

Länge: 125 mm, Griff Ø 28 mm
Anschluss: 1/2"

T0122	**15.50**	C

Duschbrause Extra mit Einhandbedienung

Länge: 145 mm, Griff Ø 25 mm
Anschluss: 1/2"

T0121	**16.50**	C

BW385

BW386 BW389 BW382 BW383 BW384 BW387

I2913500 I2913511 I2913501

Flexibler PVC Klarsichtschlauch

Trinkwasserqualität, mit Gewebeeinlage aus Nylon verstärkt.
Für Druckwassersysteme geeignet.

Artikelnr.	innen Ø mm	aussen Ø mm	Preis CHF / m	
BW385	13	18	**4.80**	G

Alle Schläuche werden meterweise verkauft.

Verstärkte PVC Spiralschläuche

Mit Spiralverstärkung aus hartem PVC, saug- und druckfest.

Artikelnr.	innen Ø mm	aussen Ø mm	Preis CHF / m	
BW382	19	24	**5.80**	G
BW383	25	31	**7.90**	G
BW389	30	34	**9.50**	G
BW386	35	43	**9.80**	G
BW384	38	46	**11.00**	G
BW387	50	57	**14.50**	G

Sanitärschläuche

Speziell für Bordtoiletten entwickelt, gas- und geruchsdicht, mit Spiralverstärkung.
Zur Verbindung von Toiletten, Pumpen und Fäkalientänken.

Artikelnr.	innen Ø mm	aussen Ø mm	Preis CHF / m	
I2913500	19	25	**15.90**	G
I2913511	25	32	**17.90**	G
I2913501	38	45	**26.50**	G

HI-GRIP

HI-GRIP Schlauchbriden

Aus rostfreiem 18/8 Stahl. Sie sind unter BS 5315 homologiert und von Lloyd's für Marinegebrauch zugelassen.

Artikelnr.	Für Schlauch Ø aussen mm	Preis CHF / Stk.		
HGS12	9-12	**2.90**	A	P
HGS16	11-16	**2.90**	A	P
HGS20	13-20	**3.00**	A	P
HGS22	14-22	**3.40**	A	P
HGS25	17-25	**3.40**	A	P
HGS30	22-30	**3.60**	A	P
HGS35	25-35	**3.70**	A	P
HGS40	30-40	**3.80**	A	P
HGS45	35-45	**3.90**	A	P
HGS50	35-50	**4.30**	A	P
HGS55	40-55	**4.40**	A	P
HGS60	45-60	**4.60**	A	P
HGS70	55-70	**5.00**	A	P
HGS80	60-80	**5.30**	A	P

P-CLIP

P-CLIP Schlauchbriden

Aus rostfreiem 18/8 Stahl mit Gummischutz zur Befestigung von Schläuchen und elektrischen Leitungen.

Artikelnr.	Für Schlauch Ø aussen mm	Preis CHF / Stk.		
HGP05	5	**1.60**	A	N
HGP06	6	**1.70**	A	N
HGP08	8	**1.70**	A	N
HGP10	10	**1.70**	A	N
HGP13	13	**2.00**	A	N
HGP16	16	**2.00**	A	N
HGP21	21	**2.00**	A	N
HGP25	25	**2.10**	A	N
HGP29	29	**2.30**	A	N
HGP35	35	**2.50**	A	N

HGM10

Multi-Torque Schlauchbride

Bridenband von 10 m Länge aus rostfreiem Stahl, kann auf die gewünschte Länge zugeschnitten werden. Die Enden werden mit dem HGM99 Schraubschloss verbunden (separat lieferbar).

HGM10	Bridenband 10 m	**99.00**	V

HGM99

Multi-Torque Schraubschlösser

Zum Gebrauch mit dem HGM10 Bridenband.

HGM99	Beutel mit 10 Stück	**99.00**	F
HGM99-1	1 Stück	**12.00**	F

HGM01

HI-GRIP Schlauchbride

Aus rostfreiem Stahl, 1 m lang mit Schraubschloss HGM99.
Geeignet für Mastabdichtung auf Deck usw.
(Ø von 65 bis 350 mm).

Artikelnr.	Für Schlauch Ø aussen mm	Preis CHF	
HGM01	65-305	**25.00**	F

Flexibler HI-GRIP Schraubenzieher

Mit 7 mm Sechskant-Fassung.
Erleichtert das Festziehen und Lösen aller HI-GRIP Briden.

HGDHG2	**19.50**	F

HGSKIT

HGPKIT

Sortimente von HI-GRIP oder P-CLIP Schlauchbriden

Kunststoffkasten mit einer Auswahl aller gängigsten Grössen.

HGSKIT	Kasten mit 135 HI-GRIP Briden	**389.00**	V
HGPKIT	Kasten mit 104 P-CLIP Briden	**199.00**	V

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

PLASTIMO

TC48746

NR8562B

NR8561B

Deckeinfüllstutzen aus rostfreiem Stahl

Aus rostfreiem Stahl 136, mit Schlüssel geliefert.
Schlauchanschluss Ø 38 mm
Masse: Aussendurchmesser 75 mm, Einbaudurchmesser 45 mm, Höhe 84 mm

TC48705	für Wassertank	**49.90**	G
TC48707	für Grauwassertank	**49.00**	G
TC48747	für Benzintank	**59.00**	G
TC48746	für Dieseltank	**49.00**	G

Deckeinfüllstutzen aus PVC

NR8562B	Schlauch Ø 38 mm, für Wassertank	**14.00**	C
NR8561B	Schlauch Ø 50 mm, für Brennstofftank	**14.00**	C

© C-Yacht

Deckeinfüllstutzen aus poliertem rostfreiem Stahl

Mit versenkbarem Griff.
Schlauchanschluss Ø 38 mm
Montage mit 3 Senkkopfschrauben Ø 4 mm.
Abmessungen: Aussendurchmesser 88 mm
Einbaudurchmesser 52 mm

MT49294	für Dieseltank	**49.00**	F
MT49295	für Frischwassertank	**49.00**	F
MT49296	für Grauwassertank	**49.00**	F

DAV0382

Universalwerkzeug

Das Werkzeug ermöglicht eine fast unbegrenzte Anzahl von Anwendungen: Schrauben, Schneiden, Aushängen, Ziehen... Für jede Art von Deckeinfüllstutzen. Das Werkzeug hat auch Sechskant-Löcher (8, 10, 11 und 12 mm) und sogar einen Flaschenöffner!
Masse: 113 x 70 mm

DAV0382	**99.00**	A

LS01940

LS02989

Deckabsaugstutzen und passendes Zubehör

Zubehör zum Absaugen von Schmutzwasser gemäss ISO 8099-2000 Norm

LS01940	aus schwarzem Nylon für Schlauch 38-50 mm Innendurchmesser (für 1 1/2")	**18.50**	F
LS02989	aus rostfreiem Stahl für Schlauch 38-50 mm Innendurchmesser (für 1 1/2")	**55.00**	F

LS01419
LS02053

LS01938

Adapter für Deckabsaugstutzen ausserhalb der ISO 8099-2000 Norm

LS01419	Adapter mit 1 1/4" Gewinde (Gewinde Ø des Deckels 41.3 mm)	**36.00**	F
LS02053	Adapter mit 1 1/2" Gewinde (Gewinde Ø des Deckels 47.6 mm)	**36.00**	F
LS01938	konischer Adapter aus Gummi für andere Durchmesser und Gewinde	**49.00**	K

Ablassverschraubung
Ohne Deckelsicherung
Lochabstand: 32 mm
Ausschnitt: Ø 24.7 mm
Befestigung: 4 Schrauben
Ø 4 mm

NR1420	**2.90**	C

Ablassverschraubung
Mit Deckelsicherung
Lochabstand: 38 mm
Ausschnitt: Ø 26 mm
Befestigung: 2 Schrauben
Ø 4.8 mm

NR1417	**3.30**	C

Ablassverschraubung für Laser
Mit Deckelsicherung
Lochabstand: Ø 35 mm
Ausschnitt: 22 mm
Befestigung: 2 Schr. Ø 4 mm

Y423	**5.00**	I

Ablassverschraubung
Mit Deckelsicherung
Lochabstand: 38 mm
Ausschnitt: Ø 24 mm
Befestigung: 2 Schrauben
Ø 4.8 mm

RF294	**4.20**	A
Ersatzdeckel		
RF738	**2.50**	A

Ablassverschraubung mit Deckelsicherung
Ausschnitt: Ø 40 mm
Befestigung: 4 Schrauben
Ø 4.8 mm

RF245PNP	**7.90**	A

Lenzstopfen verstellbar für Siphon

NR8569	Ø 22-26 mm	**16.80**	C
NR45312	Ø 40 mm	**16.00**	C
NR45307	Ø 35 mm	**15.50**	C

Lenzball
Aus Gummi mit Befestigungssplint. Ø 63 mm

BWNABLE	**17.00**	B

BW250 **BW251**

Schlauch-Reduzierungen
Mit mehreren Stufen für Kunststoffschläuche

BW250	Reduzierung von 38 bis 13 mm (38, 32, 28,5, 25, 22, 19, 16, 13 mm)	**38.50**	B
BW251	Reduzierung von 60 bis 30 mm (60, 50, 45, 38/40, 30/32 mm)	**49.00**	B

I2901500

I2901501
I2901502

Schwanenhalsbogen
Die Schwanenhälse mit selbstlüftenden Ventilen verhindern das Selbstansaugen bei Bordtoiletten die unter der Wasserlinie eingebaut sind oder bei Krängung des Bootes.

I2901500	für Schlauch Ø innen 19 mm	**45.00**	G
I2901501	für Schlauch Ø innen 38 mm	**65.00**	G
I2901502	für Schlauch Ø innen 25 mm	**78.00**	G

MT49334
MT49335

Wasserauslässe
Zweiteiliger Borddurchlass mit Abdeckung aus rostfreiem Stahl 50 x 40 mm und Nylonanschluss. Einbaudurchmesser: Ø 25 mm

Mit 19 mm Schlauchanschluss			
MT49334		**35.00**	G
Mit Stopfen			
MT49335		**26.00**	G

Anschlüsse

SE1213 **SE1921** **SE2527** **SE2830** **SE3840** **WHYP6114** **WHYP6130** **RU212** **RU213** **RU215** **RU216** **WHEB3364** **WHEB3488**

Artikelnr.	Modell	Für Schlauch Ø innen mm	Ø aussen mm	Länge mm	Preis CHF	
SE1213	gerader Anschluss	12-13	14	66	**6.90**	G
SE1921	gerader Anschluss	19-21	21	73	**7.50**	G
SE2527	gerader Anschluss	25-27	27	82	**7.90**	G
SE2830	gerader Anschluss	28-30	30	98	**7.90**	G
SE3840	gerader Anschluss	38-40	40	101	**12.90**	G
WHYP6114	"Y" Anschluss	38	38	128	**23.00**	G
WHYP6130	"Y" Anschluss	12-13	14	67	**8.00**	G
RU212	"Y" Anschluss	19	19	83	**13.80**	G
RU213	"Y" Anschluss	29	29	98	**17.60**	G
RU215	"T" Anschluss	19	19	70	**8.00**	G
RU216	"T" Anschluss	29	29	85	**15.50**	G
WHEB3364	Ellbogen-Anschluss für Pumpenausgang Ø 25 mm	25	25	50	**9.90**	G
WHEB3488	Ellbogen-Anschluss für Pumpenausgang Ø 38 mm	38	38	70	**17.50**	G

Borddurchlässe aus Nylon

NR197017 NR1421 NR43497 WHSF5018 WHSF5131 WHSF5204 WHSF5425 TC62229 TC62230 RU60 RU61 RU62

Artikelnr.	Modell	Für Schlauch Ø innen mm	Ø aussen mm	Ø innen mm	Länge mm	Preis CHF	
NR197017	gerade	58 (2")	58	49	118	**12.00**	C
NR1421	gerade	30 (7/8")	30	23	62	**3.00**	C
NR43497	gerade	30 (7/8")	30	22.6	153	**6.00**	C
WHSF5018	gerade	18	21	13	74	**14.50**	G
WHSF5131	gerade	19	27	16	84	**19.00**	G
WHSF5204	gerade	25	33	23	74	**19.00**	G
WHSF5425	gerade	38	47	34	88	**21.00**	G
TC62229 NEW	gerade	19	40	20	94	**12.90**	G
TC62230 NEW	gerade	25	52	25	94	**9.90**	G
RU60	gerade	29	31	23	66	**15.50**	G
RU61	Ellbogen	19	22	15	64	**14.50**	G
RU62	Ellbogen	16	20	12	62	**15.00**	G

Ventile aus vernickeltem Messing

Diese Wasseranschlüsse und Seeventile sind mit einem Gasgewinde ausgerüstet. Sie erlauben die Installation jeder Art von Wassersystemen an Bord eines Bootes. Erstklassige Verarbeitung und beste Materialien garantieren einwandfreie Anschlüsse.

Dreiweg-Ventile
Modell "T"

Artikelnr.	Gewinde	Preis CHF	
RG1551-1	1/2"	**73.00**	D
RG1551-2	3/4"	**89.00**	D
RG1551-3	1"	**125.00**	D
RG1551-4	1 1/4"	**169.00**	D
RG1551-5	1 1/2"	**274.00**	D

Dreiweg-Ventile
Modell "L"

Artikelnr.	Gewinde	Preis CHF	
RG1552-1	1/2"	**73.00**	D
RG1552-2	3/4"	**89.50**	D
RG1552-3	1"	**129.00**	D
RG1552-4	1 1/4"	**174.00**	D
RG1552-5	1 1/2"	**274.00**	D

Kugelventile
Ohne Verengung

Artikelnr.	Gewinde	Preis CHF	
RG1550-1	1/2"	**14.00**	D
RG1550-2	3/4"	**18.00**	D
RG1550-3	1"	**28.00**	D
RG1550-4	1 1/4"	**44.00**	D
RG1550-5	1 1/2"	**63.00**	D
RG1550-6	2"	**92.00**	D

Zweiwegventil
Für Toiletten oder Bilge, drehbare 38 mm Anschlüsse, zusätzlicher 25 mm Anschluss.
Kann abgeschlossen werden.

Artikelnr.	Modell	Preis CHF	
I4549000	Zweiwegventil	**119.00**	G
I4548800	Ersatzteilkit	**29.00**	G

Kugelventile ohne Verengung
Aus vernickeltem Messing mit Hebel aus rostfreiem Stahl. Hohe, dauerhafte Seewasserbeständigkeit.

Artikelnr.	Gewinde	Preis CHF	
RG1850-1	1/2"	**26.50**	D
RG1850-2	3/4"	**36.50**	D
RG1850-3	1"	**53.00**	D
RG1850-4	1 1/4"	**87.50**	D
RG1850-5	1 1/2"	**121.00**	D
RG1850-6	2"	**214.00**	D

"Mini" Kugelventile
Aus vernickeltem Messing

Artikelnr.	Gewinde	Preis CHF	
RG1595-2	1/4"	**8.50**	D
RG1595-0	3/8"	**8.50**	D
RG1595-1	1/2"	**8.50**	D

Schieberventile mit Handrad
Aus Messing

Artikelnr.	Gewinde	Preis CHF	
RG1522-1	1/2"	**20.50**	D
RG1522-2	3/4"	**27.50**	D
RG1522-3	1"	**35.00**	D
RG1522-4	1 1/4"	**55.50**	D
RG1522-5	1 1/2"	**68.50**	D
RG1522-6	2"	**105.00**	D

WHDV5630
WHDV5606

Zweiwegventile aus Azetal
Masse: 160 x 104 x 156 mm

Artikelnr.	Für Schlauch Ø innen	Preis CHF	
WHDV5606	38 mm	**99.00**	G
WHDV5630	25 mm	**99.00**	G

Umwandlungstabelle

Ø"	Ø Gewinde aussen	Ø Gewinde innen
1/4"	13.5 mm	11.5 mm
3/8"	16.5 mm	15 mm
1/2"	21 mm	19 mm
3/4"	27 mm	24.5 mm
1"	32 mm	30.5 mm
1 1/4"	42 mm	39 mm
1 1/2"	47 mm	45 mm
2"	60 mm	57 mm

Zubehör aus seewasserbeständigem Messing

Muffen
Mit Innengewinde

Artikelnr.	Gewinde	Preis CHF	
RG1270-0	3/8"	3.00	D
RG1270-1	1/2"	4.50	D
RG1270-2	3/4"	5.50	D
RG1270-3	1"	8.00	D
RG1270-4	1 1/4"	11.00	D
RG1270-5	1 1/2"	14.00	D
RG1270-6	2"	21.50	D

"T" Anschlüsse
Mit Innengewinde

Artikelnr.	Gewinde	Preis CHF	
RG1130-1	1/2"	6.00	D
RG1130-2	3/4"	9.50	D
RG1130-3	1"	14.00	D
RG1130-4	1 1/4"	21.50	D
RG1130-5	1 1/2"	29.50	D
RG1130-6	2"	46.50	D

Doppelnippel
Mit Aussengewinde

Artikelnr.	Gewinde	Preis CHF	
RG1280-1	1/2"	3.50	D
RG1280-2	3/4"	5.00	D
RG1280-3	1"	7.50	D
RG1280-4	1 1/4"	11.00	D
RG1280-5	1 1/2"	14.50	D
RG1280-6	2"	21.50	D

Winkelanschlüsse
Mit Innengewinde

Artikelnr.	Gewinde	Preis CHF	
RG1090-1	1/2"	6.00	D
RG1090-2	3/4"	7.50	D
RG1090-3	1"	13.00	D
RG1090-4	1 1/4"	17.00	D
RG1090-5	1 1/2"	21.00	D
RG1090-6	2"	36.00	D

Winkelanschlüsse
Mit Innen- und Aussengewinde

Artikelnr.	Gewinde	Preis CHF	
RG1092-1	1/2"	5.50	D
RG1092-2	3/4"	8.00	D
RG1092-3	1"	13.00	D
RG1092-4	1 1/4"	18.50	D
RG1092-5	1 1/2"	23.00	D
RG1092-6	2"	35.00	D

Schraubdeckel
Mit Aussengewinde

Artikelnr.	Gewinde	Preis CHF	
RG1290-1	1/2"	3.00	D
RG1290-2	3/4"	4.00	D
RG1290-3	1"	6.00	D
RG1290-4	1 1/4"	8.50	D
RG1290-5	1 1/2"	10.00	D
RG1290-6	2"	15.00	D

Schraubdeckel
Mit Innengewinde

Artikelnr.	Gewinde	Preis CHF	
RG1300-1	1/2"	3.50	D
RG1300-2	3/4"	5.50	D
RG1300-3	1"	6.00	D
RG1300-4	1 1/4"	9.50	D
RG1300-5	1 1/2"	10.50	D
RG1300-6	2"	16.50	D

Reduziernippel
Mit Aussengewinde

Artikelnr.	Gewinde	Reduktion	Preis CHF	
RG1245-1	1/2"	1/2 - 3/8"	4.00	D
RG1245-2	3/4"	3/4 - 1/2"	5.00	D
RG1245-3	1"	1 - 3/4"	8.00	D
RG1245-4	1 1/4"	1 1/4 - 1"	10.50	D
RG1245-5	1 1/2"	1 1/2 - 1 1/4"	13.50	D
RG1245-6	2"	2 - 1 1/2"	21.00	D

Borddurchlässe
Mit Gewinde, Rundkopf

Artikelnr.	Gewinde	Preis CHF	
RG1121-1	1/2"	11.00	D
RG1121-2	3/4"	14.50	D
RG1121-3	1"	22.00	D
RG1121-4	1 1/4"	29.50	D
RG1121-5	1 1/2"	38.00	D
RG1121-6	2"	56.00	D

Reduziernippel
Mit Innen- und Aussengewinde

Artikelnr.	Gewinde	Reduktion	Preis CHF	
RG1241-1	1/2"	1/2 - 3/8"	3.00	D
RG1241-2	3/4"	3/4 - 1/2"	3.50	D
RG1241-3	1"	1 - 3/4"	5.00	D
RG1241-4	1 1/4"	1 1/4 - 1"	8.50	D
RG1241-5	1 1/2"	1 1/2 - 1 1/4"	10.00	D
RG1241-6	2"	2 - 1 1/2"	17.00	D

Schlauchanschlüsse
Mit Aussengewinde

Artikelnr.	Gewinde	Für Schlauch Ø innen	Preis CHF	
RG1002	1/4"	13 mm	2.50	D
RG1004-0	3/8"	13 mm	3.00	D
RG1004	1/2"	13 mm	4.00	D
RG1004-1	1/2"	19 mm	4.00	D
RG1004-2	3/4"	19 mm	5.50	D
RG1004-3	1"	25 mm	7.50	D
RG1004-4	1 1/4"	35 mm	10.50	D
RG1004-5	1 1/2"	38 mm	15.00	D
RG1004-6	2"	50 mm	23.00	D

Borddurchlässe
Mit Gewinde und Sieb

Artikelnr.	Gewinde	Preis CHF	
RG1120-1	1/2"	21.00	D
RG1120-2	3/4"	26.00	D
RG1120-3	1"	34.50	D
RG1120-4	1 1/4"	46.00	D
RG1120-5	1 1/2"	55.00	D

Selbstlenzer

Die Andersen Selbstlenzer sind aus rostfreiem Stahl und garantieren jahrelang einen einwandfreien Betrieb. Die Selbstlenzer Super Mini, Super Medium, Super Maxi sind für Innenmontage; die Mini und New Large sind für Aussenmontage.

Artikelnr.	Modell	Aussenmasse mm	Ausschnitt mm	Gewicht g	Preis CHF	
AD554130	Mini	92 x 56	73 x 38	100	68.00	F
AD554131	Super Mini	106 x 61	85 x 40	175	79.00	F
AD435200	Super Mini Special	106 x 61	85 x 40	175	149.00	F
AD554132	Super Medium	135 x 67	110 x 43	275	97.00	F
AD554133	Super Maxi	135 x 78	110 x 54	320	102.00	F
AD554136	New Large	142 x 80	104 x 41	275	84.00	F

Dichtungssätze für Selbstlenzer

Artikelnr.	Modell	Preis CHF	
AD574150	für Super Mini	25.00	F
AD574151	für Super Medium	27.00	F
AD574152	für Super Maxi	28.00	F
AD574153	für Mini	13.20	F
AD574154	für New Large	13.50	F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Macerator Fäkalienpumpe

Erlaubt das Entleeren von Fäkalientänken wo keine Absaugstation vorhanden ist. Die neuste Ausführung ist mit einem wasserdicht isolierten Motor ausgerüstet um Korrosion zu vermeiden und hat einen stärkeren Zerhacker mit 4 Messern. Sie kann ohne Schaden trockenlaufen, da sie das Fehlen von Wasser feststellen kann und sofort abstellt, bevor der Impeller beschädigt wird.
Selbstansaugend bis 1.2 m.
Schlauchanschlüsse: Einlass Ø 38 mm oder 1 1/2" (47.6 mm) Gewinde, Auslass Ø 25 mm

I1859092	12 V Modell	**435.00**	G
I1859094	24 V Modell	**436.00**	G
I6303003	Ersatzimpeller für Macerator	**39.00**	G
ISK36803	Ersatzteile (inkl. Impeller) für Macerator (altes Modell 21950)	**148.00**	G
I1859810	Ersatzteile (inkl. Impeller) für Macerator (aktuelles Modell 18590)	**86.00**	G

Jabsco Toiletten- und Schmutzwasserpumpe

Um die Installation zu vereinfachen, wurde die Pumpe mit einem 360° drehbaren Schlauchanschlusskopf ausgerüstet. Schlauchanschlüsse für 38 mm Innendurchmesser.
Sie ist sehr leise und kann auch über längere Zeit trockenlaufen.
Selbstansaugend bis 3 m.
Vorgesehen als Fäkalientankpumpe oder als Pumpe für Vakuumtoiletten wie das Modell Lavac.

I5089012	12 V Modell	**349.00**	G
I5089024	24 V Modell	**349.00**	G
ISK890	Ersatzteilkit	**32.00**	G

Whale®

Whale Gulper Toilettenpumpe

Vorgesehen zum Auspumpen von Fäkalientänken und für Vakuumtoiletten wie z.B. Lavac. Sehr leiser, verstopfungsfreier Betrieb.
Schlauchanschlüsse für 38 mm Innendurchmesser.
Selbstansaugend bis 3 m.

WHBP2552	12 V Modell	**479.00**	G
WHBP2554	24 V Modell	**479.00**	G
WHSK1557	Ersatzteilkit	**36.00**	G

Elektrische Whale Gulper 320 Bilgenpumpe

Selbstansaugende Membranpumpe für verschiedenste Einsätze: Bilge, Duschbecken oder Grauwasser.
Kann nicht verstopfen, hohe Leistung von 20 l/Min.
Schlauchanschlüsse für 19 und 25 mm Innendurchmesser.
Selbstansaugend bis 3 m.

WHBP2052	12 V Modell	**259.00**	G
WHBP2054	24 V Modell	**279.00**	G
WHSK2050	Ersatzteilkit	**33.00**	G

Artikel	Modell	Stromverbrauch Volt / Sicherung	Leistung l / Minute	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Förderhöhe	Preis CHF	
I1859092	Macerator	12 V / 20 A	45	290	120	90	2.3	3 m	**435.00**	G
I1859094	Macerator	24 V / 15 A	45	290	120	161	2.3	3 m	**436.00**	G
I5089012	Jabsco	12 V / 10 A	19	274	131	161	2.7	3 m	**349.00**	G
I5089024	Jabsco	24 V / 5 A	19	274	131	161	2.7	3 m	**349.00**	G
WHBP2552	Whale Gulper	12 V / 10 A	18	348	285	117	2.1	3 m	**479.00**	G
WHBP2554	Whale Gulper	24 V / 5 A	18	348	285	117	2.1	3 m	**479.00**	G
WHBP2052	Whale Gulper 320	12 V / 10 A	20	273	133	117	1.6	3 m	**259.00**	G
WHBP2054	Whale Gulper 320	24 V / 5 A	20	273	133	117	1.6	3 m	**279.00**	G

Twist'n'Lock Marine-Toiletten

Die Jabsco Marine-Toiletten sind mit einer Twist'n'Lock Handpumpe mit Drehverriegelung ausgerüstet. Durch drehen des Griffes um 90° wird das Auslassventil verriegelt und verhindert Siphon- und Rückflussprobleme.

Diese Toiletten sind in 2 Grössen lieferbar. Sie können einfach und schnell zu einer elektrischen Bedienung aufgerüstet werden mithilfe des Umrüstsatzes.
Einlass für Schlauch von Ø 19 mm, Auslass Ø 38 mm

Soft Close

Artikelnr.	Modell	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Preis CHF	
I2909030	kompaktes Modell	450	320	410	**265.00**	K
I2912030	Standard Modell	470	360	480	**320.00**	K
I2912051	Standard Modell mit gebremster Soft Close Schliessung	470	360	480	**339.00**	K
I2904530	Ersatzteilkit				**63.00**	G

Twist'n'Lock Toiletten-Handpumpe

Handpumpe mit Drehverriegelung. Durch drehen des Griffes um 90° wird das Auslassventil verriegelt. Kann als Ersatz auf neuen wie auch auf älteren Jabsco Marine-Toiletten I2909000, I2912000 und I2912051 verwendet werden.

I2904030	**134.00**	G

Traditionelle elektrische Toiletten

Bei den elektrischen Toiletten der Serie 37010 befindet sich die kombinierte Zerhackerpumpe zum Spülen und Entleeren auf der Rückseite des Sockels. Dadurch wirkt die Toilette von vorne schlank und kompakt. Angenehmer Bedienungskomfort durch praktische Einknopfbedienung zum Spülen und Entleeren.

Schlauchanschlüsse:
Einlass Ø 16-19 mm
Auslass Ø 25 oder 38 mm

Artikelnr.	Modell	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Preis CHF	
I3701000	12 V kompaktes Modell	350	350	430	**535.00**	K
I3701006	24 V kompaktes Modell	350	350	430	**535.00**	K
I3701010	12 V Standardmodell	380	370	470	**535.00**	K
I3701016	24 V Standardmodell	380	370	470	**535.00**	K
I3704000	Ersatzteilkit				**129.00**	G
I5810420	Sitz und Deckel Soft Close für Standardtoilette (ab 2018)				**118.00**	G

Umrüstsätze

Diese leicht zu installierenden Umrüstsätze ersetzen die Handpumpe an Ihrer Bordtoilette unter Verwendung bereits vorhandener Anschlüsse. Kinderleichte Bedienung mit Schaltknopf mit zwei Stellungen für "Spülen und Entleeren" und "Entleeren". Schaltknopf springt selbständig in die 0-Position zurück.

I2920020	12 V Modell	**549.00**	K
I2920040	24 V Modell	**549.00**	K
I2910100	Ersatzteilkit	**110.00**	G

Ersatzteile für manuelle Jabsco Toiletten

I2904110	Sockel	**79.00**	G
I2904200	oberes Ventil in der Handpumpe	**13.00**	G
I2904300	unteres Ventil in der Handpumpe	**15.80**	G
I2904520	Ersatzteilkit für manuelle Toilette (1998-2007)	**63.00**	G
I2904530	Ersatzteilkit für manuelle Toilette (ab 2008)	**63.00**	G
I2909200	Ausgangs-Rückschlagventil	**13.00**	G
I2909700	Sitz und Deckel für kompakte Toilette	**92.00**	G
I2909810	Scharniere zu Sitz für kompakte Toilette	**16.50**	G
I2912700	Sitz und Deckel für Standardtoilette (vor 2018)	**115.00**	G
I2909820	Scharniere zu Sitz für Standardtoilette (vor 2018)	**17.50**	G
I5810410	Sitz und Deckel für Standardtoilette (ab 2018)	**115.00**	G
I5810510	Scharniere zu Sitz für Standardtoilette (ab 2018)	**22.00**	G
I5810420	Sitz und Deckel Soft Close für Standardtoilette (ab 2018)	**118.00**	G

Umrüstsätze 37010

Elektropumpe mit Zerhacker und Sockel

I3701002	12 V Modell	**495.00**	K
I3701007	24 V Modell	**495.00**	K

NEW 2024

Elektrische Quiet Flush Toiletten E2

Neue Generation der bewährten geräuscharmen Quiet Flush Toilette mit den nachfolgenden Vorteilen:

- Einfachere Montage dank einem drehbaren Sockel, welcher den Anschluss des Abflussschlauches gegen rechts, links oder gegen hinten ermöglicht.
- Quick Release System für das Befestigung von Zerhackerpumpe und Schlauchanschluss, ermöglichen eine Wartung der Toilette ohne Werkzeug.
- Moderner Soft touch Schalter mit den folgenden Funktionen: "Eco-Spülung" (Wasserverbrauch 1 Liter), "Normale Spülung" und "Entleeren der Schüssel".

Die Toiletten sind weiterhin als Modell mit kompakter oder Standardschüssel lieferbar und es kann unter zwei verschiedenen Spülsystemen gewählt werden:

- Membran Spülpumpe Par-Max 3 für Spülung mit Seewasser
- Magnetventil und Syphonsperre für Anschluss an das Druckwassersystem

Mit Magnetventil und Siphonsperre

Standard Modell

Toiletten mit Magnetventil und Siphonsperre

Zum Anschluss an das Druckwassersystem.

Artikelnr.	Modell	Deckel	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Preis CHF	
I3804502	kompaktes 12 V Modell	Standard Close	352	355	415	**999.00**	K
I3804504	kompaktes 24 V Modell	Standard Close	352	355	415	**999.00**	K
I3804512	Standard 12 V Modell	Soft Close	365	375	480	**1015.00**	K
I3804524	Standard 24 V Modell	Soft Close	365	375	480	**1015.00**	K

Kompaktes Modell

Standard Modell

Toiletten mit Par-Max 3 Spülpumpe

Zur Verwendung von Seewasser.

Artikelnr.	Modell	Deckel	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Preis CHF	
I3824502	kompaktes 12 V Modell	Standard Close	352	355	415	**999.00**	K
I3824504	kompaktes 24 V Modell	Soft Close	352	355	415	**999.00**	K
I3824512	Standard 12 V Modell	Soft Close	365	375	480	**1015.00**	K
I3824524	Standard 24 V Modell	Soft Close	365	375	480	**1015.00**	K

Elektrische Quiet Flush Umrüstsätze für Jabsco Marine-Toiletten

Jabsco bietet jetzt einen Quiet Flush Umrüstsatz für seine traditionellen und manuellen Toiletten an, gleich ob kompakt oder in Standardgrösse.
Dieser Umrüstsatz hat alle Vorteile der neusten Jabsco Modelle:

- Leiser Betrieb
- Komfortabler 3-Weg-Schalter zum Spülen, Entleeren und Kontrollieren des Wasser-standes im Becken mit der Wahl zwischen einer Frischwasser-Spülung über das Druckwassersystem des Bootes oder mit Seewasser über eine getrennte Spülpumpe.
- Die Pumpe zum Entleeren des Beckens befindet sich hinter dem Sockel. Dadurch wirkt die Toilette von vorne schlank.

Quiet Flush Umrüstsätze

Mit Entleerpumpe im Sockel und Magnetventil und Siphonsperre zum Anschluss an das Frischwasser-Drucksystem.

I3705512	12 V Modell	**915.00**	K
I3705524	24 V Modell	**915.00**	K
I3703812	Magnetventil 12 V alleine	**195.00**	K
I3703824	Magnetventil 24 V alleine	**199.00**	K

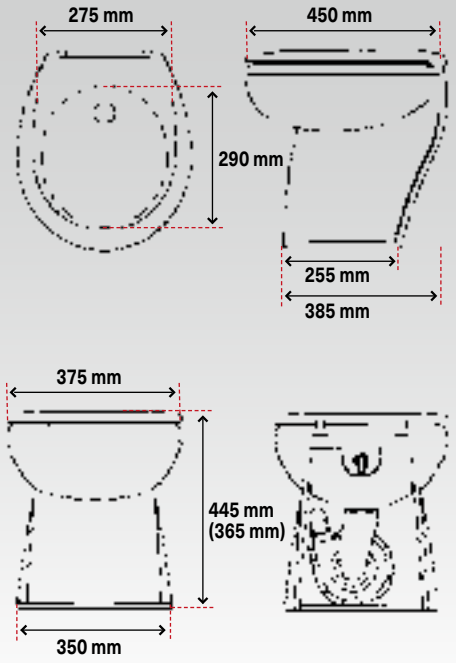
Geräuscharme elektrische Deluxe Flush Toiletten

Die Deluxe Flush Serie von Jabsco besteht aus hochwertigen elektrischen Marine-Toiletten. Die zwei Ausführungen unterscheiden sich durch ihre Rückseiten: Bei der schrägen Ausführung ist die Auflagefläche kleiner wodurch sie sich leicht an einer gewölbten Bordwand installieren lässt. Die Toilette mit der senkrechten Rückseite kann direkt an einer senkrechten Schottwand montiert werden.

Die eleganten und äusserst kompakten Modelle wurden so ausgelegt, dass Spülpumpe, Schläuche und Kabel verdeckt montiert sind. Sie verfügen über ein Becken von normaler Haushaltgrösse und werden entweder für Spülwasser direkt aus dem See (oder Meer) oder für Frischwasser aus dem Druckwassersystem angeboten. Während das erste Modell mit einer Spülpumpe ausgerüstet ist, besitzt die andere Ausführung ein Magnetventil mit Siphonsperre, das einen Wasserrückfluss verhindert.

Die Deluxe Flush Toiletten verfügen über eine Schalttafel mit "One Touch" Bedienung mit vier verschiedenen Spül- und Entleerungsfunktionen, für welche nur 1 Liter Wasser benötigt wird. Zudem kann die Schüssel entweder teilweise mit Wasser gefüllt sein oder vollständig leer gepumpt werden.

Abmessungen



Modelle mit schräger Rückseite

17" Modell
Höhe 445 mm

14" Modell
Auf 365 mm reduzierte Höhe

Toiletten mit Magnetventil und Siphonsperre für Druckwasser und Pumpe für Entleerung							
I5802012	17", 12 V Modell	**1069.00**	K	**I5806012**	14", 12 V Modell	**1069.00**	K
I5802024	17", 24 V Modell	**1069.00**	K	**I5806024**	14", 24 V Modell	**1069.00**	K

Toiletten mit Spülpumpe für Seewasser und Pumpe für Entleerung							
I5822012	17", 12 V Modell	**1069.00**	K	**I5826012**	14", 12 V Modell	**1069.00**	K
I5822024	17", 24 V Modell	**1069.00**	K	**I5826024**	14", 24 V Modell	**1069.00**	K

Modelle mit senkrechter Rückseite

17" Modell
Höhe 445 mm

14" Modell
Auf 365 mm reduzierte Höhe

Toiletten mit Magnetventil und Siphonsperre für Druckwasser und Pumpe für Entleerung							
I5804012	17", 12 V Modell	**1179.00**	K	**I5808012**	14", 12 V Modell	**1179.00**	K
I5804024	17", 24 V Modell	**1179.00**	K	**I5808024**	14", 24 V Modell	**1179.00**	K

Toiletten mit Spülpumpe für Seewasser und Pumpe für Entleerung							
I5824012	17", 12 V Modell	**1179.00**	K	**I5828012**	14", 12 V Modell	**1179.00**	K
I5824024	17", 24 V Modell	**1179.00**	K	**I5828024**	14", 24 V Modell	**1179.00**	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Elektrische Lite Flush Toiletten

Die elektrische Lite Flush Toilette wurde speziell als Ersatz für eine bestehende manuelle Jabsco-Toilette entwickelt. Da sie die gleiche Grundfläche, Montagepunkte und Schlauchanschlüsse wie die manuelle Toilette hat, ist ihre Installation schnell und einfach.

Diese Toilette ist kompakt und mit ihren 11 kg beinahe so leicht wie eine manuelle Toilette. Sie verfügt über ein Aussengehäuse aus Kunststoff und ein Keramikbecken. Weiter ist sie mit zwei separaten Pumpen ausgerüstet: eine neue leise Entleerpumpe mit Zerhacker und eine Par-Max Spülpumpe.
Beide Pumpen sind im Toilettengehäuse eingebaut.

Die Lite Flush Toilette ist entweder mit einem Fussschalter oder einem Bedienpanel für die Wand in 12 und 24 V lieferbar.

I5850012
I5850024

I5850112
I5850124

Artikelnr.	Modell	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Preis CHF	
I5850012	Lite Flush Toilette, 12 V mit Fussschalter	342 (401 mit Fussschalter)	373	402	**959.00**	K
I5850024	Dito 24 V	342 (401 mit Fussschalter)	373	402	**959.00**	K
I5850112	Lite Flush Toilette, 12 V mit Schaltpanel	342	373	402	**999.00**	K
I5850124	Dito 24 V	342	373	402	**999.00**	K

Lavac

Lavac Popular Toilette

Das Nachfolgemodell der bekannten Marine-Toiletten Lavac Zenith ist etwas kompakter dank einem etwas kleineren Porzellanbecken. Sie bleibt aber eine Lavac Toilette mit allen Vorteilen: die Einfachste im Aufbau, in der Bedienung und im Unterhalt. Beim Pumpen mit geschlossenem Deckel saugt das im Becken erzeugte Vakuum das Spülwasser automatisch an. Sie ist leicht und klein, da die Pumpe separat montiert wird. Der Sitz und der Deckel aus Kunststoff sind mit Gummidichtungen ausgerüstet.

Die Lavac Popular Toilette wird komplett mit einer Whale/Henderson Mk. 5 Sanitation Handpumpe geliefert (zur Auswahl entweder Einbau hinter einer Schottwand oder sichtbar gegen eine Wand).

BW930

Artikelnr.	Modell	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Schlauch Ø	Preis CHF	
BW930	Lavac Popular Toilette	343	352	416	Einlass 19 mm Auslass 38 mm	**649.00**	B

Ersatzteile für Lavac Popular

BW931	Ersatzteile mit allen Dichtungen	**89.00**	K
BW932	Dichtung für Deckel	**34.50**	K
WHBP0527	Whale/Henderson Mk. 5 Sanitation Pumpe für sichtbare Montage gegen die Wand	**119.00**	G
WHBP0535	Dito, für Einbau hinter Schottwand	**145.00**	G

Ersatzteile für Lavac Zenith

BW911	Ersatzteile mit allen Dichtungen	**97.50**	K
BW913	Scharnierset	**59.00**	K
BW914	Dichtung für Deckel oder Sitz	**24.00**	K

Tragbare Porta Potti Toiletten

Die tragbaren Toiletten mit Frischwasserspülung sind aus hochwertigem, dauerhaftem Kunststoff hergestellt und werden weltweit als die Besten angesehen. Sie bestehen aus zwei leicht trennbaren Teilen: Dem Oberteil mit Frischwassertank und dem Unterteil mit dem Abwassertank.

Die Schüssel wird mit Frischwasser gespült mit einer zuverlässigen Kolbenpumpe.
Zum Entleeren wird der Abwassertank vom Oberteil getrennt und wie ein Kanister zu einer Entleerungsstelle getragen.

Die drei Modelle sind mit einem schwenkbaren Ausgiesser versehen der mit einem Entlüftungssystem verbunden ist und dadurch ein sauberes spritzfreies Entleeren erlaubt. Sie sind überdies mit einer Füllstandanzeige am Abwassertank ausgerüstet.

Alle Porta Potti Modelle sind mit einer Füllstandanzeige ausgerüstet die rot anzeigt, wenn der Abwassertank fast voll ist.

Porta Potti Qube 335

Kompaktes Modell mit Abwassertank von 10 Liter.
Komplett mit Bodenbefestigungskit.

TH335	**179.00**	K

Bodenbefestigungskit

Mit diesem Kit kann die Toilette im Boot befestigt werden. Eine einfache Bewegung erlaubt es, die Toilette rasch zu entfernen.

TH35800	Bodenbefestigungskit für Porta Potti 335 + 345	**24.00**	K
TH35801	Bodenbefestigungskit für Porta Potti 365	**25.00**	K

Porta Potti Qube 345

Standardmodell mit Abwassertank von 12 Liter.

TH345	**139.00**	K

Porta Potti Qube 365

Grosses Modell mit Abwassertank von 21 Liter.
Normale Sitzhöhe.

TH365	Porta Potti Qube 365	**139.00**	K
TH35801	Bodenbefestigungskit	**25.00**	K

Zubehör und Ersatzteile für Porta Potti Toiletten 335-465

TH722079	Deckel und Sitz, PP335, weiss	**48.00**	K
TH731779	Deckel und Sitz, PP345/365/465, weiss	**48.00**	K
TH1290179	Verschlusskappe oben, weiss	**9.00**	K
TH2580379	Verschlusskappe unten, weiss	**9.90**	K
TH749269	Ausgiesser, grau	**23.20**	K
TH7318	Dichtungen zu Ausgiesser	**17.40**	K
TH7101	Schieberdichtung	**17.40**	K
TH7102	Überdruckventil	**7.50**	K
TH752479	Belüftungsknopf, weiss	**9.30**	K
TH786232	ältere weisse Pumpe	**18.50**	K
TH2581779	Kolbenpumpe, weiss, für PP335	**49.00**	K
TH2581879	Kolbenpumpe, weiss, für PP345/365	**49.00**	K

TH786232

TH2581779
TH2581879

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Porta Potti Excellence
Tragbare Toiletten in modernem Design und angenehmer Sitzhöhe

Porta Potti Excellence Electric
Luxusversion mit elektrischem Spülsystem durch sechs 1.5-V-Batterien (mitgeliefert).
Farbe: weiss

TH565	Porta Potti Excellence Electric	**269.00**	K
TH35900	Bodenbefestigungsplatte	**42.00**	K

Porta Potti Excellence Marine
Farbe: weiss

TH665	Porta Potti Excellence Marine	**225.00**	K
TH35900	Bodenbefestigungsplatte	**42.00**	K

Integrierter Toilettenpapierhalter

Füllstandanzeige für Spülwassertank von 15 l und Abwassertank von 21 l.

Tragbare Porta Potti Toiletten

Artikelnr.	Modell	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Sitzhöhe mm	Spülung	Abwassertank	Spülwassertank	Preis CHF	
TH335	Porta Potti Qube 335	313	342	382	308	manuell	10 l	10 l	**179.00**	K
TH345	Porta Potti Qube 345	330	383	427	324	manuell	12 l	15 l	**139.00**	K
TH365	Porta Potti Qube 365	414	383	427	408	manuell	21 l	15 l	**139.00**	K
TH565	Porta Potti Excellence Electric	448	388	450	443	elektrisch	21 l	15 l	**269.00**	K
TH665	Porta Potti Excellence Marine	448	388	450	443	manuell	21 l	15 l	**225.00**	K

Porta Potti Transporttaschen
Dieses Zubehör schützt Ihre tragbare Toilette und erleichtert ihren Transport.

Die zwei Tragriemen auf der Tasche vereinfachen den Transport des Porta Potti und dies ganz diskret. Die Tasche wird aus einem robusten Gewebe hergestellt und ist mit einem dauerhaften Reissverschluss ausgerüstet. Die Innenseite hat einen Glanzfinish für schnelle Reinigung. Die Tasche lässt sich auch in der Maschine waschen (max. 40°).

Porta Potti Transporttasche
Für Modelle TH335/345

TH299902	**38.90**	K

Porta Potti Transporttasche
Für Modelle TH365/565/665

TH299901	**38.90**	K

THETFORD

Sanitärprodukte
Die Sanitärprodukte von Thetford sind äusserst wirksam und verlängern die Lebensdauer der Porta Potti Toiletten. Sie neutralisieren Gerüche, verhindern Gasbildung und haben auch eine reinigende, schützende Wirkung. Sie bewirken den Abbau der Fäkalien in eine Flüssigkeit und verhindern so jegliches Verstopfen.

Siehe Kapitel Unterhalt Seite 305.

Schrauben aus rostfreiem Stahl 18/10 - A 2

Maschinenschrauben

Sechskantkopf

DIN 933/931
XMH

Zylinderkopf mit Schlitz

DIN 85
XMC

Linsensenkkopf mit Schlitz

DIN 964
XMB

Senkkopf mit Schlitz

DIN 963
XMF

Zylinderkopf mit Inbus

DIN 7984
XMIC

Senkkopf mit Inbus

DIN 7991
XMIF

Ø 4 mm

L 10 mm	-	-			XMC04-10	0.25	B	L	XMB04-10	0.25	B	L	XMF04-10	0.20	B	L	-	-			XMIF04-10	0.20	B	L
L 20 mm	XMH04-20	0.40	B	L	XMC04-20	0.35	B	L	XMB04-20	0.30	B	L	XMF04-20	0.25	B	L	-	-			XMIF04-20	0.30	B	L
L 30 mm	XMH04-30	0.50	B	L	XMC04-30	0.45	B	L	XMB04-30	0.40	B	L	XMF04-30	0.35	B	L	XMIC04-30	0.60	B	L	XMIF04-30	0.35	B	L
L 40 mm	XMH04-40	0.60	B	L	XMC04-40	0.55	B	L	XMB04-40	0.50	B	L	XMF04-40	0.45	B	L	XMIC04-40	0.80	B	L	XMIF04-40	0.50	B	L
L 50 mm	-	-			-	-			-	-			XMF04-50	0.55	B	L	-	-			-	-		
L 60 mm	-	-			-	-			-	-			XMF04-60	0.75	B	L	-	-			-	-		

Ø 5 mm

L 10 mm	XMH05-10	0.35	B	L	XMC05-10	0.45	B	L	XMB05-10	0.30	B	L	XMF05-10	0.25	B	L	XMIC05-10	0.40	B	L	XMIF05-10	0.30	B	L
L 20 mm	XMH05-20	0.45	B	L	XMC05-20	0.55	B	L	XMB05-20	0.45	B	L	XMF05-20	0.35	B	L	XMIC05-20	0.50	B	L	XMIF05-20	0.40	B	L
L 30 mm	XMH05-30	0.55	B	L	XMC05-30	0.60	B	L	XMB05-30	0.60	B	L	XMF05-30	0.50	B	L	XMIC05-30	0.75	B	L	XMIF05-30	0.55	B	L
L 40 mm	XMH05-40	0.65	B	L	XMC05-40	0.70	B	L	XMB05-40	0.75	B	L	XMF05-40	0.65	B	L	XMIC05-40	1.00	B	L	XMIF05-40	0.70	B	L
L 50 mm	XMH05-50	0.90	B	L	XMC05-50	1.00	B	L	XMB05-50	0.95	B	L	XMF05-50	0.80	B	L	XMIC05-50	1.40	B	L	XMIF05-50	0.85	B	L
L 60 mm	-	-			-	-			-	-			XMF05-60	0.95	B	L	-	-			-	-		
L 70 mm	-	-			-	-			-	-			XMF05-70	1.10	B	L	-	-			-	-		
L 80 mm	-	-			-	-			-	-			XMF05-80	1.20	B	L	-	-			-	-		

Ø 6 mm

L 10 mm	-	-			XMC06-10	0.60	B	L	-	-			XMF06-10	0.40	B	L	XMIC06-10	0.60	B	L	XMIF06-10	0.40	B	L
L 20 mm	XMH06-20	0.55	B	L	XMC06-20	0.70	B	L	XMB06-20	0.65	B	L	XMF06-20	0.55	B	L	XMIC06-20	0.70	B	L	XMIF06-20	0.50	B	L
L 30 mm	XMH06-30	0.70	B	L	XMC06-30	0.90	B	L	XMB06-30	0.85	B	L	XMF06-30	0.65	B	L	XMIC06-30	0.90	B	L	XMIF06-30	0.70	B	L
L 40 mm	XMH06-40	0.90	B	L	XMC06-40	1.10	B	L	XMB06-40	1.10	B	L	XMF06-40	0.90	B	L	XMIC06-40	1.20	B	L	XMIF06-40	0.90	B	L
L 50 mm	XMH06-50	1.00	B	L	XMC06-50	1.40	B	L	XMB06-50	1.30	B	L	XMF06-50	1.10	B	L	XMIC06-50	1.50	B	L	XMIF06-50	1.10	B	L
L 60 mm	XMH06-60	1.20	B	L	XMC06-60	1.65	B	L	XMB06-60	1.50	B	L	XMF06-60	1.30	B	L	XMIC06-60	1.80	B	L	XMIF06-60	1.30	B	L
L 70 mm	-	-			-	-			-	-			XMF06-70	1.50	B	L	-	-			-	-		
L 80 mm	-	-			-	-			-	-			XMF06-80	2.00	B	L	-	-			-	-		
L 100 mm	-	-			-	-			-	-			XMF06100	2.50	B	L	-	-			-	-		

Ø 8 mm

L 12 mm	XMH08-12	0.95	B	L	-	-			-	-			-	-			XMIC08-10	1.20	B	L	XMIF08-10	0.80	B	L
L 20 mm	XMH08-20	1.00	B	L	-	-			XMB08-20	1.30	B	L	XMF08-20	1.00	B	L	XMIC08-20	1.25	B	L	XMIF08-20	0.90	B	L
L 30 mm	XMH08-30	1.30	B	L	-	-			XMB08-30	1.90	B	L	XMF08-30	1.20	B	L	XMIC08-30	1.60	B	L	XMIF08-30	1.20	B	L
L 40 mm	XMH08-40	1.60	B	L	-	-			-	-			XMF08-40	1.80	B	L	XMIC08-40	2.20	B	L	XMIF08-40	1.55	B	L
L 50 mm	XMH08-50	1.80	B	L	-	-			XMB08-50	2.60	B	L	XMF08-50	2.20	B	L	XMIC08-50	2.50	B	L	XMIF08-50	2.10	B	L
L 60 mm	XMH08-60	2.10	B	L	-	-			XMB08-60	2.90	B	L	XMF08-60	2.40	B	L	XMIC08-60	2.95	B	L	XMIF08-60	2.30	B	L
L 70 mm	-	-			-	-			-	-			-	-			-	-			XMIF08-70	3.10	B	L
L 80 mm	XMH08-80	2.70	B	L	-	-			-	-			XMF08-80	3.40	B	L	-	-			-	-		
L 100 mm	XMH08100	3.30	B	L	-	-			-	-			-	-			-	-			-	-		
L 120 mm	XMH08120	4.50	B	L	-	-			-	-			-	-			-	-			-	-		
L 150 mm	-	-			-	-			-	-			-	-			-	-			-	-		

Ø 10 mm

L 30 mm	-	-			-	-			-	-			XMF10-30	3.40	B	L	-	-			-	-		
L 50 mm	XMH10-50	3.60	B	L	-	-			-	-			XMF10-50	4.30	B	L	-	-			-	-		
L 80 mm	XMH10-80	5.20	B	L	-	-			-	-			-	-			-	-			-	-		
L 100 mm	-	-			-	-			-	-			-	-			-	-			-	-		
L 120 mm	XMH10120	7.90	B		-	-			-	-			-	-			-	-			-	-		
L 150 mm	-	-			-	-			-	-			-	-			-	-			-	-		

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Schrauben aus rostfreiem Stahl 18/10 - A 2

Maschinenschrauben

Zylinderkopf Torx

DIN 9460 **XMTB**

Senkkopf Torx

DIN 9475 **XMTF**

Ø 4 mm								
L 10 mm	-	-			-	-		
L 20 mm	XMTB04-20	0.30	B	L	XMTF04-20	0.25	B	L
L 30 mm	XMTB04-30	0.35	B	L	XMTF04-30	0.35	B	L
L 40 mm	XMTB04-40	0.50	B	L	XMTF04-40	0.40	B	L
L 50 mm	-	-			-	-		
L 60 mm	-	-			-	-		
Ø 5 mm								
L 10 mm	-	-			-	-		
L 20 mm	XMTB05-20	0.50	B	L	XMTF05-20	0.35	B	L
L 30 mm	XMTB05-30	0.65	B	L	XMTF05-30	0.50	B	L
L 40 mm	XMTB05-40	0.85	B	L	XMTF05-40	0.70	B	L
L 50 mm	-	-			-	-		
L 60 mm	-	-			-	-		
L 70 mm	-	-			-	-		
L 80 mm	-	-			-	-		
Ø 6 mm								
L 10 mm	-	-			-	-		
L 20 mm	XMTB06-20	0.65	B	L	XMTF06-20	0.50	B	L
L 30 mm	-	-			XMTF06-30	0.65	B	L
L 40 mm	XMTB06-40	1.00	B	L	XMTF06-40	0.85	B	L
L 50 mm	-	-			-	-		
L 60 mm	-	-			-	-		
L 70 mm	-	-			-	-		
L 80 mm	-	-			-	-		
L 100 mm	-	-			-	-		
Ø 8 mm								
L 12 mm	-	-			-	-		
L 20 mm	-	-			-	-		
L 30 mm	-	-			-	-		
L 40 mm	-	-			-	-		
L 50 mm	-	-			-	-		
L 60 mm	-	-			-	-		
L 70 mm	-	-			-	-		
L 80 mm	-	-			-	-		
L 100 mm	-	-			-	-		
L 120 mm	-	-			-	-		
L 150 mm	-	-			-	-		
Ø 10 mm								
L 30 mm	-	-			-	-		
L 50 mm	-	-			-	-		
L 80 mm	-	-			-	-		
L 100 mm	-	-			-	-		
L 120 mm	-	-			-	-		
L 150 mm	-	-			-	-		

Muttern

Mutter

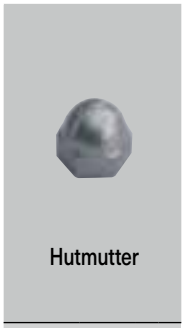
DIN 934 **XE**

Sicherheits-mutter

DIN 985 **XEI**

Flügelmutter

DIN 315 **XEA**

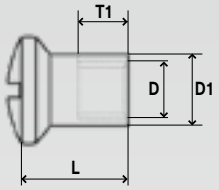


Hutmutter

DIN 1587 **XEB**

Ø 3 mm	-	-			-	-			-	-			-	-		
Ø 4 mm	XE04	0.10	B	L	XEI04	0.25	B	L	XEA04	0.90	B	L	XEB04	0.60	B	L
Ø 5 mm	XE05	0.15	B	L	XEI05	0.30	B	L	XEA05	0.95	B	L	XEB05	0.70	B	L
Ø 6 mm	XE06	0.20	B	L	XEI06	0.35	B	L	XEA06	1.00	B	L	XEB06	0.90	B	L
Ø 8 mm	XE08	0.45	B	L	XEI08	0.55	B	L	XEA08	1.40	B	L	XEB08	1.30	B	L
Ø 10 mm	XE10	0.95	B	L	XEI10	1.10	B	L	-	-			-	-		
Ø 12 mm	XE12	1.30	B	L	XEI12	1.60	B	L	-	-			-	-		
Ø 14 mm	XE14	1.90	B	L	XEI14	2.80	B	L	-	-			-	-		

Hülsenmuttern



Artikelnr.	D mm	D1 mm	L1 mm	T1 mm	D2 mm	Preis CHF		
XER04	M4	5.0	16.0	8	7	1.20	B	L
XER05	M5	6.5	16.3	8	9	1.50	B	L

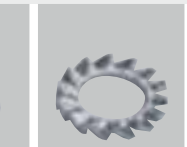
Unterlegscheiben

Unterleg-scheibe

DIN 9021 **XR**

Unterleg-scheibe M

DIN 433 **XRM**



Gezahnte Unterlegscheibe

DIN 6798 **XRD**

Grower Federring

DIN 127 **XRG**

Becherscheibe

- **XRC**

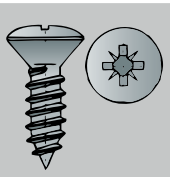
Ø 3 mm	-	-			-	-			-	-			-	-		
Ø 4 mm	XR04	0.10	B	L	-	-			-	-			XRG04	0.10	B	L
Ø 5 mm	XR05	0.15	B	L	XRM05	0.10	B	L	XRD05	0.10	B	L	XRG05	0.10	B	L
Ø 6 mm	XR06	0.20	B	L	XRM06	0.10	B	L	XRD06	0.10	B	L	XRG06	0.10	B	L
Ø 8 mm	XR08	0.40	B	L	-	-			-	-			XRG08	0.15	B	L
Ø 10 mm	XR10	0.95	B	L	-	-			-	-			XRG10	0.20	B	L
Ø 12 mm	XR12	1.30	B	L	-	-			-	-			XRG12	0.35	B	L
Ø 14 mm	XR14	1.90	B	L	-	-			-	-			XRG14	0.60	B	L

XRC03	0.80	B	L
XRC04	0.95	B	L
XRC05	1.10	B	L
XRC06	1.20	B	L

Parkerschrauben

Linsensenkkopf mit Schlitz

DIN 7973
XPB

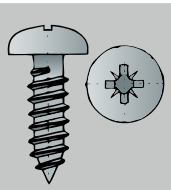


Linsensenkkopf Pozidrive

DIN 7983
XPPB

Zylinderkopf mit Schlitz

DIN 7971
XPC

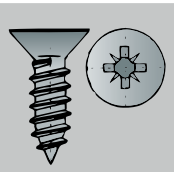


Zylinderkopf Pozidrive

DIN 7981
XPPC

Senkkopf mit Schlitz

DIN 7972
XPF

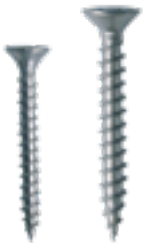


Senkkopf Pozidrive

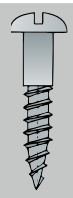
DIN 7982
XPPF

	DIN 7973 XPB				DIN 7983 XPPB				DIN 7971 XPC				DIN 7981 XPPC				DIN 7972 XPF				DIN 7982 XPPF			
Ø 2.9 mm																								
L 9 mm	XPB29-09	0.15	B	L	-	-			XPC29-09	0.15	B	L	-	-			XPF29-09	0.15	B	L	-	-		
L 12 mm	XPB29-12	0.20	B	L	-	-			XPC29-12	0.15	B	L	-	-			XPF29-12	0.15	B	L	-	-		
L 15 mm	XPB29-15	0.20	B	L	-	-			XPC29-15	0.15	B	L	-	-			XPF29-15	0.20	B	L	-	-		
L 19 mm	XPB29-19	0.20	B	L	-	-			XPC29-19	0.20	B	L	-	-			XPF29-19	0.20	B	L	-	-		
Ø 3.9 mm																								
L 9 mm	XPB39-09	0.25	B	L	XPPB39-09	0.20	B	L	XPC39-09	0.20	B	L	XPPC39-09	0.15	B	L	XPF39-09	0.20	B	L	XPPF39-09	0.15	B	L
L 12 mm	XPB39-12	0.25	B	L	XPPB39-12	0.20	B	L	XPC39-12	0.25	B	L	XPPC39-12	0.15	B	L	XPF39-12	0.20	B	L	XPPF39-12	0.20	B	L
L 15 mm	XPB39-15	0.30	B	L	XPPB39-15	0.20	B	L	XPC39-15	0.30	B	L	XPPC39-15	0.20	B	L	XPF39-15	0.20	B	L	XPPF39-15	0.20	B	L
L 19 mm	XPB39-19	0.30	B	L	XPPB39-19	0.20	B	L	XPC39-19	0.30	B	L	XPPC39-19	0.20	B	L	XPF39-19	0.25	B	L	XPPF39-19	0.20	B	L
L 22 mm	-	-			-	-			-	-			-	-			-	-			XPPF39-22	0.25	B	L
L 25 mm	XPB39-25	0.35	B	L	XPPB39-25	0.25	B	L	XPC39-25	0.35	B	L	XPPC39-25	0.25	B	L	XPF39-25	0.30	B	L	-	-		
L 31 mm	XPB39-31	0.40	B	L	XPPB39-31	0.30	B	L	XPC39-31	0.40	B	L	XPPC39-31	0.30	B	L	XPF39-31	0.35	B	L	-	-		
Ø 4.2 mm																								
L 50 mm	XPB42-50	0.60	B	L	-	-			XPC42-50	0.65	B	L	-	-			XPF42-50	0.90	B	L	-	-		
Ø 4.8 mm																								
L 9 mm	XPB48-09	0.35	B	L	-	-			XPC48-09	0.30	B	L	XPPC48-09	0.30	B	L	XPF48-09	0.30	B	L	XPPF48-09	0.25	B	L
L 12 mm	XPB48-12	0.35	B	L	XPPB48-12	0.30	B	L	XPC48-12	0.35	B	L	XPPC48-12	0.30	B	L	XPF48-12	0.30	B	L	XPPF48-12	0.25	B	L
L 15 mm	XPB48-15	0.40	B	L	XPPB48-15	0.35	B	L	XPC48-15	0.40	B	L	XPPC48-15	0.35	B	L	XPF48-15	0.30	B	L	XPPF48-15	0.25	B	L
L 19 mm	XPB48-19	0.45	B	L	XPPB48-19	0.35	B	L	XPC48-19	0.45	B	L	XPPC48-19	0.35	B	L	XPF48-19	0.35	B	L	XPPF48-19	0.30	B	L
L 22 mm	-	-			-	-			-	-			-	-			-	-			XPPF48-22	0.35	B	L
L 25 mm	XPB48-25	0.50	B	L	XPPB48-25	0.40	B	L	XPC48-25	0.50	B	L	XPPC48-25	0.40	B	L	XPF48-25	0.40	B	L	XPPF48-25	0.35	B	L
L 31 mm	XPB48-31	0.60	B	L	XPPB48-31	0.50	B	L	XPC48-31	0.60	B	L	XPPC48-31	0.45	B	L	XPF48-31	0.50	B	L	XPPF48-31	0.40	B	L
L 38 mm	XPB48-38	0.70	B	L	XPPB48-38	0.50	B	L	XPC48-38	0.70	B	L	XPPC48-38	0.50	B	L	XPF48-38	0.60	B	L	XPPF48-38	0.50	B	L
L 45 mm	-	-			-	-			-	-			-	-			-	-			XPPF48-45	0.50	B	L
L 50 mm	-	-			XPPB48-50	0.65	B	L	XPC48-50	0.85	B	L	XPPC48-50	0.60	B	L	-	-			XPPF48-50	0.55	B	L
L 60 mm	-	-			XPPB48-60	0.70	B	L	XPC48-60	0.90	B	L	XPPC48-60	0.75	B	L	-	-			XPPF48-60	0.70	B	L
L 70 mm	XPB48-70	1.50	B	L	-	-			-	-			XPPC48-70	0.90	B	L	XPF48-70	0.95	B	L	XPPF48-70	0.80	B	L
Ø 5.5 mm																								
L 12 mm	XPB55-12	0.40	B	L	-	-			XPC55-12	0.45	B	L	-	-			XPF55-12	0.40	B	L	-	-		
L 15 mm	XPB55-15	0.50	B	L	-	-			-	-			-	-			XPF55-15	0.45	B	L	-	-		
L 19 mm	XPB55-19	0.60	B	L	-	-			XPC55-19	0.55	B	L	-	-			XPF55-19	0.45	B	L	-	-		
L 25 mm	XPB55-25	0.65	B	L	-	-			XPC55-25	0.60	B	L	-	-			XPF55-25	0.55	B	L	-	-		
L 31 mm	XPB55-31	0.75	B	L	-	-			XPC55-31	0.70	B	L	-	-			XPF55-31	0.60	B	L	-	-		
L 38 mm	XPB55-38	0.90	B	L	-	-			XPC55-38	0.80	B	L	-	-			XPF55-38	0.75	B	L	-	-		
L 50 mm	XPB55-50	1.10	B	L	-	-			XPC55-50	1.00	B	L	-	-			XPF55-50	0.90	B	L	-	-		
Ø 6.3 mm																								
L 19 mm	XPB63-19	0.75	B	L	-	-			XPC63-19	0.80	B	L	-	-			-	-			-	-		
L 25 mm	XPB63-25	0.90	B	L	-	-			XPC63-25	0.90	B	L	-	-			XPF63-25	0.75	B	L	-	-		
L 31 mm	XPB63-31	1.10	B	L	-	-			XPC63-31	1.00	B	L	-	-			XPF63-31	0.85	B	L	-	-		
L 38 mm	XPB63-38	1.20	B	L	-	-			XPC63-38	1.10	B	L	-	-			XPF63-38	1.00	B	L	-	-		
L 50 mm	XPB63-50	1.70	B	L	-	-			XPC63-50	1.30	B	L	-	-			XPF63-50	1.10	B	L	-	-		

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21



Holzschrauben



Rundkopf mit Schlitz

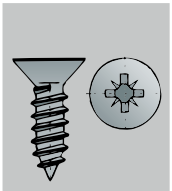
DIN 96
XBR

Senkkopf mit Schlitz

DIN 97
XBF

Ø 3 mm								
L 12 mm	XBR03-12	0.15	B	L	XBF03-12	0.20	B	L
L 16 mm	XBR03-16	0.20	B	L	-	-		
L 20 mm	-	-			XBF03-20	0.25	B	L
Ø 4 mm								
L 16 mm	XBR04-16	0.30	B	L	-	-		
L 20 mm	XBR04-20	0.35	B	L	-	-		
L 30 mm	XBR04-30	0.45	B	L	XBF04-30	0.40	B	L
L 40 mm	XBR04-40	0.60	B	L	XBF04-40	0.55	B	L
L 50 mm	-	-			XBF04-50	0.60	B	L
Ø 5 mm								
L 30 mm	XBR05-30	0.65	B	L	XBF05-30	0.65	B	L
L 40 mm	XBR05-40	0.75	B	L	XBF05-40	0.75	B	L
L 50 mm	XBR05-50	0.90	B	L	XBF05-50	0.85	B	L
Ø 6 mm								
L 30 mm	XBR06-30	0.95	B	L	XBF06-30	0.95	B	L
L 40 mm	XBR06-40	1.00	B	L	XBF06-40	1.25	B	L
L 50 mm	XBR06-50	1.40	B	L	XBF06-50	1.50	B	L
L 60 mm	XBR06-60	1.70	B	L	XBF06-60	1.75	B	L
L 70 mm	-	-			XBF06-70	1.90	B	L

Spanplattenschrauben



Senkkopf Pozidrive

DIN 9100
XAP

Ø 3.5 mm				
L 16 mm	-	-		
L 20 mm	XAP35-20	0.20	B	L
L 25 mm	XAP35-25	0.25	B	L
L 30 mm	XAP35-30	0.25	B	L
L 35 mm	XAP35-35	0.30	B	L
Ø 4 mm				
L 20 mm	XAP4-20	0.25	B	L
L 25 mm	XAP4-25	0.25	B	L
L 30 mm	XAP4-30	0.30	B	L
L 35 mm	XAP4-35	0.30	B	L
L 40 mm	XAP4-40	0.35	B	L
L 45 mm	XAP4-45	0.40	B	L
L 50 mm	XAP4-50	0.40	B	L
Ø 4.5 mm				
L 25 mm	XAP45-25	0.40	B	L
L 40 mm	XAP45-40	0.40	B	L

Parkerschrauben

Linsensenkkopf Torx

DIN 9479
XPTB

Zylinderkopf Torx

DIN 9477
XPTC

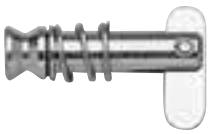
Senkkopf Torx

DIN 9478
XPTF

Ø 2.9 mm												
L 13 mm	XPTB29-13	0.15	B	L	XPTC29-13	0.10	B	L	XPTF29-13	0.10	B	L
L 16 mm	XPTB29-16	0.15	B	L	XPTC29-16	0.15	B	L	XPTF29-16	0.10	B	L
L 19 mm	XPTB29-19	0.15	B	L	XPTC29-19	0.15	B	L	XPTF29-19	0.15	B	L
Ø 3.9 mm												
L 13 mm	XPTB39-13	0.15	B	L	XPTC39-13	0.20	B	L	XPTF39-13	0.15	B	L
L 16 mm	XPTB39-16	0.20	B	L	XPTC39-16	0.20	B	L	XPTF39-16	0.20	B	L
L 19 mm	XPTB39-19	0.25	B	L	XPTC39-19	0.20	B	L	XPTF39-19	0.20	B	L
L 25 mm	XPTB39-25	0.25	B	L	XPTC39-25	0.25	B	L	XPTF39-25	0.25	B	L
Ø 4.8 mm												
L 13 mm	XPTB48-13	0.30	B	L	XPTC48-13	0.30	B	L	XPTF48-13	0.25	B	L
L 16 mm	XPTB48-16	0.35	B	L	XPTC48-16	0.35	B	L	XPTF48-16	0.25	B	L
L 19 mm	XPTB48-19	0.40	B	L	XPTC48-19	0.35	B	L	XPTF48-19	0.30	B	L
L 25 mm	XPTB48-25	0.45	B	L	XPTC48-25	0.45	B	L	XPTF48-25	0.35	B	L
L 32 mm	XPTB48-32	0.50	B	L	XPTC48-32	0.45	B	L	XPTF48-32	0.40	B	L

Bolzen mit Klappzunge

Aus rostfreiem Stahl



Artikelnr.	Ø mm	Nutzlänge mm	Preis CHF	
RF115-A	6.3	12	**17.00**	A
RF115-B	6.3	19	**20.00**	A
RF115-D	6.3	25	**15.00**	A
RF117-F	9.5	38	**18.00**	A

Kugelsperrbolzen

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Ø mm	Nutzlänge mm	Preis CHF	
BW850	4.79	12.7	**66.00**	K
BW864	6.00	40.0	**49.00**	G
BW865	6.00	25.0	**37.00**	G
BW866	8.00	25.0	**35.00**	G
BW874	8.00	40.0	**39.00**	G
BW876	10.00	40.0	**46.00**	G

Bolzen mit Klappzunge

Aus rostfreiem Stahl

	Nutzlänge																							
	20 mm			25 mm			30 mm			40 mm			50 mm			60 mm			70 mm			80 mm		
Ø 5 mm	S3605-20	25.70	K	S3605-25	25.70	K	S3605-30	25.70	K	S3605-40	26.00	K	S3605-50	27.50	K	-	-		-	-		-	-	
Ø 6 mm	-	-		S3606-25	26.00	K	S3606-30	26.50	K	S3606-40	27.70	K	S3606-50	27.80	K	S3606-60	27.80	K	S3606-70	28.00	K	-	-	
Ø 8 mm	-	-		S3608-25	28.50	K	S3608-30	28.70	K	S3608-40	28.70	K	S3608-50	28.70	K	S3608-60	28.70	K	S3608-70	28.70	K	S3608-80	29.00	K
Ø 10 mm	S3610-20	29.50	K	-	-		-	-		S3610-40	29.50	K	S3610-50	29.90	K	S3610-60	29.90	K	-	-		-	-	

Ronstan Bolzen
Aus rostfreiem Stahl

	Nutzlänge 13 mm			19 mm			25 mm			32 mm			38 mm		
Ø 4.8 mm	RF260	3.00	C	RF261	3.50	C	RF262	3.30	C	-	-		-	-	
Ø 6.4 mm	RF263	3.60	C	RF264	3.50	C	RF265	4.50	C	RF266	5.70	C	-	-	
Ø 7.9 mm	RF267	8.70	C	RF268	4.90	C	RF269	8.00	C	RF270	8.40	C	-	-	
Ø 9.5 mm	-	-		RF271	7.90	C	RF272	10.20	C	RF273	10.50	C	RF274	16.00	C
Ø 12.7 mm	-	-		RF275	13.00	C	RF276	19.00	C	RF277	13.00	C	RF278	18.00	C
Ø 15.9 mm	-	-		-	-		RF537	17.90	A	RF538	17.90	A	-	-	

Sea Sure Bolzen S34
Aus rostfreiem Stahl, mit Federringen oder Splinten.

	Nutzlänge 10 mm			13 mm			15 mm			22 mm			25 mm			32 mm		
Ø 4.8 mm	S3400	5.50	C	S3401	5.80	C	S3403	8.50	C	S3406	9.50	C	-	-		-	-	
Ø 6.3 mm	-	-		-	-		-	-		S3413	11.00	C	-	-		-	-	
Ø 9.5 mm	-	-		-	-		-	-		S3445	19.80	F	-	-		-	-	

Blue Wave Bolzen BL06
Aus rostfreiem Stahl

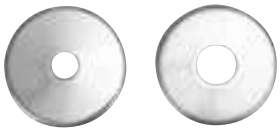
Artikelnr.	Ø mm	Nutzlänge mm	Preis CHF	
BL061663	6.3	16	2.30	C
BL061806	6.0	18	2.30	C
BL062008	8.0	20	3.20	C
BL062395	9.5	23	4.30	C
BL062611	11	26	5.90	C
BL062812	12	28	6.60	C

Seldén Federringe
Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Ø aussen	Ø Draht mm	Preis CHF	
H80581	16	1	3.50	C
H80582	20	1.5	3.50	C
H80583	25	1.5	3.50	C

Schnellverschluss Splint
Aus rostfreiem Stahl

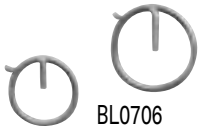
Artikelnr.	Ø aussen	Ø Draht mm	Preis CHF	
RF413	16	2.8	3.90	C



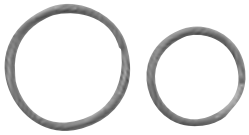
Gegenplatten S26
Aus rostfreiem Stahl, 2 mm Dicke

Artikelnr.	Ø innen	Ø aussen	Preis CHF	
S2601	4	25	3.00	C
S2603	5	25	3.00	C
S2605	6	25	3.00	C
S2586	8	32	3.50	C
S2587	9.5	32	5.90	C

Federringe
Aus rostfreiem Stahl



BL0706



S35

Artikelnr.	Ø aussen	Ø Draht mm	Preis CHF	
S3500	11	0.8	0.60	C
BL070601	11	1	0.30	C
BL070602	15	1.25	0.30	C
S3502	18	1.2	0.90	C
BL070603	19	1.5	0.40	C
BL070604	23	2	0.50	C

Seldén Bolzen
Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Ø mm	Nutzlänge mm	Preis CHF	
H80471	6.5	14	4.20	C
H80472	8	17	4.60	C
H80475	13	27.5	12.90	C
H80476	13	32.5	20.00	C
H80477	15	38.5	23.50	C
SN165601	5	24	7.00	K
SN165005	6	21	6.60	K
SN165108	8	44	7.20	K
SN165119	8	49	17.00	K
SN165118	8	57	19.00	K
SN165112	8	65	21.00	K
SN165127	8	75	17.00	K
SN168012	9.5	18	6.30	K
SN165202	10	16	7.20	K
SN165205	10	26	8.00	K
SN165211	10	34	8.50	K
SN165208	10	40	8.50	K
SN165207	10	42	8.50	K
SN168013	11	23	7.20	K
SN165401	12	19	8.00	K
SN165402	12	27	8.80	K
SN165409	12	31	8.80	K
SN165404	12	39	9.90	K
SN165410	12	55	11.30	K
SN165503	14	41	22.00	K
MT279410	10	90	7.00	C
MT279412	12	90	8.00	C

Fast Pin Bolzen
Aus rostfreiem Stahl

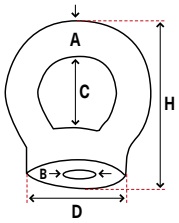
Artikelnr.	Ø mm	Nutzlänge mm	Preis CHF	
RF5310	4.8	12.5	9.00	C

Smart Pins BL1VP
Sicherungsstifte mit Velcroverschluss für Wantenspanner. Verpackung mit 4 Stück.

Artikelnr.	Ø mm	Pinlänge mm	Preis CHF	
BL1020	2.0	8	24.00	C
BL1225	2.5	10	25.90	C
BL1632	3.2	13	28.50	C

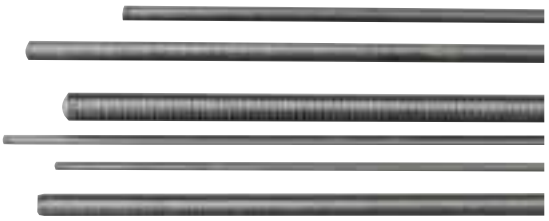
Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Wichard Ringmuttern
Aus rostfreiem Stahl



Artikelnr.	A Ø mm	B Ø mm	C Ø mm	D Ø mm	H Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI6333	6	M6	13	17	27	1700 kg	**10.60**	F
WI6334	6	M8	13	17	27	2200 kg	**10.80**	F
WI6344	8	M8	17	22	36	3200 kg	**16.80**	F
WI6345	8	M10	17	22	36	4500 kg	**17.00**	F
WI6355	10	M10	22	28	46	4800 kg	**25.50**	F
WI6356	10	M12	22	28	46	5200 kg	**26.00**	F
WI6366	12	M12	27	34	56	7000 kg	**39.50**	F
WI6367	12	M14	27	34	56	9000 kg	**39.80**	F
WI6368	12	M16	27	34	56	10000 kg	**40.50**	F
WI6370	12	M20	27	34	56	11000 kg	**41.00**	F

Gewindestangen
Aus rostfreiem Stahl 18/10 - A 2
Länge 100 cm



Gewinde													
M5			M6			M8			M10			M12 mm			M14		
XTF05	**8.90**	G	**XTF06**	**9.90**	G	**XTF08**	**16.90**	G	**XTF10**	**24.80**	G	**XTF12**	**36.00**	G	**XTF14**	**47.00**	G

Presshülsen (Typ Nico)
Aus verzinktem Kupfer für Drahtseil

LOOS & CO. INC. CABLEWARE® DIVISION

Für Drahtseile von Ø mm / Ø inch		Nr.	1 x 10 Stück			1 x 100 Stück			1 x 1000 Stück		
0.8	(1/32")	00	**NC1000-1000**	**2.50**	K	**NC1000-1100**	**17.00**	K	**NC1000-1200**	**165.00**	K
1.2	(3/64")	0	**NC1000-1300**	**3.70**	K	**NC1000-1400**	**37.00**	K	**NC1000-1500**	**359.00**	K
1.25 - 2.0	(1/16")	1	**NC1000-1600**	**4.00**	K	**NC1000-1700**	**22.00**	K	**NC1000-1800**	**220.00**	K
2.4 - 2.8	(3/32")	2	**NC1000-1900**	**5.50**	K	**NC1000-2000**	**54.00**	K	**NC1000-2100**	**485.00**	K
3.0	-	3	**NC1000-2200**	**12.00**	K	**NC1000-2300**	**117.00**	K	**NC1000-2400**	**1175.00**	K
3.2 - 3.8	(1/8")	3	**NC1000-2500**	**13.50**	K	**NC1000-2600**	**135.00**	K	**NC1000-2700**	**1345.00**	K
4.0 - 4.8	(5/32")	4	**NC1000-2800**	**22.50**	K	**NC1000-2900**	**225.00**	K	**NC1000-3000**	**2250.00**	K
4.8 - 5.5	(3/16")	5	**NC1000-3100**	**49.00**	K	**NC1000-3200**	**489.00**	K	**NC1000-3300**	**4402.00**	K

Splinten, DIN 94
Aus rostfreiem Stahl 18/10 - A 2

	Ø 2 mm				Ø 2.5 mm				Ø 3.2 mm				Ø 4 mm				Ø 5 mm			
L 10 mm	XG20-10	0.20	B	L	-	-			-	-			-	-			-	-		
L 16 mm	XG20-16	0.20	B	L	XG25-16	0.30	B	L	XG32-16	0.35	B	L	-	-			-	-		
L 20 mm	-	-			XG25-20	0.40	B	L	-	-			XG40-20	0.70	B	L	-	-		
L 22 mm	XG20-22	0.25	B	L	-	-			XG32-22	0.40	B	L	-	-			-	-		
L 25 mm	-	-			XG25-25	0.45	B	L	-	-			-	-			-	-		
L 32 mm	XG20-32	0.30	B	L	-	-			XG32-32	0.50	B	L	XG40-32	0.90	B	L	-	-		
L 36 mm	-	-			XG25-36	0.50	B	L	-	-			-	-			-	-		
L 40 mm	-	-			-	-			-	-			-	-			XG50-40	1.60	B	L
L 45 mm	-	-			-	-			XG32-45	0.60	B	L	-	-			-	-		
L 50 mm	-	-			-	-			-	-			XG40-50	1.20	B	L	-	-		
L 63 mm	-	-			-	-			-	-			-	-			XG50-63	2.00	B	L

POP

Blindnieten, wasserdicht
Aus Aluminium mit geschlossenem Nietenkörper

Rundkopf

Mit Dorn aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Nieten Ø mm	Klemmlänge mm	Preis CHF		
BW820	3.2	3.5 - 5.0 mm	**0.40**	B	L
BW821	3.2	5.0 - 6.5 mm	**0.40**	B	L
BW824	4.8	5.0 - 6.5 mm	**0.70**	B	L
BW825	4.8	6.5 - 8.0 mm	**0.70**	B	L
BW826	4.8	8.0 - 9.5 mm	**0.75**	B	L

Mit Dorn aus Stahl

BW822	4.0	3.5 - 5.0 mm	**0.35**	B	L
BW823	4.0	5.0 - 6.5 mm	**0.35**	B	L
BW8261	4.8	9.5 - 13.0 mm	**0.55**	B	L

Senkkopf

Mit Dorn aus Stahl

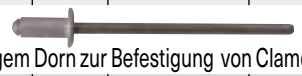
Artikelnr.	Nieten Ø mm	Klemmlänge mm	Preis CHF		
BW827	4.8	6.4 - 9.5 mm	**0.50**	B	L
BW826A	4.8	9.5 - 12.0 mm	**0.55**	B	L

POP

Blindnieten mit Spezialmassen
Aus Aluminium

Mit Dorn aus verzinktem Stahl

Artikelnr.	Nieten Ø mm	Klemmlänge mm	Preis CHF		
BW836	6.4	15 - 20 mm	**0.60**	B	L



Mit langem Dorn zur Befestigung von Clamcleats

BW828	4.8	3.5 - 5.0 mm	**0.60**	C	L

POP

Blindnieten
Aus Monel (70% Ni, 30% Cu)

Rundkopf

Mit Dorn aus verzinktem Stahl

Artikelnr.	Nieten Ø mm	Klemmlänge mm	Preis CHF		
BW840	4.8	3.8 - 5.1 mm	**1.90**	B	L
BW830	6.4	3.5 - 8.0 mm	**4.35**	B	L
BW831	6.4	8.0 - 13.0 mm	**4.90**	B	L

Mit Dorn aus rostfreiem Stahl

BW829	4.8	6.5 - 9.0 mm	**2.35**	B	L

MT58494010	4.0	5.0 - 7.0 mm	**0.70**	B	L
MT58494810	4.8	4.0 - 6.0 mm	**1.10**	B	L
MT58494812	4.8	6.0 - 8.0 mm	**1.40**	B	L
MT58496416	6.4	7.0 - 10.0 mm	**2.20**	B	L
MT58496418	6.4	9.0 - 12.0 mm	**2.70**	B	L

PROtect tapes

PROtect tapes wurde vor über 10 Jahren gegründet und hat sich als führendes Unternehmen im Bereich von Schutzbändern für den nautischen Gebrauch etabliert. Eine breite Palette von Schutzbändern auf der Basis von Polymerfilmen und neuesten Klebetechniken bieten Schutz vor Abrieb und Verschleiss. Diese Bänder können auf alle erdenklichen Unterlagen geklebt werden.

Chafe

Chafe ist ein selbstklebendes Band, das dank des widerstandfähigen Films auf der Basis von ultra-resistentem Polyäthylen Masten und Deck vor Abrieb der Schoten schützt. Mögliche Anwendungsgebiete sind Vorderseite des Mastes, Zonen der Festmacherleinen, Scheuerstellen der Schoten auf Deck.

schwarz			
PRC125025165B	25 mm x 16.5 m, Dicke 0.125 mm	**69.00**	G
PRC250051030B	51 mm x 3 m, Dicke 0.25 mm	**55.00**	G
PRC500051030B	51 mm x 3 m, Dicke 0.5 mm	**69.00**	G
transparent			
PRC125051030T	51 mm x 3 m, Dicke 0.125 mm	**35.00**	G
PRC125051165T	51 mm x 16.5 m, Dicke 0.125 mm	**110.00**	G
PRC250051030T	51 mm x 3 m, Dicke 0.25 mm	**45.00**	G
PRC500051030T	51 mm x 3 m, Dicke 0.5 mm	**62.00**	G

Kit Chafe

In den Chafe Kits befindet sich eine Auswahl an verschiedenen Schutzfilmen, welche von den jeweiligen Klassenregeln erlaubt sind. Diese Teile sind bereits zugeschnitten und bereit fürs Aufkleben.

PR003PML	Laser Kit: Schutz für Pinne, Schwert, Unterliek, Mastloch, oberes Mastteil und Mastscheibe	**62.00**	G
PR002PML	Laser, Mastscheibe, Ø 65 mm, Dicke 1 mm	**4.00**	G
PR001PML	Laser, vermeidet Abrieb im Mastloch, 2 Streifen	**17.00**	G
PR007PML	Laser, 5 Quadrate 30 x 30 mm für Schutz Schwert	**3.50**	G
PR049PMK	49er Kit von Nathan Outtridge zusammengestellt. 2x Schutz Gennaker Baum, 2x Schutz Schwert, 1x Schutz Baum und Baumniederholer etc. Für Details siehe Website www.protect-tapes.com	**240.00**	G
PR066PMK	Optimist Kit: Schutz Mastloch, Spriet, Schwert, Unterliek, Handschöpfer	**104.00**	G
PR067PMK	J70 Kit: Schutzstreifen für Fallaustritte, Folie Mastfront, Schutz Saling Endstücke, Schutz Rigg	**125.00**	G
PR040PMK	1 selbstklebende Folie 210 x 145 mm, Dicke 0.125 mm und 2 Folien 210 x 145 mm, Dicke 0.25 mm	**25.00**	G
PR050PMK	1 selbstklebende Folie 295 x 145 mm, Dicke 0.25 mm und 2 Folien 295 x 145 mm, Dicke 0.5 mm	**54.00**	G

Wrap

Verschweisst sich automatisch sobald eine Umwicklung gemacht ist und bildet eine wasserdichte, weiche und elastische Schutzschicht. Das 100 mm breite Band eignet sich für die Abdichtung des Mastdurchlasses im Deck.

PRW50025050W	weiss, Rolle von 5 m, Breite 25 mm	**21.50**	G
PRW50010030W	weiss, Rolle von 3 m, Breite 100 mm	**44.00**	G
PRW50025100B	schwarz, Rolle von 10 m, Breite 25 mm	**21.50**	G
PRW50010020B	schwarz, Rolle von 2 m, Breite 100 mm	**22.50**	G

Selbstklebender Prallschutz für Vorstagprofile

Dieses Schutzband aus Polyäthylen schützt Ihr Vorstagprofil vor Beschädigung durch Spibaum und Spischoten.

schwarz			
PRH001B	Prallschutz für TU1205 und TU1706 Rolle von 1.5 m, Breite 34 mm	**24.00**	G
PRH002B	Prallschutz für TU2206 und TU2506 Rolle von 2 m, Breite 40 mm	**39.00**	G
transparent			
PRH001T	Prallschutz für TU1205 und TU1706 Rolle von 1.5 m, Breite 34 mm	**19.50**	G
PRH002T	Prallschutz für TU2206 und TU2506 Rolle von 2 m, Breite 40 mm	**31.00**	G

Duct Tape

Sehr stark dank beschichtetem Gewebe. Keine Leimspuren auf der Oberfläche, gestattet temporäre Reparatur auf Booten, Ölzeug und Bootsblachen.
Rolle von 10 m, Breite 50 mm

PR50100N	schwarz	**9.60**	G
PR50100B	blau	**9.60**	G
PR50100R	rot	**9.60**	G
PR50100J	gelb	**9.60**	G
PR50100O	orange	**9.60**	G
PR50100V	grün	**9.60**	G
PR50100W	weiss	**9.60**	G
PR50100A	silber	**9.60**	G

No Leak

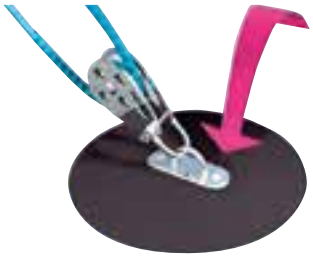
Dieses Selbstklebeband erlaubt eine provisorische wasserdichte Reparatur.
Farbe: schwarz
Rolle von 2 m, Breite 100 mm

PR220100020B		**36.00**	G

Mask

Dieses Teflonband wird das Millionärs Band genannt, da es das textile stehende Gut effektiv schützt. Abriebfest, wärmebeständig, ideal für stehendes und laufendes Gut, Vorstag etc.
Hellgrau
Rolle von 10 m, Breite 25 mm

PR50025100G		**59.00**	G



Dämpft Schläge, schützt das Deck

TBS Speed Grip, der selbstklebende Antirutschbelag

Die Oberfläche des Speed Grip ist weich und glatt.

TB014	15 cm x 28.5 cm x 2 mm, schwarz (2 Stück)	24.00	K
TB015	Ø 15 cm x 2 mm, schwarz (2 Stück)	16.50	K

Neopren Selbstklebebänder

Um Schläge zu absorbieren. Rolle von 3 m x 19 mm

BW0945-1	Dicke 3 mm	14.00	C
BW0945-2	Dicke 6 mm	19.00	C

Selbstklebebänder aus PVC

Für elektrische Isolationen und über-all auf dem Boot.
Rolle von 20 m, Breite 19 mm.

BW0990-J	gelb	6.90	C
BW0990-B	blau	6.90	C
BW0990-L	weiss	6.90	C
BW0990-R	rot	6.90	C
BW0990-V	grün	6.90	C
BW0990-N	schwarz	6.90	C

Doppelseitiges Selbstklebeband

Dünn und durchsichtig, erlaubt zwei Teile zusammenzukleben.
Rolle von 10 m, Breite 38 mm

BW093		12.00	C

PTFE Abdichtungsband

Für Wasseranschlüsse, Seeventile, usw.
Rolle von 12 m, Breite 12 mm

BW088	weiss	2.50	C

Velcroband

Doppelseitiges Velcroband (positiv / negativ)
Rolle von 3 m, Breite 25 mm

BW0940	schwarz	23.00	C

Velcroband

Selbstklebend, aus 2 Teilen.
Rolle von 1 m, Breite 20 mm

BW094	weiss	14.00	C

BW0900-MY

Selbstklebebänder aus durchsichtiger Mylarfolie

BW090-MY	3 m x 50 mm	8.00	C
BW0900-MY	3 m x 100 mm	16.00	C

Selbstklebender Kevlar Segelstoff

Für Verstärkungen und wirksame Langzeit-Reparaturen.
Rolle von 1.5 m, Breite 50 mm

BW095-KB	schwarz	33.00	C

Selbstklebender Dacron Segelstoff

Für Reparaturen und Verstärkungen auf Grosstuch und Vorsegel.
Rolle von 1.5 m, Breite 100 mm

BW095	weiss	17.00	C

Rubbaweld Selbstklebebänder

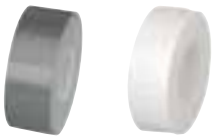
Verschweissen sich von selbst sobald mindestens 2 Lagen aufgeklebt sind zu einem wasserdichten und korrosionssicheren Überzug. Sind weich und elastisch und eignen sich vorzüglich für Wantenspanner, Stecker, Schläuche usw. Für Temperaturen von -40° bis + 100°. Die Breite von 100 mm ist für die Abdichtung zwischen Mast und Deckdurchlass vorgesehen.

Artikelnr	Farbe	Breite mm	Länge m	Preis CHF	
BW098-L	weiss	25	5	14.00	C
BW098-N	schwarz	25	5	14.00	C
BW097-L	weiss	25	10	23.00	C
BW097-N	schwarz	25	10	23.00	C
BW092-L	weiss	50	10	39.90	C
BW092-N	schwarz	50	10	39.90	C
BW096-L	weiss	100	3	32.00	C
BW096-N	schwarz	100	3	32.00	C

Ripstop Nylon-Selbstklebebänder

Für sofortige Reparaturen auf Spinnakern und anderen Segeln aus Nylon.
Rolle von 4.5 m, Breite 50 mm

BW090-XF	neonorange	12.00	C
BW090-BC	hellblau	12.00	C
BW090-R	rot	12.00	C
BW090-VF	neongrün	12.00	C
BW090-J	gelb	12.00	C
BW090-JF	neongelb	12.00	C
BW090-V	grün	12.00	C
BW090-M	violett	12.00	C
BW090-B	blau	12.00	C
BW090-N	schwarz	12.00	C
BW090-X	orange	12.00	C
BW090-PF	neonpink	12.00	C
BW090-L	weiss	12.00	C



BW089-A BW089-L

Riggers Tape Selbstklebebänder

Aus beschichtetem Gewebe, sehr solid. Geeignet zum Überziehen von Wantenspannern, Salingen, usw...
Rolle von 10 m, Breite 25 mm

BW089-A	silber	10.50	C
BW089-L	weiss	10.50	C

Original Treadmaster

Treadmaster M ist einer der bekanntesten und verbreitesten Deckbeläge. Seine Oberfläche ist mit kleinen Rhomben bedeckt und bietet so eine maximale Sicherheit, auch wenn das Deck vom Meer überspült wird.

Seine Zusammensetzung bringt folgende Vorteile:
- Hoher Reibungskoeffizient, auch bei Nässe sehr wirksam
- Grosser Verschleisswiderstand, praktisch ohne Unterhalt
- Geringe Wärmeleitfähigkeit, daher zusätzliche Isolation
- Relativ leicht (2.5 kg/m2)
- Schwer brennbar
- Beständig gegen Öle und Lösungsmittel
- Massstabil unter allen klimatischen Bedingungen
- Lichtechte Einfärbung in der Masse
- Verhindert die Sonnenlichtspiegelung auf Deck
- Kann auf jeder Oberfläche verlegt werden

TR001G grau

TR001A braun

TR001LG hellgrau

TR001B blau

TR001N schwarz

TR001LB hellblau

TR001W weiss

Artikelnr.	Farbe	Masse	Preis CHF / Platte	
TR001A	braun	Platte von 1200 x 900 x 3 mm	**169.00**	S
TR001B	blau	Platte von 1200 x 900 x 3 mm	**169.00**	S
TR001LB	hellblau	Platte von 1200 x 900 x 3 mm	**169.00**	S
TR001G	grau	Platte von 1200 x 900 x 3 mm	**169.00**	S
TR001LG	hellgrau	Platte von 1200 x 900 x 3 mm	**169.00**	S
TR001N	schwarz	Platte von 1200 x 900 x 3 mm	**169.00**	S
TR001W	weiss	Platte von 1200 x 900 x 3 mm	**189.00**	S

Treadmaster Marine Epoxy-Kleber

Packung von 600 g (genügend für 1 Platte TR001)

TR100	600 g	**65.00**	S

TBS Antirutschbelag

TBS ist ein patentierter Deckbelag aus Harz und einem feinem Pulver aus Polyurethan; eine rutschfeste und widerstandsfähige Verbindung, die elastisch ist und dadurch einen seltenen Komfort gewährt.
TBS ist geräusch- und wärmedämpfend und auch unempfindlich gegen Frost, Feuchtigkeit und grosse Temperaturschwankungen. Auch nach Jahren bleibt es elastisch und unverändert in der Farbe durch Einfärbung in der Masse.

Der TBS Deckbelag wird mit Sikaflex 221 (kleine oder geneigte Flächen) oder mit Sikaflex 298 (grosse Flächen) geklebt. Siehe Seite 283.

Gewicht TBS Antirutschbelag: 2.6 kg/m2, Dicke 2.1 mm
TBS Speed Grip Selbstklebebänder siehe Seite 279.

dunkelgrau

blau

weiss

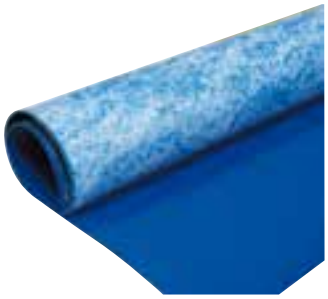
elfenbein

sand

braun

TBS Belag in Rollen

Dicke 2.1 mm, Breite 1.28 m
Lieferbar per Laufmeter oder in Rollen von 10 m



Farbe	Artikelnr.	Preis CHF		
dunkelgrau	**TB021GR**	**179.00**	B	R
weiss	**TB021W**	**179.00**	B	R
sand	**TB021SA**	**179.00**	B	R
blau	**TB021BL**	**179.00**	B	R
elfenbein	**TB021IV**	**179.00**	B	R
braun	**TB021BR**	**179.00**	B	R

TBS Selbstklebebänder

Dicke 1.6 mm
In Rollen von 1.5 m x 4 cm

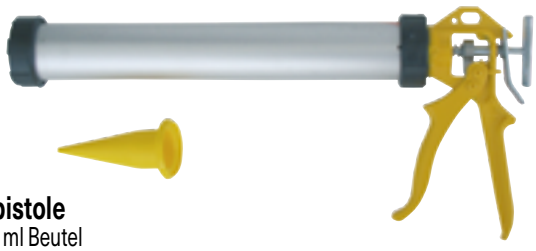
Farbe	Artikelnr.	Preis CHF	
dunkelgrau	**TB004GR**	**19.80**	G
sand	**TB004SA**	**19.80**	G
elfenbein	**TB004IV**	**19.80**	G
braun	**TB004BR**	**19.80**	G
hellgrau	**TB004GC**	**19.80**	G

TBS Selbstklebebänder

Dicke 1.0 mm
In Rollen von 10 m x 4 cm

Farbe	Artikelnr.	Preis CHF	
dunkelgrau	**TB10GR**	**53.00**	G
weiss	**TB10W**	**53.00**	G
blau	**TB10BL**	**53.00**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21



Handpistole
Für 600 ml Beutel

SK009	für 600 ml Beutel	97.90	B

Druckluftpistolen

SK002	für 300 ml Kartusche	249.00	B
SK003	für 600 ml Beutel	289.00	B

Handpistole

SK004	für 300 ml Kartusche	84.00	B

Adapter
Für 600 ml Beutel

SK011	1.30	K

Düsen für Sika Kartuschen
Beutel zu 12 Stück

SK008	9.90	K

Sikasil-C Dichtungsmasse für Fugen im Sanitärbereich

Sikasil-C ist eine 1 Komponenten-Silikondichtungsmasse für Innen und Aussen. Die Masse bleibt elastisch und haftet ohne Primer auf vielzähligen Untergründen wie z.B. Glas, Metall, Holz, Acryl und PVC.
Sehr widerstandsfähig gegen Witterungseinflüsse und UV-Strahlung, schützt vor Schimmelpilz.

Hautbildezeit: ca. 15 Min.
Trockenzeit: ca. 2 mm / 24 Std.
Zugfestigkeit: 0.5 N / mm2
Verbrauch: 5 m Fuge von 10 x 6 mm / Kartusche

Sikasil-C - Dichtungsmasse

SK12732	300 ml Kartusche, grau	9.90	K
SK12733	300 ml Kartusche, weiss	9.90	K
SK5130	300 ml Kartusche, transparent	9.90	K
SK5426	300 ml Kartusche, schwarz	9.90	K

Sika Tooling Agent N
Für das Glätten der Sikaflex Fugen. PH neutral, hautfreundlich und als Haftgrund für den Farbanstrich geeignet. Der Sika Tooling Agent N muss vor der Hautbildung auf die Sikaflex Fugen aufgetragen werden.

SK100	1 l	17.90	K

Sika Hand Wipes
Um Hände und Werkzeuge zu reinigen.

SK001	70 Blätter	35.00	B

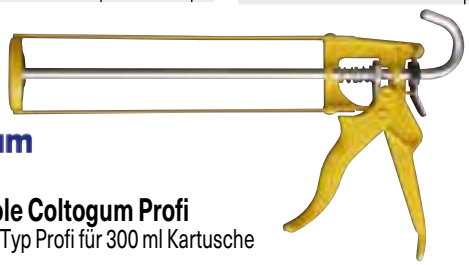
Zahnspachtel

TB001		16.00	K

UV-beständiges Schutzband
Zum Aufkleben auf Acrylglas.
Breite 25 mm, Länge 10 m

SK007	37.50	K

Coltogum



Handpistole Coltogum Profi
Handpistole Typ Profi für 300 ml Kartusche

ST588100	Handpistole	15.80	K

Coltogum

Coltogum Silikon
Coltogum ist eine elastische Dichtungsmasse auf Silikonbasis. Für alle Fugen, welche eine dauerhafte Elastizität benötigen. Sehr praktisch für das Montieren von Deckbeschlägen und für Sanitärarbeiten.
Tube zu 100 ml.

ST588060	weiss	9.90	K
ST588063	transparent	9.90	K

Flüssig Spachtel Creeping Crack Cure
Ermöglicht alle kleinen Lecks und Wassereinlässe auf Booten, Wohnmobilen oder Häusern zu reparieren.
Transparent.
60 ml

TC1260100	15.90	I

Sika

Elastische Klebe- und Dichtungsmassen für den Marine- und Industriebereich.
Die Erfahrung, die Palette von innovativen Produkten und die Zuverlässigkeit von Sika im Yacht- und Bootsbau machen Sikaflex zur Referenz in Sachen Klebe-, Abdichtungs-, Verfugungs- und Isolierungssystemen. Aus diesem Grund verwenden namhafte Werften und bekannte Skipper, nach eingehenden Tests unter extremsten Bedingungen, die Sikaflex Produktelinie beim Bau, Unterhalt und bei Reparaturen ihrer Boote.

Haftreiniger

Das Reinigen gehört zu den wichtigsten Arbeitsschritten in der Klebetechnik. Die Haftfläche muss sauber, trocken, staub- und fettfrei sowie frei von nicht tragenden Schichten (Lackreste, Rost usw.) sein. Die Vorbehandlung mit Sika Haftreinigern (Aktivator-205/100) erhöht die Haftung auf glatten, nicht saugenden Untergründen.
Der Sika Remover-208 ist ein lösemittelhaltiges, vielseitig einsetzbares Produkt zur Reinigung von Klebstoffresten u. Werkzeugen.

Die Sikaflex Reiniger werden mit einem Pinsel geliefert.

Vor Gebrauch eines Produktes stets Warnhinweise und Sicherheitsdatenblatt beachten unter www.bucher-walt.ch

	Sika Aktivator-205				Sika Aktivator-100				Sika Remover			
	SK205	250 ml	**23.90**	K	**SK203**	250 ml	**24.90**	K	**SK208**	1 l	**37.50**	K
Farbe	transparent				transparent				transparent			
Verarbeitungstemperatur	+ 5° bis + 35°				+ 5° bis + 35°				-			
Trockenzeit	Minimum: 10 Min. Maximum: 2 Std.				Minimum: 10 Min. Maximum: 24 Std.				Minimum: 30 Min. Maximum: 24 Std.			
Verbrauch	ca. 40 ml / m2				ca. 40 ml / m2				-			
Verpackung	30 ml, 250 ml, 1 l				250 ml				1 l			

Primer

Gewisse Untergründe benötigen als Haftvermittler einen Primer gemäss nebenstehender Tabelle. Der Primer wird mit einem sauberen Pinsel (in der Lieferung enthalten) dünn und deckend aufgetragen. Es ist darauf zu achten, dass die geprimerte Fläche mit der Klebefläche überein-stimmt und der Primer vor der Verklebung vollkommen trocken und ausgehärtet ist (Trockenzeit beachten).

Die Sikaflex Primer werden mit einem Pinsel geliefert.

Vor Gebrauch eines Produktes stets Warnhinweise und Sicherheitsdatenblatt beachten unter www.bucher-walt.ch

	Sika Multi-Primer				Sika Primer			
	SK200M	250 ml	**36.90**	K	**SK207**	250 ml	**31.90**	K
	SK200M30	30 ml	**19.90**	K				
Farbe	transparent				schwarz			
Verarbeitungstemperatur	+ 15° bis +25°				+ 5° bis + 40°			
Trockenzeit	Minimum: 30 Min. Maximum: 24 Std.				Minimum: 30 Min. Maximum: 24 Std.			
Verbrauch	50-150 ml /m²				ca. 100 ml / m²			
Verpackung	30 ml, 250 ml				250 ml			

Ergiebigkeit von Sikaflex 290 DC PRO bei der Verfugung

Fugengeometrie (Breite x Tiefe)		4 x 5 mm	6 x 5 mm	8 x 5 mm	10 x 5 mm	10 x 8 mm
Ergiebigkeit je Gebinde (Laufmeter)	300 ml Kartusche	15	10	7	6	3
	600 ml Beutel	30	20	15	12	6

Ergiebigkeit von Sikaflex 298 FC	Schichtdicke Sikaflex 298 FC **2 mm**	**4 mm**
Verbrauch (l/m2)	2 l/m2	4 l/m2
Bedarf an 600 ml Beutel pro m2	3	6

Ergiebigkeit von Cleaner/Aktivator und Primer	**Cleaner / Aktivator**	**Primer**
Verbrauch pro m2 (ml)	40	150
Ergiebigkeit pro Gebinde (250 ml)bei 30 mm Breite (Laufmeter)	200	50

Vorbehandlungstabelle für Oberflächen

Aluminium roh	Schleifpapier / SK205 / SK200M
Aluminium eloxiert	**SK203**
Stahl verzinkt	Schleifpapier / SK205 / SK200M
Rostfreier Stahl	Schleifpapier / SK205 / SK200M
Metall	Schleifpapier / SK205 / SK200M
2 Komponenten Lack (Acryl/PUR)	**SK203**
Polyester roh (GFK)	Schleifpapier / SK205 / SK200M
Polyester Gelcoat	Schleifpapier / SK205 / SK200M
PVC	SK205 / SK200M
ABS	SK205 / SK200M
Acrylglas PMMA / PC	Schleifpapier / **SK203** / **SK207**
Antirutsch-Teppich	SK205
Holz, Teak	SK200M
Glas	**SK203**

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Geeignet für den Anwendungszweck	SK221B 18.90 K P SK221G 18.90 K P SK221N 18.90 K P	SK252B 28.90 K P SK252N 28.90 K P	SK290 31.90 K P SK290600 47.90 K P	SK291N 23.90 K P SK291B 23.90 K P SK291070N 10.50 K SK291070B 10.50 K	SK292 36.00 K P	SK295UV 41.00 K P	SK298 36.00 K P	SK714N 17.90 K
Deck-Schale Verbindung		✓			✓			
Antirutschbelag-Verklebung	kleine Fläche ✓			kleine Fläche ✓			✓	
Befestigung von Beschlägen	✓			✓				✓
Sanitäre Abdichtung	✓			✓				
Verklebung von Kabinenfenstern						✓		
Innenrinrichtung	✓	✓		✓	✓			
Stabdeckfugen			✓					
Technische Angaben								
Volumen-veränderung	ca. -6%	ca. -6%	ca. -6%	ca. -6%	ca. -6%	ca. -6%	ca. -6%	ca. -12%
Hautbildezeit	ca. 60 Min.	ca. 40 Min.	ca. 75 Min.	ca. 60 Min.	ca. 40 Min.	ca. 60 Min.	ca. 60 Min.	ca. 30 Min.
Durchhärte-geschwindigkeit	ca. 3 mm 24 Std. bei 20°	ca. 4 mm / 24 Std.	ca. 3 mm / 24 Std.	ca. 3 mm / 24 Std.	ca. 4 mm / 24 Std.	ca. 3 mm / 24 Std.	ca. 3 mm / 24 Std.	-
Bruchdehnung	> 500%	> 300%	> 600%	> 500%	> 300%	> 500%	> 400%	-
Zugsfestigkeit	1.8 N/mm²	4 N/mm²	3 N/mm²	1.8 N/mm²	4 N/mm²	1.5 N/mm²	1 N/mm²	-
Verarbeitungs-temperatur	+ 5° bis + 40°	+ 10° bis + 30°	+ 5° bis + 25°	+ 5° bis + 40°	+ 10° bis + 35°	+ 10° bis + 35°	+ 5° bis + 35°	+ 10° bis + 35°
Gebrauchs-temperatur	- 40° bis + 90°	- 40° bis + 90°	- 40° bis + 90°	- 40° bis + 90°	- 40° bis + 90°	- 40° bis + 90°	- 40° bis + 90°	- 40° bis + 90°
Verbrauch	Fuge von 5 x 5 mm 10 m / Kartusche	Fuge von 5 x 5 mm 10 m / Kartusche	Fuge von 6 x 5 mm 12 m / Kartusche 20 m / Beutel	Fuge von 6 x 6 mm 6 m / Kartusche	Fuge von 10 x 5 mm 6 m / Kartusche	Fuge von 10 x 5 mm 6 m / Kartusche	1000-2000 ml / m²	-
Verpackung	Kartusche 300 ml	Kartusche 300 ml	Kartusche 300 ml Beutel 600 ml	Kartusche 300 ml Kartusche 70 ml	Kartusche 300 ml	Kartusche 300 ml	Beutel 600 ml	Kartusche 300 ml

Vor Gebrauch eines Produktes stets Warnhinweise und Sicherheitsdatenblatt beachten unter www.bucher-walt.ch

Hybrid Klebe- und Dichtungsmasse

Elastische Kleb- und Dichtstoffe mit ausgezeichnetem Haftspektrum bei geringer Vorbehandlung. Die Hybrid Klebstoffe können auf vielen Untergründen wie Aluminium, Inox, Stahl grundiert, Polyester und Decklacke etc. eingesetzt werden und benötigen keine Primervorbehandlung der Haftfläche, was die Montagezeit erheblich verkürzt. Zudem zeichnen sich diese Produkte durch hohe UV- und Witterungsbeständigkeit sowie hohe Farbstabilität aus. Verarbeitungstemperatur: 5° bis 35°, Hautbildungszeit: 30-40 Min.

SK521
Abdichtungen

SK521 - Dichtungsmasse

SK521B	Kartusche 300 ml, weiss	21.00	K	P
SK521G	Kartusche 300 ml, grau	21.00	K	P
SK521N	Kartusche 300 ml, schwarz	21.00	K	P

SK552
Kleben und Befestigen

SK552 - Konstruktionskleber

SK552N	Kartusche 300 ml, schwarz	31.00	K	P
SK552B	Kartusche 300 ml, weiss	31.00	K	P

SikaFast 555 L03
Schnell härtendes, elastifiziertes 2-Komponenten-Klebstoff-System mit guter Haftung auf vielen Untergründen wie Metall, Kunststoff, Glas usw. Die Offenzeit beträgt ca. 3 Minuten, Fixierzeit ca. 7 Minuten. Hohe UV-Stabilität. Zugfestigkeit 10N/mm2.
Produktverwendung erfolgt mit 3 mitgelieferten Misch-Düsenspitzen.

SK5211	11 g / 10 ml	25.50	K

Aquaterra Messer

Wichard erweitert das bisherige Aquaterra-Messersortiment um 2 Holzmessermodelle. Die Kombination moderner Materialien (Aramid und Karbonfasern mit Olivenbaumholz) verleiht diesen Modellen Tradition und Modernität. Dieses Messer wird allen gefallen, die Freude an schönen Messern haben, und es ist auch ein ideales Geschenk für viele Gelegenheiten.

WI10180

WI10181

Aquaterra aus Olivenbaumholz

Klappmesser mit Klingensperre.

- Glatte Klinge aus rostfreiem Stahl 420 HC modifiziert
- Platinen aus Aramid und Karbonfasern
- Griffschalen aus Olivenbaumholz
- Dicke der Klinge: 3 mm, Länge der Klinge: 80 mm
- Abmessungen: Gesamtlänge aufgeklappt / zugeklappt: 193 mm / 115 mm
- Gewicht: Version nur Klinge: 75 g, Version Klinge + Korkenzieher: 85 g

WI10180	glatte Klinge	**89.00**	F
WI10181	glatte Klinge + Korkenzieher	**99.00**	F

eco friendly

WI10130

WI10163

WI10131

WI10165

Aquaterra Öko

Mit seinem Öko-Messermodell geht Wichard noch einen Schritt weiter und ersetzt traditionelle Materialen wie Polyamid und Polypropylen durch Materialen organischen Ursprungs, im vorliegenden Fall durch Harz auf der Basis von Rizinusöl und Austernschalenpulver. Dieses Messer wird vor allem Naturliebhabern und Outdoor-Sportlern gefallen, die einen Beitrag zum Umweltschutz leisten wollen.
Klappmesser mit glatter Klinge aus rostfreiem Stahl 420 HC modifiziert und Klingensperre.

- Griff: Harz auf der Basis von Rizinusöl + Austernschalenpulver
- Dicke der Klinge: 2 mm, Länge der Klinge: 80 mm
- Gesamtlänge aufgeklappt / zugeklappt: 193 mm / 115 mm
- Gewicht: 63 g

WI10130	sand	glatte Klinge	**41.50**	F
WI10131	grün	glatte Klinge	**41.50**	F

Aquaterra Outdoor

Modelle für Sportler und Outdoor-Aktivitäten wie Jagen und Fischen.
Mit glatter Klinge aus rostfreiem Spezialstahl 12C27 und Korkenzieher.
Klappmesser mit Klingensperre.

- Einhandöffnung – Griff mit Grip für besseren Halt
- Dicke der Klinge: 2 mm, Länge der Klinge: 80 mm
- Gesamtlänge zugeklappt / zugeklappt: 193 mm / 115 mm
- Gewicht: 75 g

WI10163	schwarz-grau	glatte Klinge + Korkenzieher	**41.00**	F
WI10165	grün-grau	glatte Klinge + Korkenzieher	**41.00**	F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

WI10136

WI10153

Aquaterra farbig

Das unverzichtbare Messer für Wassersportarten wie Fischen, Motorbootfahren oder auch für den Outdoorbereich, z.B. zum Wandern. Dank seiner Klinge aus rostfreiem Spezialstahl bietet es eine sehr gute Schneidequalität und optimale Korrosionsbeständigkeit.
Gewicht: 60 g

WI10136	blau-weiss	glatte Schnittfläche	**28.00**	F
WI10153	schwarz-weiss	glatte Schnittfläche und Korkenzieher	**39.00**	F

Klappmesser

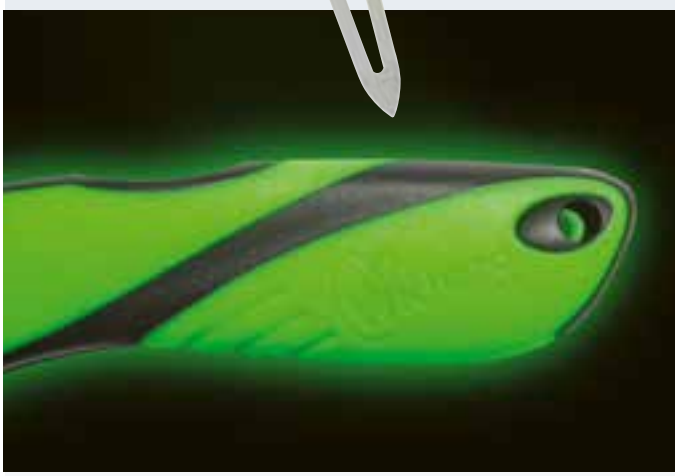
Aus Edelstahl mit verziertem Holzgriff.
Abmessungen: Gesamtlänge aufgeklappt: 160 mm, zugeklappt 91 mm, Griff 20 mm.

BW81480	**15.50**	G

WI10119

WI10126

WI10122



Offshore

Das für Segler und anspruchsvolle Seeleute entwickelte Offshore Messer bietet alle wesentlichen Funktionen für den Einsatz an Bord: Nachtsichtbarkeit, Klingensperre, öffnen mit einer Hand, Korrosionsbeständigkeit, mechanische Widerstandsfähigkeit und vieles mehr.
Die teilweise gezackte Klinge aus rostfreiem Stahl ermöglicht das Durchschneiden von 10 mm Dyneema Leinen.
Gewicht: 66 g

WI10119	orange-schwarz	mit gezackter Klinge, und Trageschlaufe	**38.00**	F
WI10126	blau-schwarz	mit gezackter Klinge, Schäkel- und Flaschenöffner, Marlspieker	**49.50**	F
WI10122	fluoreszierend-schwarz	mit gezackter Klinge, Schäkel- und Flaschenöffner, Marlspieker	**49.50**	F

VICTORINOX

VI4052 VI4054

Skipper Seglermesser

Messer aus rostfreiem Stahl mit blauem Griff in bester Schweizer Qualität. Feststellklinge mit Wellenschliff, Spleissdorn mit Schäkelöffner, Büchsenöffner und Schraubenzieher, Phillips Schraubenzieher Flaschenöffner und Schraubenzieher, Stech-Bohrahle, Pinzette, Zahnstocher, Kombizange, Drahtschneider, Hülsenpresser (Elektro) und Korkenzieher.

VI8593	Skipper Messer	**94.50**	S
VI4052	Lederetui	**26.00**	S
VI4054	Nylonetui	**21.50**	S

VI4052 VI4054

Skipper Pro Seglermesser

Darf bei keinem Abenteuer auf See fehlen. Aus rostfreiem Stahl mit blauem Griff in bester Schweizer Qualität. Funktionen: grosse Klinge mit Wellenschliff, Flaschenöffner, Schraubenzieher 5 mm feststellend, Drahtabisolierer, Dosenöffner, Schraubenzieher 3 mm, Stech-Reib-Ahle, Marlspieker, Pinzette, Zahnstocher.

VI8503	Skipper Pro Messer	**99.00**	S
VI4052	Lederetui	**26.00**	S
VI4054	Nylonetui	**21.50**	S

Ranger Grip Boatsman Seglermesser

Grosses Taschenmesser mit Schäkelöffner und Marlspieker geliefert mit Nylonetui, dein bester Begleiter auf See. Griff Zwei-Komponentenschale für sichere Anwendung.
Weitere Funktionen: grosse Wellenschliff-Klinge, Schraubenzieher 3 mm + 5 mm, Drahtabisolierer/-schneider, Stech-Bohr-Nähahle, Spitzzange, Mutterngreifer, Bit Schlitz 4.5/Phillips 3, Korkenzieher, Dosenöffner, Kapselheber, Pinzette, Zahnstocher und Massstab in cm und Zoll.
Länge: 130 mm, Gewicht: 268 g
Mit Nylonetui.

VI9798	Seglermesser Ranger Grip Boatsman	**199.00**	S

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Rettungsmesser mit Schäkelöffner

Feste Klinge von 72 mm gezackt über die ganze Länge aus rostfreiem Spezialstahl N680 für eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit mit hoher Schneidekraft auch zum Durchschneiden von Tauwerk und Gurte, Schäkelöffner, Griff mit rutschfestem Grip und Schnellverriegelung des Schutzetuis, Schäkelöffner, sichtbar bei Nacht, gesichertes Schutzetui mit mehreren Befestigungsösen.
Länge: 179 mm ohne Etui, 190 mm mit Etui, Gewicht: 119 g

WI10194	Farbe: rot	**86.00**	F
WI10192	Farbe: gelb	**85.00**	F

Sicherheitsmesser mit Schäkelöffner

Der Gurtschneider wurde speziell für Rettungsaktionen im Wassersportbereich entwickelt.
Es ermöglicht das schnelle Durchschneider von Tauwerk mit kleinem Durchmesser (Dyneema, Leinen, Gurte, Kitesurf-Leinen usw.).
Das Sicherheits-Etui sorgt dafür, dass der Gurtschneider unter allen Umständen sicher gehalten wird. Es bietet verschiedene Befestigungsmöglichkeiten.
Sichtbar bei Nacht.
Gewicht: 80 g

WI10193		**38.50**	F

Marine Tool Sicherheitsmesser

Aus rostfreiem 420er Stahl und Titanbeschichtung. Sicherheitsmesser zum schnellen und effektiven Durchschneiden von Tauwerk. Mit Schäkelöffner, Gurtschneider, 8 mm Maulschlüssel, Flaschenöffner und Marlspieker.

- Länge: 95 mm (165 mm offen)
- Gewicht: 150 g
- Wird mit Nylontasche geliefert

GLMT010	gezackte Klinge	**55.00**	I

Safe Blue Tackle Messer

Marine-Messer mit Sicherheitsblockierung, blau eloxiertem Aluminiumgriff und rutschfestem Pad.

- Mit Marlspieker und Flaschenöffner
- Klinge aus hochwertigem rostfreiem Stahl
- Länge: 10.5 cm (17.5 cm aufgeklappt)
- Gewicht: 80 g
- Wird mit Nylonholster geliefert

TC67427	glatte Klinge	**19.00**	F

Currey Captain Seglermesser

Ganz aus rostfreiem Stahl. Sehr schöne Ausführung mit Klinge 60 mm, Marlspieker 70 mm

- Schäkelöffnerund Flaschenöffner, verstellbare Kordel

S1207	glatte Klinge	**78.00**	F

Schäkelöffner

Aus rostfreiem Stahl.
Mit Flaschenöffner.

WI10303		**12.50**	F

Schäkelöffner und Marlspieker

Werkzeug aus rostfreiem Stahl mit mehreren Funktionen: Schäkelöffner, Flaschenöffner und Marlspieker.

WI10304		**28.50**	F

Schäkelöffner

Multifunktionelles Werkzeug zum Öffnen von Schäkeln, Schrauben, Ablassverschraubung.

RF1320R		**24.00**	A

VICTORINOX

SwissTool Spirit X

Das ergonomische und elegante Multifunktionswerkzeug SwissTool Spirit X wiegt nur 205 g, Länge geschlossen 105 mm.

Funktionen: Kombi-Spitzzange, Schraubenzieher 2 mm, Schraubenzieher 3 mm, Drahtschneider (für dünne, weiche Drähte bis 40 HRC), Flaschenöffner, Schraubenzieher 6 mm, Kistenöffner, Klinge glatt, Schere, Metallfeile, Metallsäge, Holzsäge, Stech-Bohrahle, Phillips Schraubenzieher 1+2, Holzmeissel/Schaber, Kabelmantel-Längsschneider, Drahtbieger, Drahtabisolierer/Schaber, Kabelmantel-Querschneider, Dosenöffner, Ziehhaken, Hartdraht-Schneider, Befestigungsöse und Lederetui mit drehbarem Clip.

VI0224	SwissTool Spirit X mit Lederetui mit drehbarem Clip	**167.00**	S

SwissTool Spirit X Plus

Mit den gleichen Funktionen wie das Modell VI0224, jedoch zusätzlich mit Spannschlüssel, Korkenzieher und Halterung mit 6 Schraubköpfen (Inbus, Phillips und Torx).
Alles in einem Lederetui.

VI0235	SwissTool Spirit X Plus	**199.00**	S

SwissTool X

Multifunktionswerkzeug SwissTool X, sehr robust, Gewicht 290 g, Länge geschlossen 115 mm. Mit Massstäben in cm und Zoll.
Funktionen: Kombi-Spitzzange, Schraubenzieher (2, 3, 5 + 7.5 mm), Drahtschneider (für dünne, weiche Drähte bis Härte 40 HRc), Flaschenöffner, Klinge, Schere, Metallsäge und Metallfeile, Holzsäge, Stech-Bohrahle, Philips Schraubenzieher 1+2, Holzmeissel/Schaber, Kistenöffner, Drahtbieger, Drahtabisolierer/Schaber, Dosenöffner, Hülsenpresser (Elektro), Hartdraht-Schneider, Befestigungsöse und Nylonetui.

VI0327	SwissTool X mit Nylonetui	**179.00**	S

Universalwerkzeug

Das Werkzeug ermöglicht eine fast unbegrenzte Anzahl von Anwendungen: Schrauben, Schneiden, Aushängen, Ziehen, etc...
Für jede Art von Deckeinfüllstutzen.
Das Werkzeug hat auch Sechskant-Löcher (8, 10, 11 und 12 mm) und sogar einen Flaschenöffner!
Masse: 113 x 70 mm

DAV0382	Universalwerkzeug	**99.00**	A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Crucial Pocket Tool

- Spitzzange mit Einhandöffnungs-mechanismus
- Drahtschneider
- Klinge teilweise gezackt
- Kreuz-Schraubenzieher
- Grosser Schlitz-Schraubenzieher
- Flaschenöffner
- Gürtelclip
- Karabinerhaken
- Länge geschlossen: 9.1 cm

GR31000238	Crucial Pocket Tool	**69.00**	K

Dime Mini-Tool

- Zange
- Drahtschneider
- Messerklinge
- Verpackungsöffner
- Schere
- Flaschenöffner
- Feile
- Kleiner Schlitz-Schraubenzieher
- Mittlerer Schlitz-Schraubenzieher
- Pinzette
- Befestigungsöse
- Länge geschlossen: 7 cm

GR31001040	Dime Mini-Tool	**39.00**	K

Suspension NXT Multi-Tool

- Spitzzange, Standardzange und Drahtschneider mit Federunter-stützung
- Glatte Klinge, teils gezackt
- Schere
- Kreuz-Schraubenzieher
- 3 Schlitz-Schraubenzieher (kleiner, mittlerer & grosser)
- Ahle
- Feile
- Lineal
- Dosenöffner
- Flaschenöffner
- Abisolier-Werkzeug
- Werkzeugsperre
- Befestigungsöse
- Länge geschlossen: 10.8 cm
- Länge offen: 15.9 cm

GR31003345	Multi-Tool Suspension NXT	**69.00**	K

Remix Fine Edge Messer

Leichtgewicht (119 g) mit dünner Klinge aus rostfreiem Stahl Cr17Mov die sich einhändig ausklappen lässt.

- Klinge: 7.4 cm
- Button-Lock Klingensicherung
- Griff aus eloxiertem Aluminium mit einem Ring zur Aufrechterhaltung und Stabilität während den Schneidearbeiten.
- Gurtclip

GR2241968	Remix Fine Edge Messer	**59.00**	K

Flexibles Etui für Multi-Tool und Messer

Aus Nylon mit 360° Gurtclip und Druckknopf (11.5 x 4 cm).

LXFAMT-03-01		**19.90**	G

Kompakte Hülsenpresse

Die kurze (23 cm) und leichte Presse kann Hülsen Typ Nico aus verzinktem Kupfer (Nr. 00 – 1) für Drahtseil von Ø 0.8 bis 2.0 mm pressen und passt in jede Tasche oder Werkzeugkiste. Eingebautes Drahtseil-Schneidesystem.

NC200	Kompakte Hülsenpresse, Länge 23 cm	**107.00**	K

Hülsenpresse

Diese mittelgrosse Presse (31 cm) kann Hülsen Typ Nico (Nr. 00 – 2) für Drahtseil von Ø 0.8 bis 2.8 mm pressen.

NC210	Hülsenpresse, Länge 31 cm	**279.00**	K

Hülsenpresse

Dank 5 Positionen können alle Hülsengrössen Typ Nico für Drahtseil zwischen Ø 1.25-5.5 mm gepresst werden. Sie kann auch zum Schneiden von Drahtseilen bis Ø 5 mm verwendet werden.

NC215	Hülsenpresse, Länge 63 cm	**439.00**	K

Hülsenpresse für Werkbank

Wie Modell NC215 jedoch mit Sockel zur Befestigung auf geraden Oberflächen mittels 4 Schrauben von Ø 8 mm.

NC220	Hülsenpresse für Werkbank	**619.00**	K

FELCO

Felco Drahtseilscheren

Das Schnittsystem im Dreieck verhindert ein Zerquetschen des Drahtseils und erlaubt ein progressives Trennen der einzelnen Drähte ganz nahe am Drehpunkt der Messer.

Einhandmodell

C07

Zweihandmodell

C09
C12
C16

Modell mit Übersetzung

C108
C112

Artikelnr.	Schneidefähigkeit Wanten Ø mm	Draht Ø mm	Länge mm	Preis CHF	
C07	4	2.5	190	**69.00**	E
C09	6	3	325	**159.00**	E
C12	6	4	500	**252.00**	E
C16	7	5	630	**367.00**	E
C108	8	6	560	**489.00**	E
C112	12.7	8	730	**652.00**	E

Nietzange

Schweres Modell mit Hebeln für Aluminium-, Monel- und Stahlnieten von Ø 3.2 bis 6.4 mm.
Lieferung mit 4 Mundstücken und einem Spannschlüssel.

S1119	Nietzange, Länge 550 mm	**243.00**	K

Handnietzange mit 360° drehbarem Kopf

Lieferung mit vier auswechselbaren Mundstücken, passend für Nieten von Ø 2.4, 3.2, 4.0 und 4.8 mm.

BW942	Nietzange, Länge 285 mm	**96.00**	B

Druckknopfzange

Druckknöpfe auf Seite 171.

TC419671	Druckknopfzange, Länge 200 mm	**27.00**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Werkzeugtaschen: Aus schwarzem Polyäthylen, mit Taschen und Deckel aus wasserdichtem Polyestergewebe mit PVC Überzug.

Werkzeugtasche
Verschluss mit weichem Deckel und zwei Schnallen, 1 grosses Abteil, zentraler Handgriff, zwei Schlaufen auf der Seite und ein Schulterriemen.

00C01	38 x 15 x 15 cm	**79.00**	G

Werkzeugtasche
Verschluss mit weichem Deckel und zwei Schnallen, 1 grosses Abteil, Trennwand mit Schlaufen für Schraubenzieher und zwei integrierte Fächer auf der Rückseite. Zwei Schlaufen auf der Seite und ein Schulterriemen.

00C02	45 x 24 x 26 cm	**139.00**	G

Stautasche
Aus schwarzem Polyäthylen, Deckel aus Polyestergewebe mit rotem PVC Überzug. Faltbar, mit einem grossen Abteil, Öffnung mit zwei grossen Laschen, Verschluss durch Reissverschluss und Velcro.

00MATOS60	60 x 28 x 28 cm, Inhalt 60 l	**159.00**	G

Brusttasche
Für Ihre persönlichen Gegenstände und kleine Werkzeuge.
Kann an jeder Schwimmweste oder jedem Gurt mittels zwei Velcroschlaufen mit doppelter Sicherheit befestigt werden.

OS9260	Höhe 160 mm, Breite 160 mm	**24.90**	F

Offene Werkzeugtasche
Drei verschiedene Tragmöglichkeiten: Mit Schulterriemen am Gurt oder an einem Bootsmannstuhl. 1 grosses Abteil mit vier Laschen auf der Innenseite, eine Aussentasche mit Deckel und Velcroverschluss, zwei seitliche offene Aussentaschen.

00C08	37 x 21 x 10 cm	**99.00**	G

Gurttasche
Für die notwendigen kleinen Sachen und Werkzeuge. Kann an jeder Schwimmweste oder auf jedem Gurt mittels zwei Velcroschlaufen mit doppelter Sicherheit befestigt werden.

OS9270	H 80 x L 200 x B 60 mm	**24.90**	F

NEW 2024

- Verwenden Sie Verdünner 6470 für alle Veneziani- Antifoulings.

- White
- Deep Blue
- Black

Eurosprint Eco
Hart-Antifouling, Biozid-Frei

Lösemittelbasierte Rumpffarbe, harte Matrix. Eurosprint Eco ist ohne Biozide.

- Geeignet für Misch- und Süsswasser.
- Eurosprint Eco kann auf allen Untergründen aufgebracht werden, auch auf Aluminium
- Einfache Verarbeitung

VEN-6437-750	750 ml	79.90	R
VEN-6437-2500	2.5 l	219.00	R

- White
- Red
- Deep Blue
- Black
- Dark Grey

Eurosprint Next
Hart-Antifouling

Antifouling auf harter Basis mit hohem Kupferanteil zur Gewährleistung des Sonderschutzes.

- Einsatz in Süss- , Salz- und Brackwasser
- Gute Abreibfestigkeit
- Für Boote aus Holz, Stahl und GFK
- Die weisse Farbe ist auch für Boote aus Aluminium

VEN-6425-750	750 ml	79.90	R
VEN-6425-2500	2.5 l	219.00	R

- White
- Red
- Deep Blue
- Black

Cupron 3.0
Antifouling, selbst-polierend

Sorgt für einen saisonalen Schutz, eine universelle Verarbeitung auf jeder Art von Schiff und Untergrund.

- Für gute Leistungen über die gesamte Saison, sind 2 Schichten aufzutragen
- Für Aluminiumschiffe geeignet
- Kann direkt auf Trilux appliziert werden

VEN-6369-750	750 ml	84.90	R
VEN-6369-2500	2.5 l	239.00	R

- White
- Red
- Deep Blue
- Black
- Grey

Raffaello Eco
Antifouling selbst-polierend, Biozid-Frei

Lösemittelhaltige selbst-polierende Rumpffarbe, geeignet für Misch- und Süsswasser.

- Raffaello Eco kann auf allen Untergründen aufgetragen werden, auch auf Aluminium
- Es wird für Boote empfohlen, die nicht schneller als 35 Knoten sind

VEN-6431-750	750 ml	69.90	R
VEN-6431-2500	2.5 l	159.00	R

- White
- Red
- Deep Blue
- Black

Raffaello Next
Antifouling Hydrophil

Antivegetativer Premium Anstrich auf Hydrophilbasis mit höherem Kupferanteil und Kohlestoffzusatz für hervorragende Leistungen.

- Erodierend, die Schichtdicke wird mit der Zeit progressiv abgebaut
- Nur Raffaello weiss ist für Boote aus Aluminium geeignet

VEN-6433-750	750 ml	89.90	R
VEN-6433-2500	2.5 l	289.00	R

- Black
- Grey

Speedy Carbonium
Hart-Antifouling, 2-Komponenten

- Enthält Kohlenstoff
- Applikation mit Spritzpistole
- Anstrich kann mit 600er Nass-Schleifpapier angeschliffen werden, um eine extraglatte Ober fläche zu erhalten
- Für Boote aus GFK, Holz, Stahl und Alu-Legierung (mit entsprechender Grundierung).

VEN-6432-750	750 ml	125.00	R
VEN-6432-2500	2.5 l	419.00	R

Ticoprene, Kautschuk-Grundierung, aluminiumpigmentiert

- 1-Komponenten
- Isolieranstrich für Holz, Stahl und Leichtmetall im Unterwasserbereich,
- Als Speergrund auf altes Antifouling

VEN-6420-750	750 ml, aluminium	49.90	R
VEN-6420-2500	2.5 l, aluminium	149.00	R

Verdünner 6470 für Antifoulings

Verdünner für alle Antifoulingfarben von Veneziani.

VEN-6470-500	500 ml	19.90	R
VEN-6470-2500	2.5 l	79.90	R

Antiskid Powder
Antirutsch-Additiv

Zusatzstoff, um Lackfarben für Aussendecks und Innenböden rutschfest zu machen. Anstiskid Pulver mit ausgewogener Granulation und hoher mechanischer Festigkeit.

VEN-6530-150	150 g, white	29.90	R

S-Protect Aqua
Imprägnierung auf Wasserbasis

- Hebt die Schönheit der Maserung hervor. und erhält gleichzeitig ihr Aussehen und atmungsaktivität
- Das Produkt trocknet schnell

VEN-W6512-750	750 ml, transparent	39.90	R

V-Shine Aqua, 1-Komponente
Hochglanz-Lack, auf Wasserbasis

- Hohe Oberflächenhärte und guter Widerstandsfähigkeit in Aussenbereichen.
- Ausgezeichnete Elastizität und optimales Fliessverhalten aus. Hervorragende Abdeckung.

VEN-W6312-750	750 ml, transparent	49.90	R

V-Matt Aqua, 1-Komponente Matt-Lack, auf Wasserbasis

- Leicht aufzutragen, schnell trocknend
- Samtig-satiniert
- Gute Verarbeitbarkeit, Ausdehnung und Elastizität

VEN-W6314-750	750 ml, transparent	49.90	R

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

NEW 2024

AV-1010
AV-1020

Grundierung Superglide

Einkomponenten Grundierung, speziell geeignet für Grundierung von Holz oder Stahl als Voranstrich für NAUTICO Superglide Kupfer.

AV-4020
AV-4030

Antifouling Superglide, Kupfer

Kupferfarbenes 1-komponenten Antifouling für eine einwandfreie, glatte und bewuchs verhindernde Schutzschicht.

AV-4310
AV-4315

Antifouling Superglide PTFE, Kupfer

Kompatibel mit dem Antifouling VC-17m. Dünnflüssiges 1-Komponenten-Dünnschicht-Kupfer-Antifouling mit Fluorpolymer für gleitend-glatte Unterwasser-Anstriche auf Kunststoff-/ Polyester-Regatta- und Sportbooten.

AV-1025-1

Verdünner Grundierung Superglide

Zur Verdünnung und Reinigung der Grundierung Superglide.

Grundierung Superglide			
AV-1010	1 kg, rotbraun	**42.00**	R
AV-1020	5 kg, rotbraun	**196.00**	R
Verdünner Grundierung Superglide			
AV-1025-1	1l	**26.00**	R

AV-4050-1

Verdünner Antifouling Superglide, Kupfer

Zur Verdünnung und Reinigung des Antifoulings Superglide.

Antifouling Superglide, Kupfer			
AV-4020	900 g, Kupfer	**74.00**	R
AV-4030	5 kg, Kupfer	**374.00**	R
Verdünner Antifouling Superglide, Kupfer			
AV-4050-1	1l	**26.00**	R

AV-4370-1

Verdünner Antifouling Superglide PTFE

Zur Verdünnung und Reinigung der Antifoulings Superglide PTFE.

Antifouling Superglide PTFE, Kupfer			
AV-4310	900 g, Kupfer	**96.00**	R
AV-4315	5 kg, Kupfer	**484.00**	R
Verdünner Antifouling Superglide PTFE			
AV-4370-1	1l	**26.00**	R

HEMPEL

NEW 2024

- Light red

AV-45441-750
AV-45441-2500

Conversion Primer 45411

Hempel's Conversion Primer ist ein 2-Komponenten-Epoxidharz Primer, das einen einfachen Wechsel vom Antifouling zum fortschrittlichen biozidfreien Fouling-Schutz von Hempel ermöglicht. Es kann auf bereits angewendetes Antifouling aufgetragen werden, wenn es noch in gutem Zustand ist.

AV-08450-750
AV-08450-5000

Verdünner (No 5)

Allzweckverdünnung, für Werkzeugreinigung vom Primer 45411.

Conversion Primer 45411			
AV-45441-750	750 ml	**66.00**	R
AV-45441-2500	2.5 l	**220.00**	R
Verdünner 845 (No 5)			
AV-08450-750	750 ml	**33.00**	R
AV-08450-5000	5 l	**183.00**	R

- Ultimate White
- Penta Grey
- Black
- True Blue

AV-77222-750
AV-77222-2500

Antifouling Hempaspeed TF 77222 Biozid-Frei

Hempaspeed TF ist eine harte biozidfreie Dünnfilmbeschichtung. Sie bildet eine äusserst glatte Oberfläche, die Bewuchs minimiert und Reibung reduziert.

AV-08080-750
AV-08080-5000

Verdünner 808 (No 3)

Allzweckverdünnung, für Werkzeugreinigung vom Antifouling 77222.

Antifouling Hempaspeed TF 77222			
AV-77222-750	750 ml	**94.00**	R
AV-77222-2500	2.5 l	**298.00**	R
Diluant 808 (No 3)			
AV-08080-750	750 ml	**34.90**	R
AV-08080-5000	5 l	**185.00**	R

Antifouling Superglide PTFE Color

Hartantifouling für besonders glatte und dünnschichtige Anstriche. Bei entsprechenden Voranstrichen verwendbar für Polyester, Holz oder Stahl. Einsetzbar in Süsswasser und nördlichen Salz-Gewässern.

AV-4311	750 ml	weiss	**83.00**	R
AV-4320	2500 ml	weiss	**245.00**	R
AV-4321	750 ml	schwarz	**83.00**	R
AV-4330	2500 ml	schwarz	**245.00**	R
AV-4331	750 ml	dunkelblau	**83.00**	R
AV-4340	2500 ml	dunkelblau	**245.00**	R
AV-4341	750 ml	rot	**83.00**	R
AV-4350	2500 ml	rot	**245.00**	R
AV-4360	750 ml	grau	**83.00**	R
AV-4361	2500 ml	grau	**245.00**	R
AV-4370-1	1l, Verdünner Superglide PTFE		**26.00**	R

Gelcoat Filler, weiss

Besonders geeignet zum Füllen kleiner Löcher und Kratzer auf Gelcoat Oberflächen.

- Ohne Styrol
- Härtet in 10 Minuten aus

AV-08054	250 g	**34.00**	K

NEW 2024

Grundierung B-Free Conversion Coat (Epoxi)

B-Free Conversion Coat ist eine schnell trocknede 2-Komponenten-Epoxyd-Grundierung.
Speziell entwickelt, um das bereits vorhandene Antifouling abzudichten.

- Wird vor dem B-Free Tiecoat aufgetragen
- Applikationsmethode Rolle oder Pinsel

VC-CON-750	750 ml	**64.00**	E
VC-CON-2500	2.5 l	**179.00**	E

NEW 2024

Haft-Grundierung B-Free Tiecoat (Epoxi)

2-Komponenten-Grundierung, die für die Verwendung mit dem B-Free Explore Antifouling oder auf dem B-Free Conversion Coat als Teil eines Konversionsanstrichsystems vorgesehen ist.

- Oberflächen: Aluminium, Gusseisen, Polyester (Gelcoat), Stahl, Holz
- Applikationsmethode Rolle oder Pinsel

VC-TIE-750	750 ml	**74.00**	E
VC-TIE-2000	2 l	**179.00**	E

NEW 2024

- Weiss
- Blau
- Rot
- Schwarz

Antifouling B-Free Explore (Silikon)

Biozidfreies, schmutzabweisendes Mittel zur Verwendung auf dem Unterwasserschiff. Es hat eine seidenglänzende Oberfläche. Dieses Produkt ist Teil des B-Free Explore Systems, Tiecoat und Conversion Coat. Diese sind erforderlich, wenn Sie dieses Produkt über ein herkömmliches Antifouling auftragen wollen.

- Verschmutzungen sind leichter zu entfernen.
- Anzahl von Anstrichen: 2 – 3

VC-EXP-750	750 ml	**99.00**	E
VC-EXP-2500	2.5 l	**269.00**	E

- Blau
- Schwarz
- Rot
- Weiss-grau

VC Offshore Antifouling

VC Offshore ist ein Hochleistungs-Antifouling für schwierige Bewuchsverhältnisse für Segel- und Motorboote. Trocknet schnell zu einer glatten und harten Oberfläche, die leicht zu reinigen und scheuerfest ist.

- Glattes Finish für höhere Geschwindigkeit
- Harter, polierbarer Anstrichfilm
- Schnelle und einfache Verarbeitung. Schleifen zwischen den Schichten nicht erforderlich
- Schnell trocknend für kurze Überstreichintervalle

VC-OFF-750	750 ml	**89.00**	E
VC-OFF-2000	2 l (schwarz, weiss-grau	**199.00**	E

- Schwarz
- Grau

Trilux Prop-O-Drev Antifouling

- Spray 500 ml
- Vereinfachte Verarbeitung an schwer zugänglichen Flächen
- Für Propeller, Aussenborder und Antriebe
- Auch für Aluminium und rostfreien Stahl geeignet

VC-PROP	spray 500 ml	**53.00**	E

VC Prop-O-Drev Primer

Spezielle Grundierung für Trilux Prop-O-Drev Antifouling, Antrieben und Propellern entwickelt.

- Exzellente Hafteigenschaften auf entsprechend vorbereiteten Metallen oder werksseitigen Beschichtungen

VC-PROP-P	250 ml, rot	**42.00**	E

Epoxygrundierung Gelshield 200

Schnell trocknende, leicht zu verarbeitende Epoxygrundierung. Der vorbeugende Osmoseschutz auf GFK kann bereits ab 5°C verarbeitet werden. Ergiebigkeit ca. 8 m²/l. Verdünnung No.7

VC-GEL-G	750 ml, grau	**69.00**	E
VC-GEL-V	750 ml, grün	**69.00**	E

Epoxygrundierung VC Tar2

VC Tar2 ist eine 2-Komponenten Epoxygrundierung, die sich als Osmoseschutz auf GFK oder Korrosionsschutz auf Stahl und Aluminium eignet. Nur für den Unterwasserbereich.

- Gute Verlaufseigenschaften für exzellentes Finish
- Einfach zu verarbeiten - überstreichbar innerhalb von Stunden
- Kein Anschliff zwischen den Anstrichen
- Erzeugt eine exzellente wasserdampfdichte Sperrschicht zum Schutz vor Osmose
- Ideale Basis für alle VC-Antifoulings

VC-TAR	1 l, schwarz	**69.00**	E
VC-TAR-25	2.5 l, schwarz	**159.00**	E
VC-TAR-W	1 l, weiss	**69.00**	E
VC-TAR-W25	2.5 l, weiss	**159.00**	E

Interprotect Primer

2-Komponenten Epoxygrundierung für Antifouling. Ausgezeichnete Haftungs- und Antikorrosions-Eigenschaften auf Stahl und auf Aluminium. Sehr guter Osmoseschutz für Polyester und sehr guter Schutz für Holz. Kann auch auf bestehende, unbekannte Epoxygrundierung aufgetragen werden.

- Schnelle Trocknung
- Wird in 2 Farbtönen (weiss und grau) zur Schichtunterscheidung angeboten
- Hoher Antikorrosionsschutz
- Mit International Verdünner Nr. 7 verdünnen

VC-INTER-W	750 ml, weiss	**69.00**	E
VC-INTER-W2	2.5 l, weiss	**209.00**	R
VC-INTER-G	750 ml, grau	**69.00**	E
VC-INTER-G2	2.5 l, grau	**209.00**	R

Vor Gebrauch eines Produktes stets Warnhinweise und Sicherheitsdatenblatt des Produktes beachten unter www.bucher-walt.ch
Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Verdünner

Nr. 1 Verdünner
Verdünner für die 1-Komponenten Grundierungen und Schlusslacke.

VC-DIL-1	500 ml	23.50	E

Nr. 3 Verdünner
Verdünner für die Antifouling-Farben (ohne die VC-Produkte) und Primocon.

VC-DIL-3	1 l	47.00	E

Nr. 7 Verdünner
Verdünner für die 2-Komponenten Epoxygrundierungen.

VC-DIL-7	1 l	49.00	E

VC General Thinner Verdünner
Spezieller Verdünner für alle VC- Produkte.

VC-THINNER	1 l	39.00	E

Watertite Spachtelmasse
Watertite ist ein schnelltrocknender Epoxyspachtel für GFK, Metalle und starre Holzkonstruktionen. Die Formulierung schrumpft nicht und ist extrem hart und daher besonders geeignet zum Einsatz bei der Osmosesanierung.
- Kann sowohl im Über- als auch im Unterwasserbereich verwendet werden
- Hohe Bruchfestigkeit und starkes Haftvermögen
- Einfaches 1:1 Mischungsverhältnis
- Schnell trocknend
- Superglatt

VC01	250 g	42.00	E
VC02	1 kg	169.00	E

5-Minuten Epoxy Kleber
Sehr schnell aushärtender, lösungsmittelfreier 2-Komponenten-Epoxy.

NV05274	20 g	26.00	G

Schnellhärtender Epoxy-Kit Aquabond

BW091	110 g	17.00	C

Flüssig-Spachtel Creeping Crack Cure
Ermöglicht es Ihnen, alle kleinen Lecks und Wassereinlässe auf Booten, Wohnmobilen oder Häusern zu reparieren.

TC1260100	transparent, 60 ml	15.90	I

Aceton
Aceton Reinigungsmittel wirkt entfettend und reinigend. Hervorragend zur Reinigung bei der Epoxid und Polyester Verarbeitung auch als Verdünner von Nitro-Lacken. Chemisch-Rein 99.5%.
- Löst eine Vielfalt von Klebstoffen

VC-ACETON	1 l	24.00	E

Primocon Primer
Schnelltrocknende Einkomponenten-Grundierung für den Unterwasserbereich.
- Nicht zusammen mit VC-Produkten verwenden
- Mit International Verdünner Nr. 3 verdünnen

VC-PRIMO	750 ml, grau	46.00	E

Handipack Mehrzweck-Epoxysystem
Handipack ist ein klein portioniertes Mehrzweck-Epoxy.
- Geeignet zum Kleben, Ausbessern und Auffüllen
- Einfaches 3:1 Mischverhältnis

Zusatzstoffe zu Handipack
Füllstoffe zur Verwendungmit dem Epoxydharz Handipack.

VC-HANDI	Kit Harz 290 g und Härter 85 g	79.00	R
Zusatzstoffe zu Handipack, 155 ml			
VC-AEROSIL	Thixotropiermittel, um das Harz zu verdicken; verhindert das Fliessen des Harzes, weiss	7.00	E
VC-MICRO-BROWN	Penolic Micro Ballon, vergrössert das Volumen; sehr leicht und gut zu schleifen, rot-braun	7.00	E
VC-MICRO-WHITE	Glas Micro-Ballon, vergrössert das Volumen; sehr leicht und gut zu schleifen, weiss	7.00	E
VC-FIBRES	Baumwollflocken, ergibt eine sehr gute Festigkeit, weiss gebrochen	7.00	E

Farbroller Kit
Farbschale und Schaumstoffroller

VC-KIT	Farbroller Kit	16.00	E
VC-ROUL	Ersatz Schaumstoffrolle	3.90	E

3M Abdeck-Klebeband
Papierklebeband, das sich für allgemeine Abdeck- und Haltezwecke eignet. Lösemittelbeständiger, gute Soforthaftung und hohe Dauerhaftekraft. Kein "Durchbluten" des Klebebandes.

VC-SCOTCH24	24 mm, 50 m	4.50	E
VC-SCOTCH48	48 mm, 50 m	8.90	E

Toplac Lackfarbe

Toplac ist eine hochglänzende 1-Komponenten Premium Lackfarbe.
Das Topprodukt in seiner Klasse.
Enthält UV-Filter für einen lang haltbaren Glanz.
Grosses Sortiment mit leuchtenden Farben.

- Einfache Anwendung
- Sehr schöner Tiefenglanz
- Mit International Verdünner Nr. 1 verdünnen

VC-TOP-W3	375 ml, weiss 545	37.00	E
VC-TOP-W	750 ml, weiss 545	64.00	E
VC-TOP-N	750 ml, schwarz 051	64.00	E
VC-TOP-R	750 ml, rot 011	64.00	E
VC-TOP-B	750 ml, blau 936	64.00	E

Danboline 1-Komponentenfarbe

Eine spezielle 1-Komponentenfarbe die Bilgen und Stauräume vor Feuchtigkeit und der täglichen Belastung schützt. Danboline widersteht Öl- und Treibstoffspuren sowie chemischen Produkten.

- Starke Deckkraft
- Erlaubt eine einfache Reinigung und einen einfachen Unterhalt
- Mit International Verdünner Nr. 1 verdünnen

VC-DANBO-W	750 ml, weiss	53.00	E
VC-DANBO-G	750 ml, grau	53.00	E

Interdeck Antirutsch Lackfarbe

1-Komponenten Polyurethan-Antirutsch-Deckfarbe.
Enthält ein mineralisches, feines Granulat, welches für eine gleitsichere Oberfläche sorgt. Abnutzungsresistent. Wenig glänzend, nicht blendend.

- In zwei satten Schichten mit einem Schaumroller auftragen
- Gebrauchsfertiges Produkt
- Mit International Verdünner Nr. 1 verdünnen

VC-DECK-W	750 ml, weiss	62.00	E
VC-DECK-G	750 ml, grau	62.00	E

One Up Grundierung

Grundierung für die 1-Komponenten Fertiglacke Toplac und Interdeck.
Perfekte Deckkraft und füllt auch die letzten kleinen Einschlüsse bei der Vorbereitung der Oberfläche.
Verbessert wesentlich die Haftung der Schlusslacke.

- Einfache Anwendung
- Leicht schleifbar
- Lange Überarbeitungsintervalle
- Mit International Verdünner Nr. 1 verdünnen

VC-ONEUP	750 ml, weiss	43.00	E

Kiwi Grip Antirutsch Lackfarbe

Kiwi Grip ist eine dauerhafte Antirutsch Farbe die eine homogene und elastische Oberfläche erzeugt. Lässt sich schnell und einfach mit der speziellen Rolle verarbeiten welche mitgeliefert wird.

- Oberflächen Struktur kann "fein" oder "aggressiv" aufgetragen werden je nach Technik
- UV beständig
- Einfache Ausbesserung
- Ergiebigkeit 2 bis 4 m²/l

VC-KWGRIP-W	1 l, weiss	109.00	E
VC-KWGRIP-G	1 l, grau	109.00	E

Schooner Klarlack

Traditioneller auf Holzöl basierender Klarlack, für innen und aussen. Kann direkt auf öligen Hölzern wie Teak und Iroko verwendet werden.

- Einfache Verarbeitung
- Tiefer Glanz
- Warmer goldener Farbton
- Exzellenter UV-Schutz
- Mit International Verdünner Nr. 1 verdünnen

VC-SCHOONER	750 ml	59.00	E

Woodskin

Woodskin ist eine flexible Holzöl/Klarlack Mischung, die wie eine Haut funktioniert.
Einfach zu verarbeiten, gute Verlaufseigenschaften, penetriert tief ins Holz.
Für alle Holzarten inkl. ölige Hölzer wie Teak und Iroko.

- Ein Verdünnen und Schleifen zwischen Schichten nicht notwendig
- Farbton "Natural Teak"
- UV-Filter
- Ergiebigkeit ca. 9 m²/l

VC-WOODSKIN	750 ml	62.00	E

Goldspar Seidenglanz-Klarlack

1-Komponenten Polyurethan-Seidenglanz-Klarlack zur Innenanwendung auf Holz.

- Einfache Anwendung
- Schnelle Trocknung vermeidet Staubeinschlüsse in den Lackschichten
- Mit International Verdünner Nr. 1 verdünnen

VC-GOLD-3	375 ml	34.00	E

Compass Klarlack

1-Komponenten Polyurethan-Klarlack, sehr glänzend, hohe Lebensdauer, für alle Lackanstriche auf ungeschütztem Holz, hauptsächlich für Aussenanwendung. Hohe Licht- und Sonnenresistenz, mit starken UV-Filtern. Sehr schöner Tiefenglanz.

- Widerstandsfähig gegen Abnutzung, Öl und chemische Produkte
- 2 Schichten pro Tag auftragen, nach 2 bis 4 Schichten mit 320-400er Korn zwischenschleifen und dann in einem neuen Zyklus weiterlackieren
- Mit International Verdünner Nr. 1 verdünnen

VC-COMP-3	375 ml	37.00	E
VC-COMP-7	750 ml	59.00	E

Vor Gebrauch eines Produktes stets Warnhinweise und Sicherheitsdatenblatt des Produktes beachten unter www.bucher-walt.ch
Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Produkte für Teak und Holz

Gel-Reiniger für Teak

- Zerstört Holzmaserung nicht, gefahrlos anwendbar
- Entfernt "Tropical Teak Oil Sealer" schnell und einfach
- Gelformel hält sich an vertikalen Flächen, ausgezeichnet zur Reinigung von Teaktüren usw.

SR89332	950 ml	**35.50**	C	N

Teak-Reiniger

- Reinigt Teakholz und andere Edelhölzer
- Entfernt Flecken und Witterungsschäden
- Zum Gebrauch als erster Schritt beim Wiederherstellen von grauem, verwittertem Teakholz
- Muss nach der Reinigung nicht geschliffen werden
- Enthält keine Säuren, benötigt kein Neutralisierungsmittel
- Zerstört Holzmaserung nicht

SR81432	1 l	**28.90**	D	N
SR81400	3.79 l	**79.90**	D	N

Teak-Aufheller

- Hellt Teakholz und andere Edelhölzer auf
- Hebt die Holzmaserung hervor und verstärkt die warme Naturtönung
- Zum Gebrauch als zweiter Schritt beim Wiederherstellen von grauem, verwittertem Teakholz
- Leicht anzuwenden: einfach auftragen und abspülen
- 1l reicht für 8 bis 10 m²

SR81532	1 l	**28.90**	D	N
SR81500	3.79 l	**79.90**	D	N

SR87916 **SR87932** **SR87900**

Schutz für Teakholz

- Teakholz schwärzt nicht, selbst unter Einfluss der tropischen Sonne
- Reduziert den Unterhalt für Teak praktisch auf Null
- Hält länger als alle anderen Produkte
- Einfach in der Handhabung, einmaliges Auftragen genügt
- Ersetzt Teak Öl
- Deckkraft 20 m²/l

SR88016	Classic Teck	473 ml	**53.00**	D	N
SR87916	Natural Light	473 ml	**53.00**	D	N
SR88032	Classic Teck	950 ml	**75.00**	D	N
SR87932	Natural Light	950 ml	**75.00**	D	N
SR87900	Natural Light	3.79 l	**229.00**	D	N

SR85116 **SR85132** **SR85100**

Premium Teak Öl

- Extra dauerhafter Schutz für Teakholz
- Verleiht Teakholz eine warme goldene Farbe
- Benutzerfreundlich
- Enthält UV-Absorbierungsmittel gegen Verwitterung
- Trocknet schnell
- **Klassierte sich mehrmals als bestes Teak Öl**

BEST SELLER

SR85116	500 ml	**29.90**	D	N
SR85132	1 l	**43.00**	D	N
SR85100	3.79 l	**128.00**	D	N

Rostfreie Stahlwolle

- Ausgezeichnet zum Entfernen von Flecken und Schimmel
- Rostet, splittert und zersetzt sich nicht, keine Abnutzung
- Viele Anwendungen für die Bootswartung und sonstige Reinigung

SR88450	**21.50**	C

Vor Gebrauch eines Produktes stets Warnhinweise und Sicherheitsdatenblatt des Produktes beachten unter www.bucher-walt.ch

Liqui Moly 4-Takt Motoren- und Getriebeöle

Erfüllen die Anforderungen führender Motorenhersteller

Marine 4-Takt Motorenöl 10W-30

Hochleistungsmotoröl für Innenbord- und Aussenbordmotoren auf Basis Synthesetechnologie mit speziellen Additiven für bessere Schutzeigenschaften und erhöhten Korrosionsschutz.

- Übertrifft die Anforderungen führender Motorenhersteller
- API SL / NMMA FC-W Zertifizierung für Motoren von Evinrude, Honda, Johnson, Mercury, Suzuki, Tohatsu und Yamaha
- Schnelle Durchölung von Motor und Turbolader
- Optimaler Schutz auch bei längeren Standzeiten

BW25022	10W-30, 1 l	**16.50**	K
BW25023	10W-30, 5 l	**63.00**	K

Marine 4-Takt Motorenöl 10W-40

Modernes Hochleistungsleichtlaufmotoröl auf Basis Synthesetechnologie mit neuster Additivtechnologie für alle Benzin- und Dieselmotoren im Marinebereich.

- Hervorragender Verschleissschutz und gute Motorsauberkeit
- Hoher Gehalt an Korrosionsschutzzusätzen
- Homologiert für ACEA A3, ACEA B4, ACEA A7, API SL, API CI-4
- Speziell geeignet für Volvo Penta Motoren

BW25012	10W-40, 1 l	**14.90**	K
BW25013	10W-40, 5 l	**63.00**	K

Marine 4-Takt Motorenöl 15W-40

Hochleistungsmotorenöl auf Basis ausgewählter mineralischer Grundöle und moderner Additivtechnologie. Optimale Schmierung und hoher Verschleissschutz auch unter extremen maritimen Bedingungen. Ganzjahresöl für Benzin- und Dieselbootsmotoren.

- Homologiert für ACEA A3, ACEA B4, ACEA A7, API SL, API CI-4
- Hoher Gehalt an Korrosionsschutz
- Kat- und Turbo getestet
- Mit handelsüblichen Motorenölen mischbar

BW25015	15W-40, 1 l	**15.90**	K
BW25016	15W-40, 5 l	**49.90**	K

Marine Getriebeöl 80W-90

Leistungsstarkes Getriebeöl auf Basis speziell ausgewählter Grundöle mit speziellen Additiven für Aussen- und Innenbordgetriebe. Auch für Z-Antriebe. Verschleiss- und geräuschmindernd

- Gutes Viskositätstemperaturverhalten
- Ausgezeichneter Korrosionsschutz und Alterungsbeständigkeit

BW25030	250 ml	**9.00**	K
BW25068	1 l	**16.90**	K

Universal-Reinigungs-Spray

Entfernt mühelos Schmutz, Öl- und Fettrückstände, schwarze Regenstreifen, Moos und Algen. Greift Lack und GFK nicht an.

- Gebrauchsfertig
- Biologisch abbaubar gemäss WRMG

BW25049	1 l	**28.50**	K

Universal-Reiniger Konzentrat

Kräftiges und wenig schäumendes Reinigungsmittel auch für hartnäckige Verschmutzungen. GFK und Gelcoat verträglich.

- Dosierung 1:20 (normale Verschmutzung), 1:10 (starker Schmutz)
- Biologisch abbaubar gemäss WGK1

BW25072	1 l	**35.60**	K

Handpumpe für Getriebeöl

Kunststoffpumpe mit Universalschlauch zum Befüllen von Getrieben und anderen Aggregaten.

- Für alle 1l Gebinde
- Adapter für metrische Gewinde und Zollverschraubungen

BW29026		**33.00**	B

Star Tron® Benzin-Zusatz

- Verhindert Oxydation im Tank und stabilisiert den Treibstoff
- Verringert Unterhalt des Treibstoffsystems
- Erhöht die Oktanzahl von Benzin
- Reduziert schädliche Abgase

SR93008	250 ml	**24.00**	D	N
SR93016	500 ml	**39.90**	D	N

Star Tron® Diesel-Zusatz

- Verhindert Oxydation im Tank und erhält die Treibstoffqualität
- Verhindert Kohlenstoffablagerungen
- Verringert Unterhalt des Treibstoffsystems
- Reduziert schädliche Abgase

SR93108	250 ml	**29.50**	D	N
SR93116	500 ml	**47.00**	D	N

Vor Gebrauch eines Produktes stets Warnhinweise und Sicherheitsdatenblatt des Produktes beachten unter www.bucher-walt.ch

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Brunox Turbo Spray
Reinigungsmittel, Rostlöser, Schmiermittel, Korrosionsschutzmittel und Kontaktspray in einem Produkt.
Enthält weder Silikon, Teflon noch Graphit. Düse mit Power-Click System orientierbar (500 ml).

BX050TS	Spray 500 ml	**11.95**	B

Gleitspray mit Teflon®
Sehr wirksamer Gleitspray für alle Materialen mit sehr hoher Gleit- und Trennfähigkeit.
Mit kurzem Sprührörchen zum gezielten Sprühen.

NV00121	Spray 400 ml	**17.00**	B

Coltogum Silikonspray
Antiquietsch- und Antiklemmspray. Farb- und geruchlos. Erhöht die Gleitfähigkeit.

ST588900	Spray 200 ml	**10.50**	K

Duralac Antikorrosionspaste
Verhindert Korrosion zwischen rostfreiem Stahl und Aluminium.

P312530	100 ml	**69.00**	G

Öl für Wantenspanner

H81012	50 ml	**21.00**	A

Schmiermittel PTFE höchster Qualität
Es ist empfohlen, die Gewinde der Wantenspanner mit einem Schmiermittel zu behandeln, damit sich die Spanner unter hoher Last nicht festsitzen.

BLLUB3	Tube 5 g	**7.90**	A

Schmiermittel mit PTEF
- PTEF Sonderformel, wäscht nicht aus
- Schützt von -54°C bis + 340°C
- Verringert die Abnützung und Reibung
- Übertrifft die Leistung normaler Schmierfette

SR85504	113 g	**27.90**	C	N

Gleitmittel mit PTEF
- Gleitmittel für Druckknöpfe, Reissverschlüsse aus Metall, oder Kunststoff und Schutz gegen Korrosion. Verringert Verschleiss und Reibung, verhindert Einklemmen, wehrt Salzablagerungen ab
- Nicht giftig, fleckt nicht, wird nicht weggewaschen
- Schützt von -54°C bis + 340°C

SR89102	56 g	**18.80**	C	N

Produkte für das Überwintern

Motor-Konservierungsspray
- Verhindert Korrosion während der Überwinterung
- Spezielle Formel ermöglicht ein einfacheres Starten des Motors nach längerem Stillstand (Überwinterung)
- Für Aussen- und Innenbordmotoren geeignet

SR84812	340 g	**15.50**	C

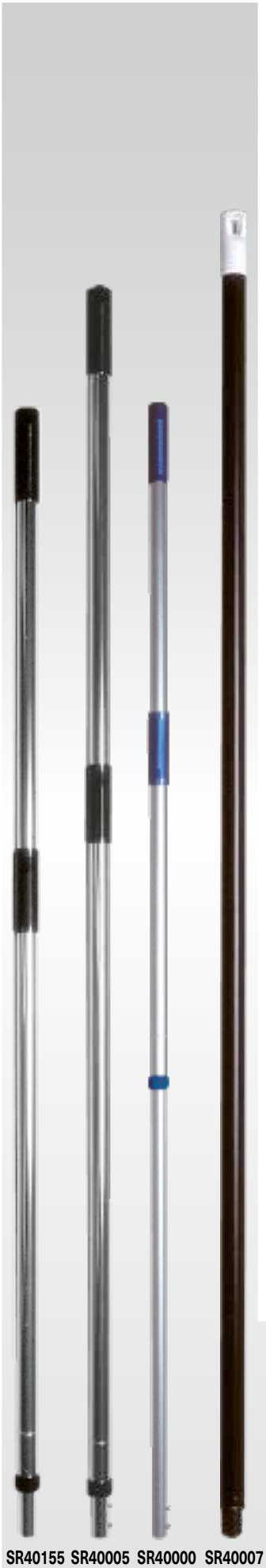
Frostschutz
- Schützt Kühlsysteme und Motoren vor Frost während der Überwinterung.
- Gefahrlos für Kupfer, Messing und alle Sorten von Kunststoff
- Spezielle ungiftige Formel auf der Basis von Glykol
- Integrierter Rostschutz

SR31400	3.79 l	**26.00**	D	N

Anti-Spinnenmittel Adesectin
- Bekämpft dank starker Kontakt- und Frasswirkung Spinnen und Mücken
- Bildet feinen, kristallinen farb- und geruchslosen Schutzfilm
- Verhindert neue Spinnweben für 3-6 Monate
- Konzentrat wird mit Wasser vermischt und reicht für 50 m²

Achtung: Biozidprodukte vorsichtig verwenden.
Vor Gebrauch eines Produktes stets Warnhinweise und Sicherheitsdatenblatt des Produktes beachten unter www.bucher-walt.ch

BW3610	100 ml Konzentrat mit Sprühflasche	**44.90**	E
BW3510	100 ml Konzentrat	**39.90**	E



SR40155 SR40005 SR40000 SR40007

Star brite Bürsten mit Schnellfixierungssystem

Die Star brite Bürstenköpfe sind aus feinen Star-Prene-Fasern hergestellt, welche sich weder verschmutzen noch verfärben. Sie spalten nicht und widerstehen den meisten chemischen Produkten sowie hohen Temperaturen. Dieses Material verhindert das Verfaulen und Schimmeln. Durch das Befestigungsystem am Stiel wird das Drehen der Bürste verhindert. Oberteil aus Polypropylen, das weder Salz, Chemikalien, noch Feuchtigkeit aufnimmt.

Fein

- Sehr dicht angelegte Star-Prene-Fasern, speziell um Wasser und Reinigungsmittel aufzunehmen
- Zerkratzt Kunststofffenster nicht

SR40013	Fein	**32.00**	D

Mittel

- Zum Säubern von schmutzigen und befleckten Flächen
- Passt zu jedem Stiel , ausgezeichnete Bürste für alle Anwendungen
- Aus mittelharten Star-Prene-Fasern

SR40011	Mittel	**32.00**	D

Hart

- Dicht zusammengestellte Star-Prene-Fasern ermöglichen schnelles Entfernen von Schmutz und Flecken
- Für rutschfeste und strukturierte Flächen

SR40010	Hart	**32.00**	D

Fein

- Feine Star-Prene-Fasern
- Schräges Oberteil, ermöglicht das Reinigen sogar in den Ecken
- Bürste für grosse Flächen

SR40014	Fein	**56.00**	D

Mittel

- Aus mittelharten Star-Prene-Fasern
- Schräges Oberteil, ermöglicht das Reinigen sogar in den Ecken
- Ausgezeichnete Bürste für alle Anwendungen

SR40015	Mittel	**56.00**	D

Hart

- Aus steifen, gewellten Star-Prene-Fasern
- Schräges Oberteil
- Für rutschfeste und strukturierte Flächen

SR40016	Hart	**56.00**	D

Trem-Friend Reinigungsset

Bestehend aus einem teleskopischen Bootshaken mit Nylonhaken von 120 bis 210 cm, einer Bürste und einem Mop. Alle Teile lassen sich auswechseln.

T0421	Trem-Friend Reinigungsset	**56.00**	D

Star brite Stiele

Bei den Star brite Stielen können alle Star brite Zubehörteile problemlos und schnell mittels zwei Druckknöpfen angebracht werden.

SR40155	Extra stärker Teleskopstiel aus poliertem eloxiertem Aluminium, 2 rutschfeste Griffe mit Blockierungssystem. Verlängerung von 94 bis 183 cm	**55.00**	D
SR40005	Teleskopstiel aus poliertem eloxiertem Aluminium, 2 rutschfeste Griffe mit Blockierungssystem. Verlängerung von 152 bis 304 cm	**65.00**	D
SR40000	Teleskopstiel aus eloxiertem Aluminium, 2 rutschfeste Griffe mit Blockierungssystem. Verlängerung von 94 bis 183 cm	**45.00**	D
SR40007	Einfaches Modell aus Stahl, mit Plastik überzogen. Gewinde aus Nylon. Nur für Bürsten SR40010 bis SR40013 geeignet. Länge 120 cm	**17.00**	D

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Reinigungs-Pads
Mit abnehmbarem Griff.

Fein
- Zum Säubern von empfindlichen Flächen
- Zerkratzt weder Fiberglas, Metall noch lackierte Flächen

SR40022	Fein	**11.50**	D

Mittel
- Zum Scheuern aller Art
- Ausgezeichnet zum Reinigen von Teakholz

SR40021	Mittel	**11.50**	D

Hart
- Für hartes Scheuern
- Ideal zum Schrubben des Unterwassers

SR40020	Hart	**11.50**	D

Reinigungs-Pad-Kit
- Die Reinigungs-Pads (fein, mittel und hart) sind austauschbar
- Stabiler und ergonomischer Handgriff erleichtert die Reinigung
- Der Griff haftet an jedem einzelnen Pad

SR40023	**14.90**	D

Handbürste mit Griff
- "Mittelweiche" Borsten für alle Reinigungen
- Gegen chemische Produkte widerstandsfähige Borsten
- Aus Kunststoff mit angenehmem Griff und vorgeformten Fingerrillen
- Ideal für alle Flächen inklusive Vinyl

SR40027	**13.90**	D

Microfaser Handschuh
- Besonders weiche Microfasern für die sanfte Reinigung von Gelcoat und farbigen Oberflächen
- Nasse Anwendung zur Reinigung, trocken zum Polieren
- Ideal für die Reinigung des Boots-Rumpfes vor einer Regatta
- Waschmaschinenfest

SR40105	**16.00**	D

Microfaser Mop
- Stark saugende Microfasern für die Reinigung von grossen Oberflächen ohne Gefahr von Kratzern
- Trocken einsetzbar als Staubwedel oder nass zur Reinigung und zum Wasser aufnehmen
- Kann auf allen teleskopischen Stielen von Star brite montiert werden

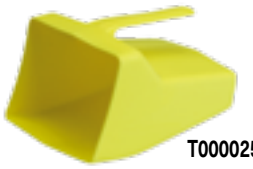
SR40103	**39.90**	D

Eimer mit Auslauf, 6 l
Handlicher Eimer aus weichem und robustem thermofixiertem Kunststoff mit Henkel aus rostfreiem Stahl.
Masse: Ø 23 cm, Höhe 23 cm

T0230	**19.50**	G

Eimer, 8 l
Aus Gummi, extrem stabil, der Henkel reisst nicht aus wie bei normalen Eimern. Henkel verzinkt mit Öse für Leine.

NV32246000	**19.90**	A



T0000250

BW511

Wasserschöpfer aus Kunststoff

T0000250	2 l	**6.50**	G
BW511	1 l	**3.30**	C

SR85401

SR85412

SR85400

No Damp Luftentfeuchter
- Schützt ihr Boot während Überwinterung vor Feuchtigkeit
- Trocknet die Luft, es kann kein Schimmel entstehen
- Stoppt Gerüche
- Mit einer Dose von 340 g können 25 m^3 und mit 1 kg 75 m^3 während Wochen entfeuchtet werden

SR85412	Inhalt: 340 g für 25 m^3	**14.90**	D	N
SR85401	Inhalt: 1 kg für 75 m^3	**29.90**	D	N
SR85400	Nachfüllpackung für No Damp Luftentfeuchter SR85412+SR85401, Inhalt: 340 g	**6.50**	C	N

Faltbarer Eimer, 9 l
Aus extra starkem PVC.
Masse: Höhe 31 cm, Ø 26 cm

TC52215757	**19.90**	I

Schwamm gelb
Knochenförmig
Masse: 220 x 120 x 70 mm

SR40074	**7.90**	D

Allzweckreiniger
- Entfernt Schmutz, Flecken, Fett, Öl, Salz usw.
- Auf Fiberglas, Metall, Glas, Gummi und lackierten Flächen anwendbar
- Konzentrierte Formel für wirkungsvolle Reinigung
- Entfernt weder Wachse noch Polituren
- Kaum schäumend, phosphatfrei

SR89732	1 l	**23.50**	C	N

Rumpfreiniger mit Schutzwachs
- Reinigt und schützt Oberflächen, und bringt sie in einem Vorgang zum Glänzen
- Hinterlässt einen schützenden Wachsbelag auf Oberflächen
- Benötigt kein Einreiben oder Polieren
- Für Fiberglas, Metall und lackierte Flächen

SR89737	1 l	**27.90**	C	N

Boot Shampoo
- Entfernt Schmutz, Flecken, Fett, Öl, Salz usw.
- Konzentrierte Formel für wirkungsvolle Reinigung, 2 bis 3 Deckel genügen um ein Boot von 6 m Länge zu reinigen
- Schliert nicht, hinterlässt keine Rückstände
- Entfernt weder Wachse noch Polituren

SR80416	500 ml	**13.90**	C	N
SR80400	3.78 l	**72.00**	D	N

SEA SAFE

Rumpfreiniger
- Entfernt Flecken auf der Wasserlinie und Rostflecken
- Enthält natürliche, starke Reinigungsmittel für schnelle Ergebnisse
- Einfach anzuwendende Formel, wird aufgewischt oder aufgesprüht und abgewaschen

SR89738	1 l	**37.00**	C	N

Gel-Rumpfreiniger
- Neue Gel-Formel entfernt augenblicklich gelbe Flecken, Algen und andere Rumpfverunreinigungen
- Das Gel haftet an den Flecken, löst diese auf und hinterlässt eine saubere Oberfläche
- Ideal für lackierte Flächen und Fiberglas

SR96132	1 l	**36.00**	C	N

Boat Bottom Cleaner
- Entfernt leicht und augenblicklich Kalk und Rostablagerungen
- Kraftvolle Wirkung aber mit Lösungsmittel auf Wasserbasis

SR92232	950 ml	**33.00**	D	N
SR92200	3.79 l	**92.00**	D	N

Universal Bootsreiniger
- Mehrzweckreiniger zum Entfernen von Schmutz, Fett, Öl und anderer Flecken
- Einfach aufsprühen, mit Hilfe eines Schwammes gleichmässig verteilen, kurz einwirken lassen und anschliessend mit feuchtem Schwamm abwischen

SR83222	650 ml	**19.90**	C	N
SR83200	3.79 l	**73.00**	C	N

Reiniger / Protector
- Schnelle und einfache Reinigung für zusätzlichen Glanz und strahlende Farben
- Entfernt sanft und schonend Schmutz und Ablagerungen
- PTEF Polymere schützen die Oberfläche vor schädlicher UV-Strahlung
- Geeignet für Glasfaser-, Metall- und Lackoberflächen sowie Vinyl

SR81022	650 ml	**29.80**	C	N

Black Streak Remover
- Entfernt augenblicklich durch Wasserabläufe verursachte schwarze Streifen
- Für Fiberglas, Metall und lackierte Flächen
- Aufspritzen, einwirken lassen und wieder abspülen
- Entfernt weder Wachse noch Polituren

SR71622	650 ml	**22.90**	D	N
SR71600	3.79 l	**69.00**	D	N

Non Skid Deck Cleaner mit PTEF
- Reinigt Schmutz/Flecken auf dem Deck und auf Antirutschbelägen
- Einfache Anwendung, enthält keine aggressiven Chemikalien
- Hinterlässt einen feinen Schutzfilm aus PTEF, welcher stark schmutzabweisend ist
- Nur auftragen, einwirken lassen und abspülen

SR85932	1 l	**21.00**	D	N
SR85900	3.79 l	**59.50**	D	N

Vor Gebrauch eines Produktes stets Warnhinweise und Sicherheitsdatenblatt des Produktes beachten unter www.bucher-walt.ch

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Spinnen- & Vogeldreck-Entferner

- Entfernt schnell und zuverlässig Verschmutzungen von Spinnen und Vögeln
- Einfach aufsprühen, einwirken lassen und mit Wasser abbürsten
- Enthält keine Bleichmittel
- Greift weder Lack noch Polish an

SR95122	650 ml	**24.50**	C N

Leicht abrasive Produkte

Reinigungsflüssigkeit gegen Oxydation

- Entfernt Flecken, starke Oxydation und Kratzer
- Zum Gebrauch auf Fiberglas-, Metall- und lackierten Flächen
- Praktische, flüssige Formel
- Manuell oder mit einer Maschine auftragen
- Setzt nicht an, wie die meisten Präparate, ist dadurch einfach zu entfernen

mittlere Oxydation, 500 ml			
SR81316		**24.90**	C N
starke Oxydation, 500 ml			
SR81318		**24.90**	C N

Farbauffrischer

- Entfernt starke Oxydations-, Kalk-, und Verbleichungsspuren
- Versiegelt die Oberfläche zum Schutz vor künftigen Verbleichungs- oder Verwitterungseinflüssen
- Benutzerfreundlich
- Beschädigt den Gelcoat nicht
- Ausgezeichnet für dunkle Farben
- Zum Erreichen eines natürlichen Glanzes danach Marine Polish verwenden

SR81816	500 ml	**29.80**	C N

Marine Polish

- Gibt dem Boot und Zubehör seinen natürlichen Glanz zurück
- Gut geeignet für neue wie ältere Boote, Anwendung auch nach Behandlung mit "Rubbing Compound"
- Für Fiberglas und Aluminium

SR80116	500 ml	**26.90**	D N

Premium Cleaner Wax mit PTEF

- Produkt für die Bootsrumpfpflege, welches reinigt, die Oberfläche zum Glänzen bringt und schützt
- Entfernt Oxydation und Kalk und hinterlässt eine langanhaltende Schutzschicht
- Speziell entwickelt für Fiberglas-, Metall- und lackierte Oberflächen

PTEF® ist ein von Star brite geschützter Markenname für Polytetrafluorethylen

SR89616	500 ml	**29.90**	D N
SR89632	1 l	**45.00**	D N

Premium Marine Polish mit PTEF

Widerstandsfähige Politur für einen ausser-gewöhnlichen und langanhaltenden Glanz. Der hauchdünne Schutzfilm schützt zuverlässig vor Schmutz und Flecken.

- Optimaler Schutz für Fiberglas-, Metall- und lackierte Flächen
- Wirkt viel länger als andere Produkte
- UV-Filter verhindert Verbleichen und Oxydation
- Einfach anzuwenden: auftragen, trocknen lassen und abwischen

SR85716	500 ml	**37.50**	D N
SR85732	1 l	**59.50**	D N

Produkte für Chrom und rostfreien Stahl

Wichinox Reinigungsgel

Reiniger und Passivator für Stahl, Alu, Messing und Kupfer. Erhöht die Langlebigkeit des Produkts.

- Bei markanter Korrosion zu verwenden
- Neutraler Effekt auf Kunststoffen
- Pinsel nicht inbegriffen

WI9605	250 ml	**25.00**	F

Chromstahl-Politur

- Reinigt und poliert Chrom und rostfreien Stahl
- Schützt vor Korrosion, Verfärbung, Flecken und Rost
- Widersteht Salzwasserspritzern
- Verbindet sich chemisch mit Metall für dauerhaften Schutz

SR82708	250 ml	**19.50**	C N

Gummi-Reiniger

Gummiboot- und Fenderreiniger

- Eine schnelle und einfache Wartungsmethode für Schlauchboote und Fender
- Entfernt Schmutz, Fett, Oxydation, und Flecken
- Anwendbar auf allen Gummi- und Vinylflächen
- Hinterlässt einen strapazierfähigen Schutzbelag

SR83416	500 ml	25.90	C N

Gummiboot Reiniger / Protector

- Geeignet für Oberflächen aus Hypalon-Neopren, PVC, Plastik und Gummi
- Starke Reinigungsenzyme entfernen die Verschmutzungen ohne grossen Kraftaufwand.
- PTEF Polymere bleiben auf der gereinigten Oberfläche haften und bilden einen Schutzfilm gegen Verschmutzungen und UV-Strahlen

SR97232	1 l	39.50	C N

Produkte für Luken und Bullaugen

Kratzspuren-Entferner für Kunststoff

- Entfernt leichte Kratzer auf Acryl-, Polykarbonat- und vielen anderen Kunststoffoberflächen
- Einfach anzuwenden: Rechtwinklig in die Kratzer einreiben und polieren
- Entfernt Flecken, Salzablagerungen und Verfärbungen
- Erster Schritt beim Wiederherstellen verbleichter Kunststoffe

SR87208	250 ml	22.00	C N

Polierpaste für Kunststoff

- Stellt den Glanz und die Klarheit von Acryl-, Polykarbonat- und vielen anderen Kunststoffoberflächen wieder her
- Einfach anzuwenden: Rechtwinklig in die Kratzer einreiben und polieren
- Verbessert Klarheit von Windschutzscheiben, Lukendeckeln, Fenstern
- Zweiter Schritt beim Wiederherstellen verbleichter Kunststoffe

SR87308	250 ml	22.00	C N

Produkte für Vinyl

Vinyl-Shampoo

- Entfernt Schmutz, Schimmel, Fett und Flecken augenblicklich
- Zum Gebrauch Innen und Aussen an vinylüberzogenen Stühlen, Polstern usw.
- Entfernt tiefsitzenden Schmutz
- Beschmiert, befleckt oder verfärbt Kunstleder nicht
- Konzentrierte Formel

SR80216	500 ml	13.90	C N

Vinyl Glanz

- Erneuert das Aussehen von ausgebleichtem Vinyl und Kunstleder
- Schützt neues Vinyl
- Zur Verwendung einfach aufsprühen
- Mit UV-Schutzmittel
- Verhindert Risse, Ausbleichen und Flecken auf Kunstleder

SR80316	500 ml	31.00	C N

Vinyl Protektor mit PTEF

- Reiniger und Oberflächenauffrischer für Vinyl
- Die PTEF Schutzschicht konserviert das Vinyl und schützt es somit gegen Austrocknung / Risse und vor UV-Strahlen
- Aufsprühen und überflüssiges Material abwischen

SR95932	1 l	47.00	D N

Black Stain Remover

- Müheloses Entfernen von Stockflecken
- Einfache Anwendung: aufsprühen, einwirken lassen und absprülen
- Für alle Oberflächen geeignet
- Greift das Gewebe nicht an

SR86522	650 ml	19.90	C

Imprägnierungsmittel

- Gute Wasserabdichtung
- Verhindert Verfaulen und Bewuchs
- Für Bootsdecken, Segelpersenninge, Zelte usw.
- Verändert weder Farbe noch Konsistenz von Geweben

SR81922	650 ml	39.90	C N

Segel- und Blachenreiniger

- Reinigt und hellt weisse und farbige Gewebe auf
- Gefahrlose und einfache Anwendung
- Entfernt Schmutz, Fett und Schimmelflecken
- Greift weder Gewebe noch Garne an

SR82016	500 ml	21.00	C N

Textilreiniger und Imprägnierer

- Löst Schmutz von allen Bootstextilen wie Sunbrella™, Dacron™, Polyester...
- Spezielle Polymere bleiben auf der Oberfläche haften und schützen diese vor Flecken und UV-Strahlen
- Einfache Anwendung: aufsprühen, einwirken lassen, vorsichtig schrubben und abspülen

SR92132	1 l	29.00	C

Vor Gebrauch eines Produktes stets Warnhinweise und Sicherheitsdatenblatt des Produktes beachten unter www.bucher-walt.ch
Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Produkte für Marine- und tragbare Toiletten

Sanitärprodukte

Die Sanitärprodukte von Thetford sind äusserst wirksam und verlängern die Lebensdauer Ihrer Toiletten. Sie neutralisieren Gerüche, verhindern Gasbildung und haben auch eine reinigende, schützende Wirkung. Sie bewirken den Abbau der Fäkalien in eine Flüssigkeit und verhindern so jegliches Verstopfen.

Aqua Kem Green konzentriert

Diese Flüssigkeit mit einem frischen Zitronenduft verhindert Gas- und Geruchsbildung. Sie wird jetzt in konzentrierter Form in einer kleineren und praktischeren Flasche geliefert.

TH07724	0.75 l	21.90	K

Aqua Kem Blue konzentriert

Aqua Kem Blue ist höher konzentriert und wirksamer auch bei höheren Temperaturen im Sommer. Auch zur Verwendung in grösseren Fäkalientänken geeignet.

TH07922	0.78 l	23.90	K

Aqua Rinse Plus

Dieses Mittel wird dem Spülwasser der tragbaren Toiletten beigegeben. Es sorgt für eine bessere Spülung und Reinigung der Schüssel.

TH08670-F	400 ml	4.20	K

Aqua Rinse konzentriert

Dieses Mittel wird dem Spülwasser beigegeben. Es sorgt für eine bessere Spülung und erhöhte Hygiene.

TH08732	0.75 l	18.90	K

PowerPods Blue und Bio

Die hochkonzentrierten und wasserlöslichen Pods bieten maximale Benutzerfreundlichkeit. Sie sind vordosiert und verhindern Gas- und Geruchsbildung in der Toilette und im Fäkalientank und verflüssigen die Fäkalien zur einfacheren Entleerung.

PowerPods Blue

Eine Verpackung enthält 20 Pods für 100 Tage sorglosen Gebrauch der Toilette. Eine Dosierung reicht für 5 Tage.

TH30751	20 Pods	31.00	K

PowerPods Bio

Die grüne Art unangenehme Gerüche zu vermeiden dank innovativer Mikroorganismus-Technologie. Eine Verpackung enthält 20 Pods für 80 Tage sorglosen Gebrauch der Toilette. Eine Dosierung reicht für 4 Tage.

TH30756	20 Pods	29.50	K

Grey Water Fresh konzentriert

Grauwassertankprodukt. Konzentrierte, starke und wirkungsvolle Flüssigkeit die unangenehme Grauwassergerüche aus dem Abfluss verhindert und reduziert die Bildung von Ablagerungen.

TH08700	0.8 l	15.50	K

Duo Tank Cleaner konzentriert

Duo Tank Cleaner ist ein leistungsstarker, konzentrierter, periodischer Reiniger für Fäkalien- und Grauwassertänke.

TH08771	0.8 l	16.90	K

Bilgenreiniger

Bilgenreiniger

- Löst Öl, Fett, Benzin, Diesel, Schaumränder auf, eliminiert sie
- Einfache Anwendung, in die Bilge leeren und einwirken lassen
- Schützt gegen Explosionsdämpfe
- Hinterlässt einen frischen Duft

SR80532	1 l	26.50	C	N

Öl Absorber

- Absorbiert Öl in der Bilge und hinterlässt entöltes Wasser
- Aufhängevorrichtungen halten den Aufsauger in der Position fest
- Absorbiert 2 l Öl, stösst Wasser ab
- Hilft die Umwelt zu schützen

SR86805	40 x Ø 9 cm	38.00	C	N

Aqua Soft

Ein speziell weiches Toilettenpapier, das sich im Abwassertank schnell auflöst, so dass keine Verstopfungen entstehen.

TH03301	4 Rollen	5.60	K

Vor Gebrauch eines Produktes stets Warnhinweise und Sicherheitsdatenblatt des Produktes beachten unter www.bucher-walt.ch

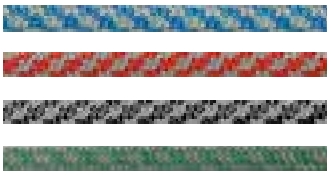
F **Fallen**
Reckarmes, festes Tauwerk

S **Schoten**
Verschleissfestes, griffiges Tauwerk

T **Trimmleinen**
Vielseitig einsetzbares Tauwerk

Liros – Vectran-Olympic

F T



High-Tech Leine aus hochfester Vectran Faser, äusserst reckarm, vergleichbar mit Drahtseil, langlebig, abriebfest und sehr widerstandsfähig in Klemmen. Durch spezielles 32- faches Mantelgeflecht optimal für Fallen und Backstage.

Konstruktion und Material
Mantel: äusserst abriebfestes 32-faches Geflecht aus Polyester Endlosgarn mit Garantiefaden blau/gold.
Kern: Spezialgeflecht aus 100% Vectran mit zusätzlicher Umflechtung.
Arbeitsdehnung unter 1%

silber-blau	silber-rot	silber-schwarz	silber-grün	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R400006AB	R400006AR	R400006AN	R400006AV	6	200	1500 kg	**3.90**	B	M
R400008AB	R400008AR	R400008AN	R400008AV	8	200	2700 kg	**5.80**	G	N
R400010AB	R400010AR	R400010AN	R400010AV	10	100	3700 kg	**7.80**	G	N

Liros – Control XTR

F S

High-Tech Leine, welche sämtliche gewünschten Eigenschaften vereint: Kern aus Dyneema® SK 99 mit extrem niedriger Dehnung, Mantel mit ausgezeichnetem Grip, beste Haltekraft in Stoppern sowie hohe Abrieb- und Temperaturbeständigkeit. Diese Leine hat als Fall oder Schot sämtliche Erwartungen auf Regattabooten vollständig erfüllt.

Konstruktion und Material
Mantel: 50% hochgezwirntes schwarzes Technora, 50% hochfestes Polyester, 32-fach geflochten
Kern: 100% Dyneema® SK 99 vorgereckt mit Liros HSS und Liros LCS behandelt
Arbeitsdehnung unter 1%

rot-schwarz	blau-schwarz	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R222406RN	R222406BN	6	100	2800	**6.30**	B	M
R222408RN	R222408BN	8	100	6250	**9.90**	G	N

Liros – Magic XTR

F S

Hochwertige Leine, die mit der neuen Dyneema®-Faser SK 99 hergestellt wird. Mit einer Arbeitsdehnung unter 1% eignet sich diese Leine hervorragend als Fall auf Regattabooten. Der hochwertige Mantel aus einem Technora / Dyneema® Gemisch garantiert eine hohe Haltekraft in den Klemmen und ist nahezu unzerstörbar.

Konstruktion und Material
Mantel: Technora / Dyneema® 16-faches Geflecht (5 mm), 24-fach ab 6 mm
Kern: 100% Dyneema® SK 78
Arbeitsdehnung unter 1%

weiss-schwarz	weiss-gelb	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R151305N	R151305J	5	100	1100	**4.10**	B	M
R151306N	R151306J	6	100	1700	**6.50**	B	M
R151308N	R151308J	8	100	3100	**8.80**	G	N

Liros – Racer XTR

F S

Diese hochwertige Leine aus der xtreme Serie zeichnet sich durch eine äusserst abriebfeste Mantelkonstruktion aus, welche aus hitzebeständigen Hybridfasern in Verbindung mit hochfestem Polyester besteht. Dadurch eignet sich diese Leine hervorragend für agressive Stopper und rauhe Winschtrommeln. Der extrem reckarme Kern aus vorgerecktem und farbig beschichtetem Dyneema® SK 78 garantiert zudem hohe Bruchlasten.

Konstruktion und Material
Mantel: 50% Hybridfasern, 50% hochfestes Polyester, 32-fach geflochten
Kern: Dyneema® SK 78 mit farbigem XTR-Grip-Coating, 12-fach geflochten
Arbeitsdehnung unter 1%

beige-stahlblau	beige-bordeaux	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m	
R200808B	R200808BOR	8	200	4700 kg	**8.90**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

F **Fallen**
Reckarmes, festes Tauwerk

S **Schoten**
Verschleissfestes, griffiges Tauwerk

T **Trimmleinen**
Vielseitig einsetzbares Tauwerk

Liros – Racer-Hybrid

Diese äusserst zuverlässige und langlebige Leine bietet ein ausgewogenes Verhältnis zwischen dehnungsarmem Kern aus vorgereckten Dyneema®-Fasern und spezieller, extrem abriebfester Mantelkonstruktion aus hitzebeständigen Hybridfasern in Verbindung mit hochfestem Polyester. Hervorragend geeignet als Fall für hohe Belastungen auf aggressiven Stoppern oder als robuste Genua- / Fockschot.

Konstruktion und Material
Mantel: 50% Vectran, 50% polyester
8 mm : 24-fach Geflecht
10-14 mm : 32-fach Geflecht
Kern: Dyneema®
Arbeitsdehnung unter 1.5%

S F T

beige-orange
beige-stahlblau
beige-silber

beige-orange	beige-stahlblau	beige-silber	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R202608BO	R202608BM	R202608BAR	8	200	4200 kg	**6.60**	G	N
R202610BO	R202610BM	R202610BAR	10	200	5500 kg	**9.40**	G	N

Liros – Racer 2001

Bewährte langlebige Dyneema®-Leine mit hoher Bruchlast und geringster Dehnung. Sehr handliche Leine mit guter Winschentauglichkeit. 32-fach geflochtener Polyestermantel und Dyneema® SK 78 Faser im Kern, geeignet für Fallen und Schoten.

Konstruktion und Material
Mantel: äusserst abriebfestes 32-faches Geflecht aus Polyester Endlosgarn mit Garantiefaden blau/gold.
Kern: Spezialgeflecht aus 100% Dyneema® SK 78 mit zusätzlicher Umflechtung.
Arbeitsdehnung unter 1.5%

S F T

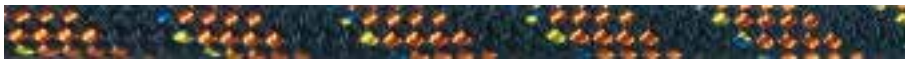
weiss
silber
marine
rot
grün

weiss	silber	marine	rot	grün	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
-	R200106A	R200106MAR	R200106R	R200106V	6	200	2200 kg	**4.10**	B	M
R200108	R200108G	R200108MAR	R200108R	R200108V	8	200	3600 kg	**6.95**	G	N
R200110	R200110AR	R200110MAR	R200110R	R200110V	10	100	4750 kg	**8.70**	G	N
R200112	R200112AR	R200112MAR	R200112R	R200112V	12	100	6250 kg	**11.30**	G	N

Liros – Regatta 2000

Reckarme Leine für Fallen und Trimmleinen, äusserst reissfestes, leichtes und langlebiges Spitzentauwerk. Abriebfestes Mantelgeflecht mit Zwischenmantel, der ein Rutschen zwischen Mantel und Kern unter grosser Last verhindert sowie speziellem Kern aus beschichtetem Dyneema® SK 78 mit Liros HSS Behandlung.

Konstruktion und Material
Mantel: 16-faches Geflecht 2-3 mm, ab 4 mm 24-fach Geflecht aus hochgezwirntem Spezialpolyester mit Garantiefaden blau/gold.
Kern: Spezialgeflecht aus 100% Dyneema® SK 78 mit Umflechtung.
Arbeitsdehnung unter 1.5%



F T

weiss
blau-hellblau
blau-weiss
blau-gelb
blau-rot
blau-grün
blau-orange

weiss	blau-hellblau	blau-weiss	blau-gelb	blau-rot	blau-grün	blau-orange	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
-	-	-	R200002J	-	-	-	2	200	240 kg	**0.70**	B	M
-	-	R2000025W	-	R2000025R	-	-	2.5	200	310 kg	**0.90**	B	M
R200003	R200003B	R200003W	R200003J	-	-	-	3	200	500 kg	**1.10**	B	M
R200004	R200004B	R200004W	R200004J	R200004R	R200004V	-	4	200	750 kg	**1.65**	B	M
R200005	R200005B	R200005W	R200005J	R200005R	R200005V	-	5	200	1050 kg	**2.45**	B	M
R200006	R200006B	R200006W	R200006J	R200006R	R200006V	R200006O	6	200	2000 kg	**3.30**	B	N
R200008	R200008B	R200008W	R200008J	R200008R	R200008V	R200008O	8	200	3600 kg	**5.70**	G	N
R200010	R200010B	R200010W	R200010J	R200010R	R200010V	R200010O	10	100	4750 kg	**6.90**	G	N
R200012	R200012B	R200012W	R200012J	R200012R	-	-	12	100	6250 kg	**9.30**	G	N
-	R200014B	R200014W	R200014J	R200014R	R200014V	-	14	100	8500 kg	**12.50**	G	N
-	-	R200016W	-	R200016R	-	-	16	100	10000 kg	**14.50**	G	N

High-Tech Schoten und Trimmleinen

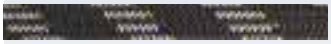
F **Fallen**
Reckarmes, festes Tauwerk

S **Schoten**
Verschleissfestes, griffiges Tauwerk

T **Trimmleinen**
Vielseitig einsetzbares Tauwerk

S F T

BEST SELLER


grau-weiss

blau-weiss

weiss-rot

weiss-blau

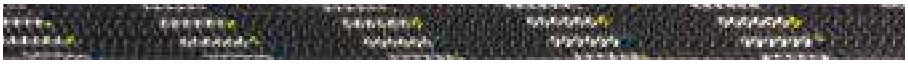
weiss-grün

weiss-gelb

Liros – Dynamic Color / Plus

Nicht kinkende, hochwertige Schot oder Fall mit Dyneema® SK 78 Kern für sportliche Fahrtensegler. Hochfester aber trotzdem weicher Polyestermantel mit guten Abriebeigenschaften und Halt auf Winschen.

Konstruktion und Material
Mantel: hochfestes Polyester
Ø 3-5 mm 16-fach geflochten, Ø 6-8 mm 24-fach geflochten, Ø 10-12 mm 32-fach geflochten
Kern: imprägniertes Dyneema® SK78, ab 6 mm mit Zwischenmantel
Arbeitsdehnung unter 2%



grau-weiss	blau-weiss	weiss-rot	weiss-blau	weiss-grün	weiss-gelb	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
-	-	R200404R	-	R200404V	-	4	200	550 kg	**1.65**	B	M
-	-	R200405R	R200405B	R200405V	R200405J	5	200	870 kg	**2.40**	B	M
R202806G	R202806B	R200406R	R200406B	R200406V	R200406J	6	200	1100 kg	**3.10**	B	M
R202808G	R202808B	R200408R	R200408B	R200408V	R200408J	8	200	2200 kg	**4.00**	B	M
R202810G	R202810B	R200410R	R200410B	R200410V	R200410J	10	100	3400 kg	**6.70**	G	N
-	-	R200412R	R200412B	R200412V	-	12	100	4800 kg	**7.90**	G	N

S T

rot

grün

schwarz

gelb

blau

Liros – Magic Pro Sheet

Extrem leichte und griffige Schot mit ausgezeichneten Eigenschaften: abriebfest, reckarm und guter Halt auf Winschen und in Klemmen. Eine vielseitig verwendbare Schot für Regatten- und Tourensegler. Optimal zum Abmanteln und Verjüngen.

Konstruktion und Material
Mantel: Polyester Grip und Polyester HT, 16-fach geflochten
Kern: eingefärbtes Dyneema® SK 78, Liros HSS behandelt

rot	grün	schwarz	gelb	blau	Ø Mantel mm	Ø abgemantelt mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R150704R	R150704V	R150704N	R150704J	R150704B	4	2	100	620 kg	**2.00**	B	M
R150705R	R150705V	R150705N	R150705J	R150705B	5	3	100	1000 kg	**3.10**	B	M
R150706R	R150706V	R150706N	R150706J	R150706B	6	4	100	1500 kg	**4.00**	B	M
R150708R	R150708V	R150708N	-	R150708B	8	5	100	2500 kg	**6.00**	G	N
R150710R	R150710V	R150710N	-	R150710B	10	6	100	4300 kg	**8.70**	G	N

S T

grau-türkis

grau-rot

grau-grün

Liros – Dynasoft

Die weiche Schot von Liros kombiniert besten Grip, tiefes Gewicht und wenig Dehnung.
Das Geflecht besteht aus einem Hybrid Garn mit hochfesten Gripfasern und eingefärbtem Dyneema®.
Hervorragend geeignet als Spischot, Grossschot oder Kontrollleine.

Konstruktion und Material
Hochfeste Gripfaser und Dyneema®, 8-fach geflochten mit kleinem Kern, Liros-Heat-Stretch-System

grau-türkis	grau-rot	grau-grün	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R205504T	-	-	4	100	620 kg	**1.70**	B	M
R205505T	-	-	5	100	1250 kg	**2.60**	B	M
R205507T	R205507R	R205507V	7	100	1600 kg	**3.20**	B	M
R205509T	R205509R	R205509V	9	100	2000 kg	**4.60**	B	M
-	R205510R	R205510V	10	100	2700 kg	**6.40**	B	M

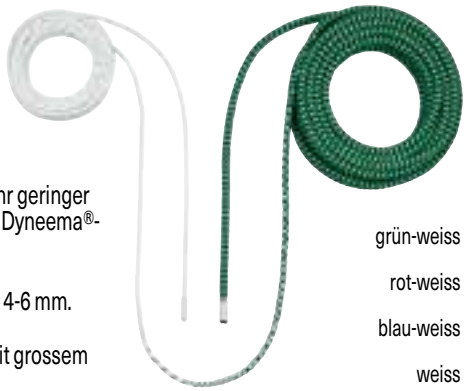
Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Liros – Dyneema® Spi

Leichte und weiche Spischot mit sehr geringer Dehnung und hoher Festigkeit dank neuer Konstruktion mit hohem Dyneema®-Anteil. Geringe Wasseraufnahme.
Gute Griffigkeit durch hochwertiges Polyester-Kammgarn.
Konstruktion und Material
Mantel: Dyneema® SK 78 und Polyester-Kammgarn
Kern: Dyneema® SK 78

S

weiss	rot-weiss	grün-weiss	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R204906	R204906R	R204906V	6 (3)	100	900 kg	**4.70**	G	N
R204908	R204908R	R204908V	8 (4)	100	1250 kg	**5.70**	G	N
R204910	-	-	10 (5)	100	2600 kg	**7.40**	G	N



Liros – Dyneema® Spi Progressive

Sehr leichte und hochwertige, individuell verjüngte Spischot mit sehr geringer Dehnung und hoher Festigkeit dank neuer Konstruktion mit hohem Dyneema®-Anteil.
Sehr geringe Wasseraufnahme.
Grosser Durchmesser je nach Klasse 6-9 mm, kleiner Durchmesser 4-6 mm.
Konstruktion und Material
Mantel: Im kleinen Durchmesser 100% Dyneema® SK 78, im Teil mit grossem Durchmesser griffiges Polyestergarn mit Dyneema® SK 78
Kern: 100% Dyneema® SK 78

S

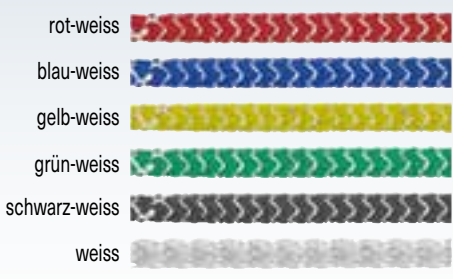
grün-weiss	rot-weiss	blau-weiss	weiss	Für Klasse	Länge m	Masse	Preis CHF	
R00DYAS-V	R00DYAS-R	-	-	Dyas*	25.5	2 x 7 m / 6 mm, 11.5 m / 8 mm	**195.00**	F
R00SOL-V	R00SOL-R	-	-	Soling	16	7 m / 5 mm, 9 m / 8 mm	**109.00**	F
R00SUR-V	R00SUR-R	-	-	Surprise	18	3 m / 5 mm, 15 m / 8 mm	**115.00**	F
-	-		R00470	470*	18	2 x 4.5 m / 4 mm, 9 m / 6 mm	**119.00**	F
-	-	R00505	-	505*	22	2 x 5.5 m / 4 mm, 11 m / 6 mm	**139.00**	F
R0055-V	R0055-R	-	-	Lacustre	18.5	7 m / 6 mm, 11.5 m / 8 mm	**119.00**	F
R0055-V	R0055-R	-	-	5.5 m	18.5	7 m / 6 mm, 11.5 m / 8 mm	**119.00**	F
R00APHRO-V	R00APHRO-R	-	-	Aphrodite	22	8 m / 6 mm, 14 m / 9 mm	**152.00**	F
R00DOL-V	R00DOL-R	-	-	Dolphin	22	5 m / 5 mm, 17 m / 8 mm	**179.00**	F

* Endlosschot

Liros – Dyneema®-Spi-Special

Hochwertige, leichte und weiche verjüngte Spischot aus Dyneema® und Polyester-Kammgarn. Individuelle Herstellung gemäss angegebenen Durchmesser- und Längenangaben. Farbe nach Wunsch. Augspleiss möglich.
Konstruktion und Material
Dicke Seite: Griffiges Polyester-Kammgarn und Dyneema® SK 78
Dünne Seite: 100% Dyneema® SK 78

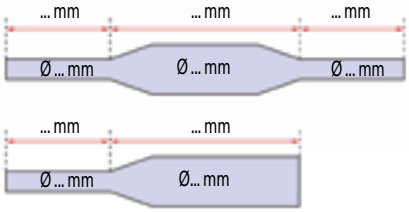
S



Verfügbare Ø				Preis CHF
3 auf 5 mm	4 auf 5 mm	-	-	auf Anfrage
3 auf 6 mm	4 auf 6 mm	-	-	"
-	-	5 auf 8 mm	6 auf 8 mm	"
-	4 auf 9 mm	5 auf 9 mm	6 auf 9 mm	"
-	4 auf 10 mm	5 auf 10 mm	6 auf 10 mm	"
-		5 auf 12 mm	6 auf 12 mm	"

Benötigte Bestellangaben:

1. Ø dünne Seite
2. Länge dünne Seite (ohne Verjüngung)
3. Ø dicke Seite
4. Länge dicke Seite
5. Farbe



F **Fallen**
Reckarmes, festes Tauwerk

T **Trimmleinen**
Vielseitig einsetzbares Tauwerk

F T

weiss
blau
gelb
silber
rot
schwarz

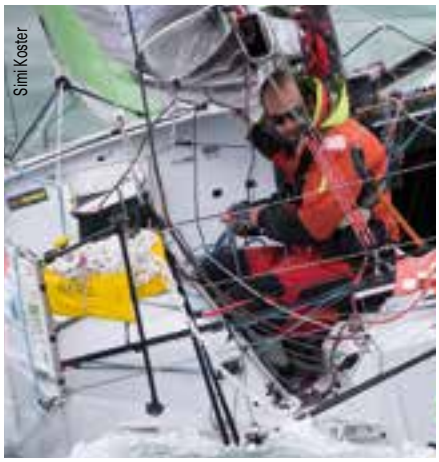
Liros – D-Pro

Spitzenleine für extreme Anwendungen aus vorgerecktem reinem Dyneema®. Sehr hohe Bruchlast bei geringstem Durchmesser und niedrigstem Gewicht. Beste Scheuerfestigkeit und keine Wasseraufnahme durch spezielle Oberflächenbehandlung.
Einfachste Spleissbarkeit. 70% Gewichtsersparnis gegenüber Tauwerk mit Mantel. Ideal als Drahtseilersatz oder zum Befestigen von Beschlägen.

Konstruktion und Material
100% Dyneema® SK 78,12-fach geflochten, beschichtet, Liros-Heat-Stretch Behandlung

Arbeitsdehnung unter 1%
Höhere Bruchlast als Drahtseil 7 x 19 bei gleichem Durchmesser.

weiss	blau	gelb	silber	rot	schwarz	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R150501	R150501B	-	R150501C	R150501R	R150501N	1	100	195 kg	**0.65**	B	M
R150502	-	R150502J	R150502C	R150502R	R150502N	2	100	410 kg	**0.95**	B	M
R150503	R150503B	R150503J	R150503C	R150503R	R150503N	3	100	950 kg	**1.45**	B	M
R150504	R150504B	R150504J	R150504C	R150504R	R150504N	4	100	1300 kg	**2.20**	B	M
R150505	R150505B	R150505J	R150505C	R150505R	R150505N	5	100	2600 kg	**3.60**	B	M
R150506	R150506B	R150506J	R150506C	R150506R	R150506N	6	100	4600 kg	**5.60**	G	N
R150508	R150508B	R150508J	R150508C	R150508R	R150508N	8	100	5300 kg	**7.50**	G	N
-	-	-	R150510C	-	-	10	100	9000 kg	**9.90**	B	



Liros – D-Pro Static

Einziges Dyneema® Geflecht ohne dauerhafte Längung (Creep). Die neue Dyneema® Faser DM 20 eignet sich bestens für alle Einsätze, wo die dimensionale Stabilität von hoher Bedeutung ist wie bei Achterstag, Backstagen oder Wanten. Ebenfalls bestens geeignet als Drahtseilersatz für statische Verankerungen.

Konstruktion und Material
Dyneema® DM 20, 12-fach geflochten, beschichtet, Liros-Heat-Stretch-System

Arbeitsdehnung unter 1%

Artikel N°	Farbe	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R150403C	silber	3	100	900 kg	**1.50**	B	M
R150404C	silber	4	100	1230 kg	**2.20**	B	M
R150405C	silber	5	100	2450 kg	**4.10**	B	M
R150406C	silber	6	100	4050 kg	**6.00**	G	N

Liros – Grip Protect XTR

Hohlgeflecht aus Aramid, welches über eine Leine gezogen wird für einen optimalen Schutz gegen Abrieb. Die sehr griffige Oberfläche des Mantels ermöglicht eine optimale Kraftübertragung im Fallenstopper und ist somit die perfekte Lösung, um ein Rutschen im Stopper zu vermeiden.

Konstruktion und Material
Aramid schwarz, 24-fach Geflecht 5/6 mm, 48-fach Geflecht 8/10 mm

Artikel N°	Farbe	Für Tau Ø mm	Preis CHF / m	
R450005N	schwarz	5/6	**1.40**	G
R450008N	schwarz	8/10	**2.90**	G
R450012N	schwarz	12/14	**5.95**	G

Liros – Slide Protect XTR

Dyneema® SK 78 Hohlgeflecht, welches extrem belastetes laufendes Gut schützt. Sorgt für optimalen Schutz gegen Abrieb auf Rollen und Metallteilen (zum Beispiel als Schutzmantel für Backstage). Slide Protect ist als Tauwerkschutz auf Stoppern und Winschen nicht geeignet, da der niedrige Gripfaktor von Dyneema® eine Kraftübertragung nicht ermöglicht.

Konstruktion und Material
Dyneema® SK 78 imprägniert, 24-fach Geflecht 5/6 mm, 48-fach Geflecht 8/10 mm

Artikel N°	Farbe	Für Tau Ø mm	Preis CHF / m	
R1014805C	silber	5/6	**1.30**	G
R1014808C	silber	8/10	**2.60**	G

Liros – Magic Edge

S T

Robuste und handliche Performanceleine für alle Anwendungen auf Regattabooten. Geringe Dehnung und beste Scheuerfestigkeit durch kompakte und aufwändige Mantelflechtung.
Konstruktion und Material
Mantel: Polyester, spinngefärbt
Ø 3-5 mm: 16-fach geflochten, Ø 6 mm: 24-fach geflochten
Kern: Dyneema® SK 78
Arbeitsdehnung unter 1.5%

schwarz-blau
schwarz-rot
schwarz-silber
schwarz-rosa

schwarz-blau	schwarz-rot	schwarz-silber	schwarz-rosa	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R150203B	**R150203R**	**R150203AR**	**R150203RO**	3	100	420 kg	**1.10**	B	M
R150204B	**R150204R**	**R150204AR**	**R150204RO**	4	100	580 kg	**1.60**	B	M
R150205B	**R150205R**	**R150205AR**	**R150205RO**	5	100	1050 kg	**2.50**	B	M
R150206B	**R150206R**	**R150206AR**	**R150206RO**	6	100	1800 kg	**3.50**	B	M

blau	schwarz	silber	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R1502015B	**R1502015N**	-	1.5	100	125 kg	**0.50**	B	M
-	-	**R150202C**	2	100	250 kg	**0.70**	B	M

Liros – Magic Race

F T

Vollfarbige und kompakte Kontrollleine oder Fall aus Dyneema® / Polyester mit hoher Bruchlast und geringer Dehnung von unter 1.5%. Runder, 16-fach geflochtener Polyestermantel garantiert guten Halt in Schotklemmen.
Konstruktion und Material
Mantel: Polyester hochgezwirnt, 1:1 geflochten
Kern: Dyneema® SK 78
Arbeitsdehnung unter 1.5%

rot
blau
schwarz

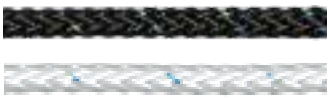
rot	blau	schwarz	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R201604R	**R201604B**	**R201604N**	4	100	750 kg	**1.65**	B	M
R201605R	**R201605B**	**R201605N**	5	100	1050 kg	**2.50**	B	M
-	**R201606B**	**R201606N**	6	100	2400 kg	**3.50**	B	M

Liros – Magic-High-Trim

T

Vorgereckte, dehnungsarme Kontrollleine konstruiert für maximale Haltekraft in Schotklemmen. Rundes, hartes und äusserst abriebfestes 8-fach Mantelgeflecht auf hochfestem Dyneema® SK 78 Kern.
Konstruktion und Material
Mantel: Polyester 8-fach geflochten
Kern: Dyneema® SK 78
Arbeitsdehnung unter 1.5%

schwarz
weiss



schwarz	weiss	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R208004N	**R208004**	4	100	800 kg	**1.60**	B	M
R208005N	**R208005**	5	200	1100 kg	**2.50**	B	M
R208006N	**R208006**	6	200	2200 kg	**3.30**	B	M

Liros – Surfleine

Vorgereckte, extrem dehnungsarme Kontrollleine speziell für den Windsurf-bereich. Aus 100% Dyneema®. Sehr griffige und widerstandsfähige Leine mit hervorragendem Halt in Clamcleat-Klemmen.
Konstruktion und Material
Dyneema® SK 78, 12-fach geflochten

T

Artikel N°	Farbe	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R00148	weiss	4.2	100	800 kg	**3.30**	G	N

Liros – Lazy Jack

Polyestergeflecht speziell für den Einsatz als Lazy Jack Leine. Rund und leicht mit glatter Oberfläche. Extrem UV-beständig. Sehr leicht spleissbar.
Konstruktion und Material
12-faches Hohlgeflecht aus spinngefärbtem Polyester

Artikel N°	Farbe	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R153104G	grau	4	100	500 kg	**1.30**	B	M
R153106G	grau	6	100	1100 kg	**2.20**	B	M

S **Schoten**
Verschleissfestes, griffiges Tauwerk

T **Trimmleinen**
Vielseitig einsetzbares Tauwerk

S

Liros – Top Cruising

Kinkfreie handliche Schot mit abriebfestem Mantel und hoher Bruchlast. Ideal als Gross- oder Genuaschot für Cruiser-Racer jeder Grösse. Sehr gute Winschentauglichkeit.

Konstruktion und Material
Mantel: Hochfestes Polyester, 20-fach geflochten
Kern: Polyester hochfest

Artikelnr.	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R015208	8	200	1700 kg	**2.10**	B	M
R015210	10	100	2500 kg	**2.70**	B	M
R015212	12	100	3000 kg	**3.60**	B	M
R015214	14	100	3800 kg	**4.60**	B	M
R015216	16	100	4300 kg	**5.80**	B	M
R015218	18	100	5600 kg	**6.90**	B	M

Liros – Top Cruising Color

NEW 2024

Mantel: Hochfestes Polyester, 20-fach geflochten
Kern: Polyester hochfest

silber
marine

silber	marine	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R152808A	R152808MAR	8	200	1800 kg	**2.30**	B	M
R152810A	R152810MAR	10	100	2700 kg	**3.50**	B	M
R152812A	R152812MAR	12	100	3200 kg	**4.40**	B	M

Liros – Magic Sport

Technische Trimmleine in leuchtenden Farben mit hochfest geflochtenem Polyesterkern. Abriebfester, 16-fach geflochtener Mantel aus Polyester Kammgarn. Thermofixierung von Mantel und Kern.

leuchtgelb-silber
leuchtgelb-blau

leuchtgelb-silber	Leuchtgelb-blau	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R151704JA	R151704JB	4	100	550 kg	**0.90**	B	M
R151705JA	R151705JB	5	100	850 kg	**1.30**	B	M

T

Liros Kontrollleinen

Runde, kompakte und griffige Kontrollleine aus Polyester mit einer Arbeitsdehnung unter 5%. Äusserst abriebfest und UV-beständig. Bewährte Leine für Windsurfing. 100% Polyester, 16-fach geflochten.

schwarz

schwarz	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R105103N	3	100	200 kg	**0.40**	B	M
R105104N	4	100	320 kg	**0.70**	B	M

S

Liros – Seastar

Qualitativ hochwertige Allroundschot für Fahrtensegler mit besonders flexiblem, griffigweichem Mantel. Extraausführung für Jollensegler in besonders handlicher und flexibler 8-facher Flechtung lieferbar.
Mantel: 8 oder 16-fach geflochten aus 100% reinem Polyester-Kammgarn, weiss mit Garantiefaden blau/gold.
Kern: Polyester geflochten

R0160
8-fach

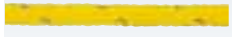
R0160 8-fach	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R016006	6	200	520 kg	**1.00**	B	M
R016008	8	200	1000 kg	**1.40**	B	M
R016010	10	100	1900 kg	**2.60**	B	M
R016012	12	100	2400 kg	**3.20**	B	M

R0162
16-fach

R0162 16-fach	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R016206	6	200	520 kg	**1.20**	B	M
R016208	8	200	1000 kg	**1.70**	B	M
R016210	10	100	1900 kg	**2.80**	B	M
R016212	12	100	2400 kg	**3.60**	B	M
R016214	14	100	2900 kg	**5.10**	B	M
R016216	16	100	3500 kg	**6.40**	B	M

S T

blau

rot

gelb

grün

schwarz

marine

Liros – Seastar Color

Sehr handliche Leine aus Polyester-Kammgarn, weich aber trotzdem abriebfest. Ideal als Gross-, Genua- oder Spischoten.
Seewasserbeständige Färbung.
Garantiefaden blau/gold.
Mantel: Ø 6 + 8 mm 16-fach geflochten
Ø 10 + 12 mm 20-fach geflochten aus hochfestem eingefärbtem Polyester-Kammgarn
Kern: Spezialgeflecht aus Polyesterfasern.

blau	gelb	schwarz	rot	grün	marine	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R017206B	R017206J	R017206N	R017206R	R017206V	-	6	200	500 kg	**1.20**	B	M
R017208B	R017208J	R017208N	R017208R	R017208V	R017208MAR	8	200	1000 kg	**2.10**	B	M
R017210B	-	R017210N	R017210R	R017210V	R017210MAR	10	100	1900 kg	**3.30**	B	M
-	-	R017212N	R017212R	-	-	12	100	2400 kg	**4.20**	B	M

Oldtimer

Oldtimer	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R017206C	6	200	500 kg	**1.20**	B	M
R017208C	8	200	1000 kg	**2.10**	B	M
R017210C	10	100	1900 kg	**3.30**	B	M
R017212C	12	100	2400 kg	**4.20**	B	M

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

F **Fallen**
Reckarmes, festes Tauwerk

S **Schoten**
Verschleissfestes, griffiges Tauwerk

T **Trimmleinen**
Vielseitig einsetzbares Tauwerk

Liros – TopGrip

Griffiges Tauwerk aus Polyester.
Diese Schot bietet optimale Griffigkeit bei bester Scheuerfestigkeit.
Konstruktion und Material
Mantel: 1:1 Geflecht aus Polyester-Grip-Faser und Polyester spinngefärbt
Kern: Polyester hochfest geflochten

S T

weiss-rot
weiss-blau
weiss-schwarz
weiss-grün

weiss-rot	weiss-blau	weiss-schwarz	weiss-grün	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R154008R	R154008B	R154008N	R154008V	8	200	1500 kg	**2.20**	B	M
R154010R	R154010B	R154010N	R154010V	10	100	2300 kg	**3.60**	B	M
R154012R	R154012B	R154012N	R154012V	12	100	3300 kg	**4.90**	B	M
R154014R	R154014B	R154014N	R154014V	14	100	4000 kg	**6.50**	B	M

Liros – Herkules

BEST SELLER

Sehr widerstandsfähige, äusserst vielseitig einsetzbare Leine höchster Qualität, besonders als Schot, Streck- und Trimmleine für Yachten jeder Grösse geeignet. Sehr langlebig und reckarm, leicht mit Drahtseil zu spleissen.
Konstruktion und Material
Mantel: besonders abriebfestes 1:1 Geflecht aus Polyester
Kern: Polyester hochfest geflochten

F S T

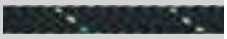
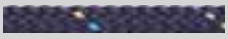
weiss
schwarz
blau
rot
gelb
grün

weiss	schwarz	blau	rot	gelb	grün	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R015406	R015406N	R015406B	R015406R	R015406J	R015406V	6	200	800 kg	**1.60**	B	M
R015408	R015408N	R015408B	R015408R	R015408J	R015408V	8	200	1600 kg	**2.10**	B	M
R015410	R015410N	R015410B	R015410R	R015410J	R015410V	10	100	2500 kg	**3.50**	B	M
R015412	R015412N	R015412B	R015412R	R015412J	R015412V	12	100	3500 kg	**4.90**	B	M
R015414	-	R015414B	-	-	R015414V	14	100	4500 kg	**6.40**	B	M
R015416	-	-	-	-	-	16	100	5000 kg	**8.00**	B	M

Liros – Herkules Color / Herkules Vision

Spezielle Konstruktion für Genua-Schoten und Kontrollleinen. Sehr guter Halt auf modernen Winschen, abriebfester Mantel, kinkfrei.
Konstruktion und Material
Mantel: Polyester spinngefärbt, 1:1 geflochten
Kern: Polyester hochfest geflochten

S T

grün
schwarz 
marine 
grau
hellblau
rot
gelb

Herkules Color

grün	marine	hellblau	gelb	schwarz	grau	rot	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
-	-	-	-	R015505N	-	R015505R	5	200	650 kg	**1.60**	B	M
R015506V	R015506MAR	R015506B	R015506J	R015506N	R015506G	R015506R	6	200	800 kg	**2.10**	B	M
R015508V	R015508MAR	R015508B	R015508J	R015508N	R015508G	R015508R	8	200	1500 kg	**2.80**	B	M
R015510V	R015510MAR	R015510B	R015510J	R015510N	R015510G	R015510R	10	100	2300 kg	**3.80**	B	M
R015512V	R015512MAR	-	-	-	-	R015512R	12	100	3000 kg	**5.10**	B	M

Herkules Vision

grau-blau
grau-schwarz
grau-rot
grau-grün

grau-blau	grau-schwarz	grau-rot	grau-grün	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R155208B	R155208N	R155208R	R155208V	8	200	1500 kg	**2.80**	B	M
R155210B	R155210N	R155210R	R155210V	10	100	2300 kg	**3.80**	B	M
-	R155212N	-	-	12	100	3000 kg	**5.10**	B	M

Liros – Magic Sheet

Die hochwertige Schot wurde speziell für den Einsatz auf Jollen und Katamaranen als Gross- oder Fockschot entwickelt. Die aufwändige Mantelkonstruktion sowie die runde und kompakte Form der Schot sorgen für hervorragenden Halt in Klemmen und Rätschblöcken. Durch die spezielle Verflechtung von Mantel und Kern sowie die Verwendung der neuartigen Polyester-Grip Faser bleibt die Leine immer sehr flexibel und griffig für optimale Kontrolle in allen Situationen.
Konstruktion und Material
Mantel: Polyester Grip Faser und hochfestem Polyester, 16-fach geflochten
Kern: Polypropylen hochfest

S T

marine
silber
orange

marine	orange	silber	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R150607MAR	R150607OR	R150607AR	7	100	970 kg	**2.20**	B	M
R150609MAR	R150609OR	R150609AR	9	100	1500 kg	**2.80**	B	M

F T

Liros Pre-Stretch

Vorgereckte, dehnungsarme Leine, als Fall oder als Vorläufer für Drahtseilfallen, Strecker und Trimmleinen für Jollen und Yachten.

Konstruktion und Material
3-fach gedrehtes oder 8-fach geflochtenes, thermofixiertes Polyester, weiss mit Garantiefaden blau/gold.

R0121
3-fach gedreht

R0121 3-fach	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R012104	4	200	420 kg	**0.70**	B	M
R012105	5	200	600 kg	**0.90**	B	M
R012106	6	200	820 kg	**1.20**	B	M
R012107	7	200	1050 kg	**1.70**	B	M
R012108	8	200	1400 kg	**1.90**	B	M
R012110	10	100	2300 kg	**2.80**	B	M
R012112	12	100	2800 kg	**3.80**	B	M

R0122
8-fach geflochten

R0122 8-fach	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R012204	4	200	420 kg	**0.80**	B	M
R012205	5	200	580 kg	**1.20**	B	M
R012206	6	200	800 kg	**1.50**	B	M
R012208	8	200	1500 kg	**2.20**	B	M
R012210	10	100	2300 kg	**3.40**	B	M

F T

silber-stahlblau
silber-grün
silber-rot

Liros – Furler Pro

Optimale Leine mit sehr gleichmässigen Übergängen zwischen den beiden Durchmessern für moderne Rollreffanlagen oder zum Ersetzen von Drahtseilfallen. Das dünne Ende erleichtert das Aufrollen auf kleinen Trommeldurchmessern und vermindert das Gewicht, das starke Ende wird sicher in den Fallstoppern gehalten, hat weniger Verschleiss und liegt besser in der Hand.

Konstruktion und Material
Mantel: abriebfestes 1:1 Geflecht aus hochfestem Polyester
Kern: 100% Dyneema® SK 78 mit Zwischenmantel.

Artikelnr.	Ø mm	Länge	Bruchlast	Preis CHF	
R2010-0900	9 (6)	Länge 30 m von 9 mm (20 m) bis 6 mm (10 m) vermindert silber-stahlblau	2300 kg	**149.00**	G
R2010-0900V	"	Dito, silber-grün	"	**149.00**	G
R2010-0900R	"	Dito, silber-rot	"	**149.00**	G
R2010-1100	11 (8)	Länge 35 m von 11 mm (20 m) bis 8 mm (15 m) vermindert	3600 kg	**339.00**	G

F

Drahtseil-Taufallen

Fertiggestellte Drahtseil-Taufallen aus extraweichem Drahtseil 7 x 19 rostfrei, das mit einer Polyesterleine (Herkules) durch eine Spleissung verbunden ist. Das Drahtseil wie auch die Tauwerkseite können je nach Bedarf gekürzt werden.

rot	grün	blau	schwarz	Total Länge	Tauwerk Ø / Länge	Drahtseil Ø / Länge	Preis CHF	
R08323R	-	-	R08323N	23 m	8 mm / 13 m	3 mm / 10 m	**119.00**	G
R08424R	R08424V	R08424B	-	24 m	8 mm / 12 m	4 mm / 12 m	**112.00**	G
R10424R	R10424V	R10424B	-	24 m	10 mm / 12 m	4 mm / 12 m	**120.00**	G
R08430R	R08430V	R08430B	-	30 m	8 mm / 15 m	4 mm / 15 m	**125.00**	G
R10430R	R10430V	R10430B	-	30 m	10 mm / 15 m	4 mm / 15 m	**142.00**	G
R10530R	-	R10530B	-	30 m	10 mm / 15 m	5 mm / 15 m	**168.00**	G
-	R10534V	-	R10534N	34 m	10 mm / 17 m	5 mm / 17 m	**169.00**	G
R12536R	-	R12536B	R12536N	36 m	12 mm / 18 m	5 mm / 18 m	**199.00**	G

F

Liros – Anti-Torsion

Sehr steifes und drallfreies Tauwerk als Ersatz für Drahtseilvorstage bei Code 0 Rollanlagen. Äusserst niedrige Arbeitsdehnung (< 1%) und hohe Bruchlast durch spezielle Aramideinlage. Kann nur abgebunden werden, Leine ist nicht spleissbar.

Konstruktion und Material
Mantel: Polyester, 16-fach geflochten
Kern: Aramid mit schwarzer Monofil-Umflechtung
Arbeitsdehnung unter 1%.

Artikelnr.	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m	
R144206	6	100	1300 kg	**2.90**	K
R144208	8	100	3000 kg	**6.80**	K
R144211	10.5	100	4000 kg	**9.20**	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Liros – Soft-Schäkel

Aus hochfestem Dyneema® SK 78.
Der Soft-Schäkel ist bei gleicher Bruchlast 10 x leichter als ein herkömmlicher Schäkel aus rostfreiem Stahl. Beschädigungen an Deck oder Verletzungen durch schlagende Metallteile werden ausgeschlossen. Kann auch nach extremer Belastung leicht geöffnet werden.

Artikelnr.	Farbe	Ø mm	Länge innen mm	Bruchlast	Preis CHF	
R001460066	weiss	6	65	1000 kg	**14.00**	G
R001460067	karbon	8	90	1500 kg	**14.50**	G
R001460069	rot	11	120	2000 kg	**19.50**	G
R001460070	blau	14	135	4000 kg	**26.00**	G
R001460071	gelb	15	150	6000 kg	**39.80**	G
R001460072	grün	18	150	8000 kg	**45.00**	G
R001460073	schwarz	20	190	10000 kg	**49.00**	G

DAVIS

Line Grabber

Mit dem Line Grabber Bändsel können Sie, sehr einfach und schnell, einen Befestigungspunkt an einer Leine, oder an einem Rohr/Reling montieren. Der Line Grabber ist eine 23 cm langer Bändsel, mit je einem gespleissten Auge an den Enden. Einfach zweimal um die Leine schlingen, fest anziehen und schon hält es. Lässt sich zum Einstellen oder Entfernen leicht lösen.

Artikelnr.	Modell	Länge mm	Arbeits / Bruchlast	Preis CHF	
DAV2460	Line Grabber, Paar	230	225 / 900 kg	**64.90**	L

RØNSTAN

Dyneema®-Schlaufen

Für diverse Anwendungen wie Montage von Blöcken, Auge für Hochholer, Verlängerungen...

Artikelnr.	Ø mm	Länge innen mm	Preis CHF	
RF9003-07	3	70	**9.50**	A
RF9004-08	4	76	**10.60**	A
RF9004-09	4	95	**11.00**	A
RF9004-11	4	110	**13.00**	A
RF9004-13	4	128	**13.50**	A
RF9005-10	5	100	**12.00**	A
RF9006-12	6	120	**14.00**	A

Wichard

Wichard SoftLink-Schäkel

Aus Dyneema® SK 75 mit Einsatz aus rostfreiem Stahl. Ersetzt jeden beliebigen Schäkel oder Karabiner. Leicht, belastbar und leistungsfähig. Einfaches Schliessen und Öffnen. Bei gleicher Bruchlast ist der SoftLink 4 bis 5 X leichter als ein geschmiedeter Schäkel aus rostfreiem Stahl.

Artikelnr.	Ø mm	L mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI21223	3	70	2600 kg	**26.00**	F
WI21224	4	80	3600 kg	**31.00**	F
WI21225	5	90	6000 kg	**40.50**	F

Clamcleat Q-Lok

Aus rostfreiem Stahl.

Artikelnr.	Für Tau Ø mm	Länge mm	Breite mm	Gewicht g	Preis CHF		
CL5001	3-4	33	19	5	**4.00**	D	N

Wichard

Wichard Einsätze aus rostfreiem Stahl

Für Tauwerkschlaufen.

WI21203	für Tau Ø 3 mm	**8.00**	F
WI21204	für Tau Ø 4 mm	**9.80**	F
WI21205	für Tau Ø 5 mm	**12.80**	F

Liros – D-Strap XTR Tauwerkschlaufen

Extrem leichte Schlaufe aus Dyneema® mit hoher Bruchlast zum Ersetzen von Stahlschäkeln. Spezielle Oberflächenbehandlung erhöht die Abriebfestigkeit.
Konstruktion und Material
Mantel: 100% Dyneema® SK 78, 12-fach geflochten
Kern: 100% Dyneema® SK 78, 32-fach geflochten

Artikelnr.	Ø mm	L mm	Bruchlast	Preis CHF / Stk	
R001460080	8	150	3000 kg	**73.00**	K
R001460081	8	300	3000 kg	**86.00**	T
R001460082	11	150	5000 kg	**87.00**	T

BLUE WAVE

Blue Wave Tauwerk-Verbinder

Aus Aluminium.

Artikelnr.	Für Tau Ø mm	Ø mm	L mm	Preis CHF	
BL0608RA	3	8	36	**9.30**	A
BL0610RA	3-5	10	45	**10.00**	A
BL0612RA	5-7	13	52	**12.30**	A

Geflochtene Polyesterleinen Liros Trimline Kit

Aus Polyester, 16-fach geflochten, UV-beständig. 10 Spulen von 20 m in verschiedenen Leuchtfarben, Durchmesser Ø 3 mm, in Verkaufskarton.

Artikelnr.	Anzahl	Ø mm	Farbe	Spule m	Preis CHF	
R1522KIT	Karton mit 10 Spulen	3	assortiert	20	**99.00**	C
R1522-0001	1 Spule	3	nicht wählbar, je nach Lager	20	**15.00**	C

Liros – Magic Sport Kontrollleine

Multifunktionale Leine mit Polyesterkern und 16-fach geflochtenem hochfestem Polyester-Mantel.

Artikelnr.	Anzahl	Ø mm	Farbe	Spule m	Preis CHF	
R1517-0002	Karton mit 10 Spulen	1.5	assortiert	20	**135.00**	C
R1517-0201JB	1 Spule	1.5	leuchtgelb/blau	20	**15.00**	C
R1517-0201JP	1 Spule	1.5	leuchtgelb/pink	20	**15.00**	C
R1517-0201JA	1 Spule	1.5	leuchtgelb/ silber	20	**15.00**	C
R1517-0201JW	1 Spule	1.5	leuchtgelb/ weiss	20	**15.00**	C

Liros Polyester-Flechtleinen R1040

Hochfeste Polyester-Flechtleine auf Spule. Flexibel, UV-beständig und nicht verhärtend.

Artikelnr.	Anzahl	Ø mm	Farbe	Spule m	Preis CHF	
R1040-0002	Karton mit 10 Spulen	2	assortiert	30	**82.00**	C
R1040-0201B	1 Spule	2	blau	30	**8.50**	C
R1040-0201J	1 Spule	2	gelb	30	**8.50**	C
R1040-0201N	1 Spule	2	schwarz	30	**8.50**	C
R1040-0201R	1 Spule	2	rot	30	**8.50**	C
R1040-0201V	1 Spule	2	grün	30	**8.50**	C
R1040-0003	Karton mit 10 Spulen	3	assortiert	15	**59.00**	C
R1040-0301B	1 Spule	3	blau	15	**6.50**	C
R1040-0301J	1 Spule	3	gelb	15	**6.50**	C
R1040-0301N	1 Spule	3	schwarz	15	**6.50**	C
R1040-0301R	1 Spule	3	rot	15	**6.50**	C
R1040-0301V	1 Spule	3	grün	15	**6.50**	C

Liros Polyamid-Flechtschnüre R00157

Artikelnr.	Anzahl	Ø mm	Farbe	Spule m	Preis CHF	
R00157	Karton mit 20 Spulen	1.5	assortiert	20	**79.00**	C
R00157-0001B	1 Spule	1.5	blau	20	**4.00**	C
R00157-0001J	1 Spule	1.5	gelb	20	**4.00**	C
R00157-0001N	1 Spule	1.5	schwarz	20	**4.00**	C
R00157-0001R	1 Spule	1.5	rot	20	**4.00**	C

Gummileinen

Mit Mantel aus geflochtenem Polyester. Dehnung bis 150%.
Nur auf Spulen von 100 m Länge lieferbar.
Für Bestellung per Meter, siehe Gummileine Liros R0190 auf Seite 325.

Artikelnr.	Dehnung 100% mit	Ø mm	Spule m	Preis CHF / Spule	
T0040	2.4 kg	4	100	**119.00**	C
T0050	2.8 kg	5	100	**125.00**	C
T0060	3.0 kg	6	100	**135.00**	C
T0080	5.0 kg	8	100	**175.00**	C

Liros – Classic R1172

Polyester Seilgarn Ø 3 mm, 3-schäftig gedreht in Hanfoptik auf Mini-Spulen. Griffig, weich und UV-beständig.
10 Spulen in einem Verkaufskarton.

Artikelnr.	Anzahl	Ø mm	Spule m	Preis CHF	
R1172-0003	Karton mit 10 Spulen	3	10	**58.00**	C
R1172-0301	1 Spule	3	10	**5.90**	C

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

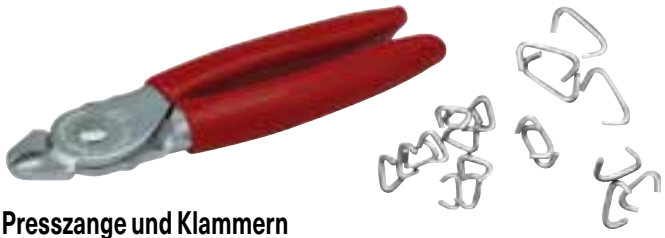
weiss

Liros – Stretch XTR

Hochwertiges und leichtes Gummiseil mit äusserst abriebfestem 100% Dyneema® Mantel. Geringe Wasseraufnahme und sehr gute UV-Beständigkeit.

Konstruktion und Material
Mantel: Dyneema®, 16-fach geflochten
Kern: Hochwertiger Naturgummi
Dehnung von mehr als 150%.

weiss	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R019903	3	100	150 kg	**0.90**	B	M
R019904	4	100	290 kg	**1.50**	B	M
R019905	5	100	300 kg	**1.80**	B	M
R019906	6	100	320 kg	**2.90**	B	M



Presszange und Klammern

Presszange für Klammern zu Gummileinen Ø 4-10 mm.
Die Klammern aus rostfreiem Stahl werden pro Stück verkauft.

Artikelnr.	Bezeichnug	Preis CHF		
T0090	Zange für Klammern aus rostfreiem Stahl für Gummileinen Ø 4-10 mm	**59.00**	K	
T0091	Klammer für Gummileinen Ø 4 mm	**0.25**	B	O
T0092	Klammer für Gummileinen Ø 6 mm	**0.30**	B	O
T0093	Klammer für Gummileinen Ø 8 mm	**0.35**	B	O
T0094	Klammer für Gummileinen Ø 10 mm	**0.40**	B	O

Haken aus rostfreiem Stahl

Für Gummileinen. Praktisch für diverse Anwendungen auf dem Boot. Die Gummileine wird mit Klammern befestigt (siehe T0091 bis T0094).

Artikelnr.	Bezeichnug	Preis CHF	
T0103	für Gummileine Ø 6 mm	**2.00**	C
T0104	für Gummileine Ø 8 mm	**2.40**	C
T0105	für Gummileine Ø 10 mm	**2.60**	C

Fast End Schrumpfschläuche

Länge 4 cm, die durch Hitze zusammenschrumpfen.
Ersetzen einfach, schnell und dauerhaft Taklings an Tauwerkenden.

Artikelnr.	Anzahl	Preis CHF	
T0099	6 Schläuche für Tau Ø 6 bis 12 mm	**6.90**	C
T0109	6 Schläuche für Tau Ø 10 bis 18 mm	**8.90**	C

T-Endstück für Leinen oder Gummileinen

Die Leine wird durch einen einfachen Knoten befestigt.

Artikelnr.	Anzahl	Für Gummileine Ø mm	Preis CHF		
CL403	Beutel mit 5 Stück	4-7	**6.00**	C	N

weiss

schwarz

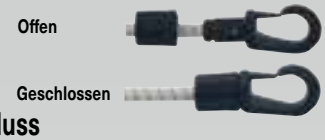
gelb

Liros – Gummileinen R0190

Hochelastische Gummileinen mit einer Dehnung von mehr als 150%.
Auf 100 Meter-Spule oder per Meter lieferbar.

Konstruktion und Material
Hochelastischer Latexgummi mit besten Dehnungseigenschaften und langer Lebensdauer.
Mantel: Umflechtung aus scheuerfestem Polyester, hochfest

weiss	schwarz	gelb	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R019003	R019003N		3	100	35 kg	**0.70**	B	M
R019004	R019004N	R019004J	4	100	65 kg	**0.90**	B	M
R019005	R019005N	R019005J	5	100	100 kg	**1.20**	B	M
R019006	R019006N	R019006J	6	100	150 kg	**1.60**	B	M
R019008	R019008N		8	100	200 kg	**2.40**	B	M
R019010	R019010N		10	100	250 kg	**2.90**	B	M
R019012	R019012N		12	100	320 kg	**4.50**	B	M



Nylonhaken mit Schnellverschluss

Die Gummileine wird blockiert, sobald sie in den Haken eingeführt wird.

Artikelnr.	Anzahl	Für Gummileinen Ø mm	Preis CHF	
T0582	Beutel mit 10 Stück	4-5	**9.50**	C
T0583	Beutel mit 10 Stück	6-8	**11.00**	C

R1194-R1196-R1198

CL405

CL404

Nylonhaken

Die Leine wird durch einen einfachen Knoten befestigt.

Artikelnr.	Anzahl	Für Gummileine Ø mm	Preis CHF		
R1194	Beutel mit 5 Stück	4	**6.00**	C	
R1196	Beutel mit 5 Stück	6	**5.50**	C	
R1198	Beutel mit 5 Stück	8	**5.80**	C	
CL405	Beutel mit 5 Stück	4-8	**8.50**	D	N
CL404	Beutel mit 5 Stück	7	**8.20**	C	N

Kleine Nylonhaken

Die Leine wird durch einen einfachen Knoten befestigt.

Artikelnr.	Anzahl	Für Gummileine Ø mm	Preis CHF	
R1294	Beutel mit 10 Stück, weiss	4	**6.20**	C
R1294N	Beutel mit 10 Stück, schwarz	4	**6.20**	C

Nylonhaken für Leinen und Gummileinen

Die Leine wird durch einen einfachen Knoten befestigt.

Artikelnr.	Anzahl	Für Gummileine Ø mm	Preis CHF		
CL401	Beutel mit 5 Stück	3-6	**8.40**	D	N

Segeleinbinder aus doppelter Gummileine mit Nylonhaken
Aus hochwertigem Gummi mit Polyester-Umflechtung.

Artikelnr.	Verpackung	Ø mm	Länge cm	Preis CHF	
R1901435	Beutel mit 5 Stück	4	35	**6.40**	C
R1901455	Beutel mit 5 Stück	4	55	**7.80**	C
R1901475	Beutel mit 5 Stück	4	75	**9.90**	C

Gummistropps mit 2 Nylonhaken
Aus hochwertigem Gummi mit Polyester-Umflechtung.

Artikelnr.	Verpackung	Ø mm	Länge cm	Preis CHF	
T0575	Beutel mit 4 Stück	4	20	**7.70**	C
T0576	Beutel mit 4 Stück	6	30	**8.90**	C
T0577	Beutel mit 4 Stück	8	50	**13.50**	C
T0578	Beutel mit 4 Stück	10	100	**22.00**	C

T0581 **R1905** **T0586** **T0588** **R1907**

Endstücke mit V-Klemme
Aus Nylon für Gummileine.

Artikelnr.	Stückzahl	Farbe	Für Sandow von Ø mm	Preis CHF	
T0581	per Stück	rosa	4-5	**1.20**	C
R1905	per Stück	schwarz	4-5	**1.25**	C
T0586	per Stück	lila	6	**1.40**	C
T0588	per Stück	rot	8	**1.80**	C
R1907	per Stück	schwarz	8	**1.60**	C

Liros – Cord / Allzweckleinen
Dünne, weisse Polyamidleine 8-fach geflochten für diverse Anwendungen.
Ideal für Boot, Camping und Haushalt.
Auf Kunststoffhalterung mit 20 oder 50 m.

Artikelnr.	Farbe	Ø mm	Länge m	Preis CHF	
R1002023	weiss	3	20	**4.90**	C
R1002053	weiss	3	50	**17.50**	C
R1002024	weiss	4	20	**7.40**	C
R1002054	weiss	4	50	**17.80**	C

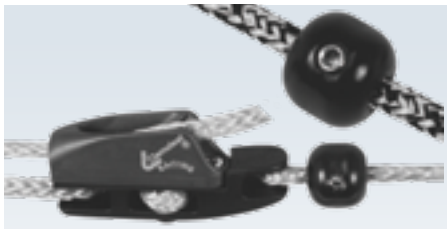
Gummistropps
Mit Kugeln an beiden Enden.

Artikelnr.	Verpackung	Ø mm	Länge cm	Preis CHF	
T0570	Beutel mit 4 Stück	4	30	**8.60**	C
T0574	Beutel mit 4 Stück	4	50	**9.90**	C

CL520

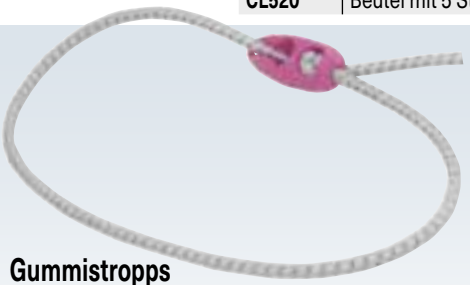
Polypropylen-Bälle für Tauende
Farben: blau, weiss, rot, gelb, schwarz und grün

Artikelnr.	Stückzahl	Für Tau max. Ø mm	Ø mm	Preis CHF	
S2535	per Stück	5	22	**1.30**	C
S2536	per Stück	6	30	**1.90**	C
S2546	per Stück	10	44	**4.50**	C
S195-5	Beutel mit 5 Stück S2536 in verschiedenen Farben	6	30	**9.50**	C
CL520	Beutel mit 5 Stück	7	20	**5.90**	C



Stopperkugel, blockierbar mit Schraube
Kann an einer beliebigen Position mittels einer Schraube auf einer 6 mm Leine blockiert werden.
Kugel Ø 20 mm

CLPT524R	**8.90**	D	P



Gummistropps mit V-Klemme
Sandow Ø 5 mm, Länge 55 cm
Beutel mit 4 Stück.

T0580	**8.90**	C

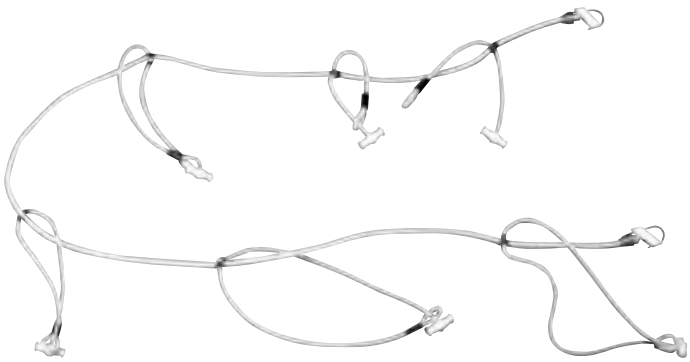
Velcroband
Fester Halt ohne Knoten, Länge 300 cm, Breite 25 mm doppelseitig (positiv/negativ). Kann nach Wunsch auf jede Länge zugeschnitten werden.

BW0940	Rolle 25 mm x 300 cm	**23.00**	C

MiniShockle

Verwenden Sie MiniShockle, um verschiedene Gegenstände zu sichern.
Hergestellt aus Elastomer in Marinequalität, geschützt mit UV-beständigem Nylonmantel.
Der MiniShockle ist an jedem Ende mit einen Edelstahlkarabiner versehen.
Maximale Last: 136 kg
Erhältlich in 3 Längen

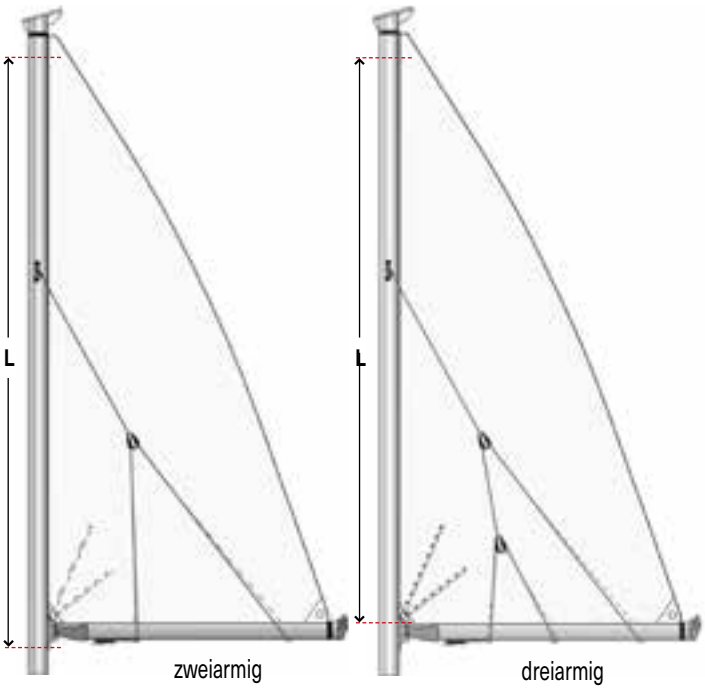
DAV2430	Länge 31 cm	**64.90**	K
DAV2440	Länge 46 cm	**64.90**	K
DAV2445	Länge 61 cm	**64.90**	K



Grossbaum-Spinne

Mit Zeisingen aus Nylon und 2 Haken aus rostfreiem Stahl mit Verschlüssen.

Artikelnr.	Baumlänge / cm	Ø mm	Preis CHF	
T0556	200 - 350	8	**23.00**	C
T0558	300 - 500	10	**29.00**	C



zweiarmig dreiarmig

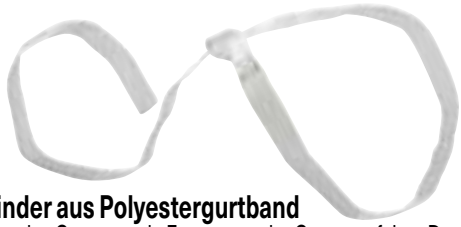
Komplette Lazy Jack Kits

SN51163605	zweiarmig, für Mast mit L max. 12 m	**169.00**	K
SN51163606	dreiarmig, für Mast mit L max. 20 m	**258.00**	K

Liros Lazy Jack Leine

Polyestergeflecht speziell für den Einsatz als Lazy Jack Leine. Rund und leicht mit glatter Oberfläche. Extrem UV-beständig. Sehr leicht spleissbar.
Material: 12-faches Hohlgeflecht aus spinngefärbtem Polyester

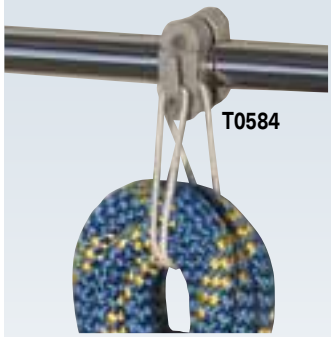
Artikelnr.	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m	
R153104G	4	200	500 kg	**1.30**	B M
R153106G	6	200	1100 kg	**2.20**	B M



Segeleinbinder aus Polyestergurtband

Zum Einbinden des Grosssegels,Festzurren der Genua auf dem Deck und für viele andere Einsätze auf dem Boot. Auf einer Seite mit eingenähter Schlaufe.

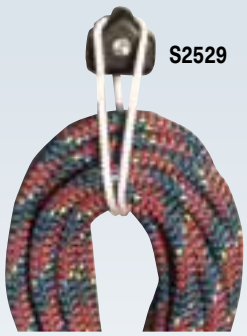
BW054	Masse: 25 mm x 150 cm, Beutel mit 4 Stück	**29.90**	C



Nylonhaken für Tauwerk oder Rettungsring

Für Rohr von Ø 22-25 mm
Lieferung mit Gummileine und Schrauben.
Masse: 54 x 22 mm

T0584	**8.50**	C



Nylonhaken zum Aufhängen von Tauwerk

Mit 1 Meter Leine und Schraube.
Paarweise geliefert.
Masse: 35 x 35 mm

S2529	**18.00**	C

Tauwerkhalter aus Nylon

Masse: 84 x 56 mm, innen Ø 60 mm

T0774	**8.00**	C

Klammer zur Befestigung von Fallen

Mit dieser Klammer kann ein Spi- oder Gennakerfall schnell befestigt und rasch wieder gelöst werden.

BW130	Ø Fall bis 6 mm	**22.00**	C
BW131	Ø Fall bis 10 mm	**28.00**	C

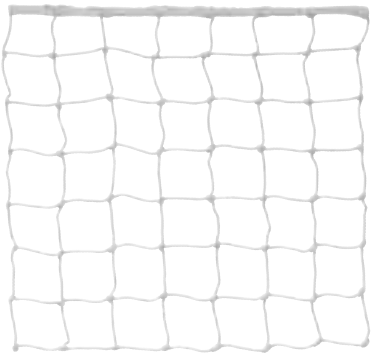
Einfache Filt Relingsnetze

Aus weissem wetterfestem Nylon (Crinyl), für Relingshöhen von 30 bis 70 cm, mit rhombenförmigen Maschen von 50 mm oder sechseckigen Maschen von 30 mm. Per Meter oder Spulen von 100 m.

Ungefähre Masse zum Bespannen von 1 m Reling

Gewünschte Höhe	Benötigte Länge FT 810319	Benötigte Länge FT061114
40 cm	1.12 m	1.12 m
50 cm	1.20 m	1.20 m
60 cm	1.35 m	1.35 m

Artikelnr.	Modell	Preis CHF / m		
FT810319	rhombenförmige Maschen, rohweiss	**4.90**	B	O
FT061114	sechseckige Maschen, weiss	**4.90**	B	O



Geknüpftes Liros Relingsnetz

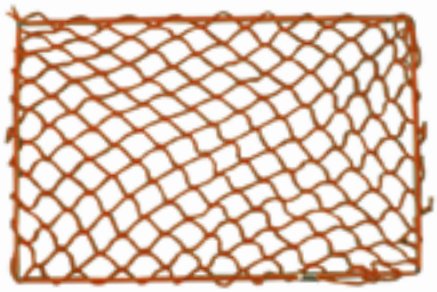
Aus Polyester Ø 2.5 mm, Maschengrösse rund 45 mm. Strapazierfähig und dauerhaft, verstärkter Saum.
Per Meter oder auf Spule von 50 m.

Artikelnr.	Modell	Preis CHF / m	
R2040	Höhe 60 cm	**7.00**	B

Aufklebbare Premium Netz-Stautasche

Selbstklebende Befestigung.
3 Ausgänge / Kabeldurchführungen.
Halterungen für Köder, Schlüssel, Karabiner...

TCFIL-70656	20 x 12 x 3 cm	**22.00**	I
TCFIL-70614	28 x 14 x 3 cm	**22.00**	I



FT800126OR

Filt Ablagenetze

Befestigung gegen eine Wand, hinter einer Türe oder an der Decke. Aus Nylon, werden mit Gummileine, Halterungen und Schrauben geliefert.
Die Masse sind von der Befestigungsart abhängig, z.B. 38 x 18 cm, 30 x 27 cm, 42 x 12 cm.

FT800126OR	orange	**17.00**	D
FT800126M	marineblau	**17.00**	D
FT800126W	weiss	**17.00**	D
FT800126N	schwarz	**17.00**	D

Filt Ablagenetz

Aus Nylon, wird als Kit geliefert; die gewünschte Form kann selbst zugeschnitten werden.
Ein Kit enthält: 2 Laufmeter Netz, 4 m Gummileine und 15 Halterungen.

FT821120	zirka 160 x 50 cm	**33.00**	D

Zur Dekoration, Handläufe...

Liros – Historic gedreht

Klassische Hanfoptik, jedoch mit allen Vorzügen von synthetischem Tauwerk: keine Wasseraufnahme. Witterungs- und UV-beständig. Ideal als Fendertau oder als Handlauf.

Konstruktion und Material

3-fach gedreht, Polypropylen-Seilgarn, gesponnen

Artikelnr.	Ø mm	Rolle m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R114030C	30	50	6400 kg	**8.80**	G	N

Platte für Fussgurten
Aus rostfreiem Stahl für Gurte bis 50 mm.

S2547	12.50	F

Schnellverschluss
Aus Nylon, für Gurte von 50 mm. Bruchlast 130 kg.

S1960	21.00	F

Gurtenschnallen aus Nylon

S0696	für Gurte von 40 mm	9.90	F
S0698	für Gurte von 50 mm	11.00	F

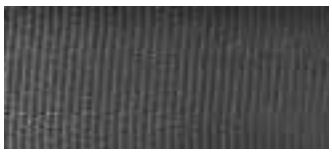
Gurten

BW050

BW053

BW051-A

BW052



UL150250 NEW

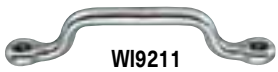
R0186-25

LIROS ROP

R0187-25

BW050	weiss, aus Nylon, Breite 50 mm	3.20	A
BW053	blau, aus Nylon, Breite 50 mm	4.50	C
BW051-A	weiss, aus Nylon, Breite 30 mm	3.50	C
BW052	blau, aus Nylon, Breite 30 mm	3.60	C
UL150250	schwarz, aus Polyester, Breite 50 mm NEW	3.90	C
R0186-25	aus Dyneema®, Breite 25 mm	6.40	B
R0187-25	aus Polypropylen, Breite 25 mm	1.00	B M

S0596
S0597



WI9211
WI9212
WI9222

Flache Bügel aus rostfreiem Stahl für Gurten

S0596	für Gurte von 25 mm, Lochabstand 39 mm	3.00	C
WI9211	für Gurte von 30 mm, Lochabstand 54 mm	5.80	F
S0597	für Gurte von 40 mm, Lochabstand 60 mm	4.20	C
WI9212	für Gurte von 40 mm, Lochabstand 65 mm	6.20	F
WI9222	für Gurte von 50 mm, Lochabstand 82 mm	7.70	F

S2513
S2514

Fussgurtenplatten aus rostfreiem Stahl
Befestigung mit 2 Schrauben Ø 5 mm.

S2513	für Gurte von 40 mm, Lochabstand 32 mm	2.50	C
S2514	für Gurte von 50 mm, Lochabstand 43 mm	3.50	C

Platte für Gurtenschnallen
Für die 50 mm breiten Schnallen (S0678 und S0680).

S2548	7.50	C

NEW 2024

Gurtband-Bügel
Für Gurte von 25 mm, Lochabstand 37 mm, Löcher Ø 4 mm

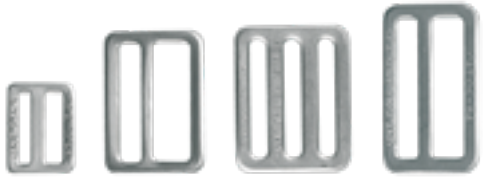
MT814207	7.50	F

Gurtenschnallen mit Steg
Aus rostfreiem Stahl mit Steg aus schwarzem Nylon.

S0670	für Gurte von 30 mm	9.50	F
S0674	für Gurte von 40 mm	11.00	F
S0678	für Gurte von 50 mm	12.00	F

Gurtenschnallen mit Steg
Aus rostfreiem Stahl mit geschlossenem Steg aus schwarzem Aluminium.

S0671	für Gurte von 20 mm	19.50	F
S0672	für Gurte von 30 mm	19.50	F
S0676	für Gurte von 40 mm	19.50	F
S0680	für Gurte von 50 mm	21.50	F



Gurtenschnallen aus rostfreiem Stahl

S0668	für Gurte von 25 mm	3.80	C
S0682	für Gurte von 40 mm	8.00	F
S0683	für Gurte von 40 mm	11.00	F
S0684	für Gurte von 50 mm	11.00	F

Liros Spleisstasche

Spleisstasche sowohl für den Segelprofi als auch für den ambitionierten Freizeitsegler. Ermöglicht sämtliche Spleissarbeiten mit jeglichem Tauwerk.

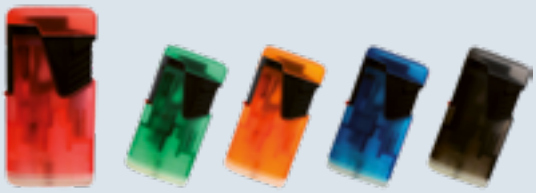
Inhalt:
- 1 Pro Takelnadel
- 1 Hohlspieker
- 3 Spleissnadeln (5.5, 7.5, 10 mm)
- CD mit Spleissanleitung
- Liros Klebeband
- Takelgarn
- Filzstift und Feuerzeug

R0146-0056	Liros Spleisstasche	**129.00**	B

Engel 100S Schneide- und Lötgerät, 80 W

Zum Schneiden von synthetischem Tauwerk und Gurte.
Eingebautes Licht zum Beleuchten der Arbeitsfläche.

BW680	Schneide- und Lötgerät	**189.00**	B
BW681	Ersatzschneidespitze	**39.00**	B
BW682	Ersatzlötspitze	**29.00**	B



Mini Burner Feuerzeug

Feuerzeug mit heisser, blauer Flamme um Tauwerk Enden zu verschweissen, sogar bei starkem Wind.
Arbeitet mit normalem Feuerzeuggas, wieder auffüllbar.

NV12223000	per Stück	**16.00**	U

Spleissnadelset

4 hochwertige Spleissnadeln aus rostfreiem Stahl, zum Spleissen von Tauwerk von 4 bis 14 mm. Einsetzbar für gedrehte und geflochtene Seile. Im Kunststoffrohr mit Drehverschluss.

R0143-5000	Set mit 4 Spleissnadeln 4-14 mm	**45.00**	B
R0143-5002	Spleissnadel für 4 mm	**12.00**	B
R0143-5003	Spleissnadel für 5-6 mm	**15.00**	B

R11090

R11091

Hohlspieker

Bewährtes Spleisswerkzeug für gedrehtes Tauwerk. Erleichtert das Einfädeln der einzelnen Kardeelen.

R11090	bis 12 mm	**16.80**	F
R11091	ab 14 mm	**18.90**	F

Tauwerkklemme

Zur einfachen und schnellen Herstellung eines Auges im Tauwerk. Funktioniert bei geflochtenem und gedrehtem Tauwerk.
Je 2 Stück.

NV2119951997	für Tauwerk 8-10 mm	**24.00**	A
NV2119951998	für Tauwerk 10-12 mm	**29.00**	A
NV2119951999	für Tauwerk 12-14 mm	**37.00**	A

Pro Takelnadel

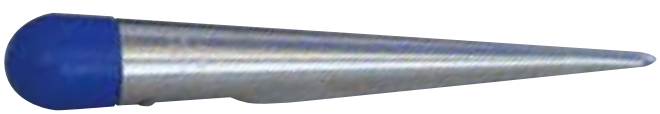
In der Praxis erprobtes Werkzeug, um Takelarbeiten vorzunehmen. Spart Zeit und Kraft beim Takeln von Tauwerk jeder Art.
Ohne Segelmacherhandschuh einsetzbar.

R0143-4000	Holzgriff, Nadel mit Nadelöhr	**48.00**	B

Spleissnadel

Einfaches Modell mit zwei Drähten, welche ein problemloses Einklemmen des Tauwerks ermöglichen.

RF002	aus rostfreiem Stahl	**18.00**	A



Marlspieker aus rostfreiem Stahl

Mit Nylongriff

RM128	aus rostfreiem Stahl	**31.00**	C

R00013

Dünnes, gewachstes Takelgarn

Artikelnr.	Anzahl	Ø mm	Farbe	Spule m	Preis CHF	
R00013	Karton mit 20 Spulen	1.5	assortiert	20	**136.00**	C
R00013-0001B	1 Spule	1.5	blau	20	**6.80**	G
R00013-0001J	1 Spule	1.5	gelb	20	**6.80**	G
R00013-0001N	1 Spule	1.5	schwarz	20	**6.80**	G
R00013-0001R	1 Spule	1.5	rot	20	**6.80**	G
R00013-0001V	1 Spule	1.5	grün	20	**6.80**	G

Segelmachernadeln assortiert

BA005	5 Nadeln	**14.80**	F
BA021	10 Nadeln	**23.60**	F

Gewachster Nähfaden, weiss

Länge 90 m, Ø 0.5 mm

BA0353	**16.50**	F

BA026

Segelmacherhandschuh aus Leder

Grösse einstellbar

BA026	für Rechtshänder	**28.70**	F
BA027	für Linkshänder	**28.70**	F

Takelgarn-Sortiment

5 x 30 m geflochten, ungewachst Ø 1.0 mm
5 x 20 m geflochten, ungewachst Ø 1.5 mm
5 x 20 m geflochten, gewachst Ø 1.5 mm
5 x 30 m gedreht, gewachst Ø 1.2 mm

R00001	Karton mit 20 Spulen	**105.00**	C

R1042012 R1040010 R1040015

Takelgarn

Artikelnr.	Farbe	Ø mm	Länge m	Qualität	Preis CHF	
R1042012	weiss	1.2	30	gedreht, gewachst	**5.10**	C
R1040010	weiss	1.0	30	geflochten, gewachst	**6.40**	C
R1040015	weiss	1.5	20	geflochten, gewachst	**5.20**	C

Segelreparatur Set

Inhalt: gewachstes Garn, Nadeln, Wachs, Segelmacherhandschuh.

BA038	Set mit 10 Nadeln und einstellbarem Handschuh	**98.50**	F

Liros – Handy-Elastic R0136

Hochelastische Leine zum Festmachen, Schleppen oder Ankern, sehr handlich, reissfest und scheuerbeständig.
Durch die besondere Konstruktion und den Einsatz hochelastischer Fasern kann die Leine auch in extremen Situationen ohne Ruckdämpfer verwendet werden.
Auf Bestellung lieferbar bis Ø 36 mm.

Konstruktion und Material
Mantel: Polyamid hochfest, 1:1 geflochten, königsblau mit goldenem Farbcode oder ganz schwarz.
Kern: hochelastisches Polyamidgeflecht

blau

schwarz

blau	schwarz	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R013608	-	8	200	1600 kg	**2.10**	B	M
R013610	R013610N	10	100	2500 kg	**3.20**	B	M
R013612	R013612N	12	100	3900 kg	**4.60**	B	M
R013614	R013614N	14	100	4800 kg	**6.00**	B	M
R013616	R013616N	16	100	6000 kg	**7.00**	B	M
R013618	R013618N	18	100	8500 kg	**7.90**	G	N
R013620	R013620N	20	100	9900 kg	**9.20**	G	N
R013622	-	22	100	10600 kg	**10.50**	G	N
R013624		24	100	12000 kg	**12.30**	G	N

Liros – Handy-Elastic, mit Schlaufe

Gebrauchsfertiger, hochwertiger Festmacher aus hochfestem Polyamid mit einer Arbeitsdehnung von > 20%. Äusserst reiss- und scheuerfester Mantel, schwarz. Sehr handliche und weiche Leine, welche auch über lange Zeit geschmeidig bleibt.
Wird in Netztasche geliefert.

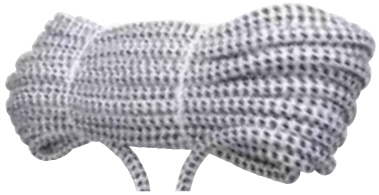
Artikelnr.	Ø mm	Länge m	Schlaufe cm	Bruchlast	Preis CHF	
R1361210	12	10	40	3000 kg	**55.00**	G
R1361215	12	15	40	3000 kg	**75.00**	G

Liros – Porto R0133

Sehr handliche Festmacher- und Ankerleine. Die Leine aus 100% Polyester ist äusserst reiss- und scheuerfest und verhärtet nicht. Durch eine spezielle Zwirnkonstruktion wird eine Dehnung von mehr als 15% erreicht.

Konstruktion und Material
Mantel: Polyester, 8-10 mm 16-fach geflochten, ab 12 mm 20-fach geflochten, weiss-schwarz
Kern: Spezielles 8-faches hochfestes Polyestergeflecht

Artikelnr.	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R013308	8	200	1650 kg	**1.80**	B	M
R013310	10	100	2050 kg	**2.80**	B	M
R013312	12	100	2850 kg	**3.80**	B	M
R013314	14	100	3800 kg	**4.90**	B	M
R013316	16	100	4900 kg	**5.90**	B	M



Liros – Porto R134

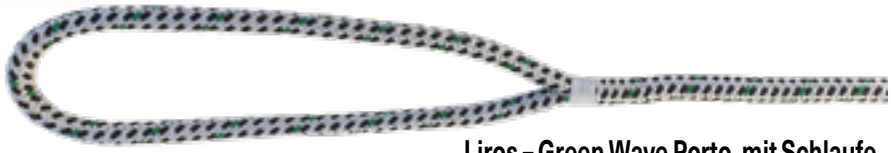
Handliche Festmacherleine, geflochten. Konstruktion aus 100% Polyester, weiss mit schwarzem Farbcode, äusserst reiss- und scheuerfest, verhärtet nicht, hohe Dehnung durch spezielle Zwirn Konstruktion. 16-fach geflochten (8-10 mm), 20-fach geflochten (12-14 mm). Beide Enden sind abgeschweisst.

Artikelnr.	Ø mm	Länge m	Bruchlast	Preis CHF	
R1340810	8	10	1650 kg	**15.50**	A
R1341015	10	15	2050 kg	**29.00**	A
R1341215	12	15	2850 kg	**38.00**	A

Liros – Porto, mit Schlaufe

Hochwertiger Festmacher aus Polyester mit eingespleisster Schlaufe. Sehr handlich, extrem UV-stabil sowie äusserst reiss- und scheuerfest, silbergrau. Verhärtet nicht.
Arbeitsdehnung > 15%.
Wird in Netztasche geliefert.

Artikelnr.	Ø mm	Länge m	Schlaufe cm	Bruchlast	Preis CHF	
R1351210	12	10	40	2500 kg	**48.00**	G
R1351215	12	15	40	2500 kg	**59.00**	G



LIROS GREEN WAVE NEW 2024

Liros – Green Wave Porto, mit Schlaufe

Handlicher Festmacher mit Schlaufe aus hochgezwirntem, 100 % recyceltem Polyester. Arbeitsdehnung grösser als 15 % dank spezieller Zwirnkonstruktion. Reiss- und scheuerfest, UV-stabil und verhärtet nicht.

Artikelnr.	Ø mm	Länge m	Schlaufe cm	Bruchlast	Preis CHF	
R1371006	10	6	30	1800 kg	**36.00**	G
R1371210	12	10	30	2300 kg	**45.00**	G

Liros – Polyester R0111

Klassische Leine zum Festmachen oder zum Ankern mit hoher Elastizität.100% Polyester, 3-fach gedreht, daher sehr einfach zu spleissen, äusserst reiss- und scheuerfest, wird nicht hart.

Konstruktion und Material

3-fach gedreht, 100% Polyester nach DIN 83331 / EN 697, thermofixiert, weiss mit blauem Kennfaden.

Artikelnr.	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R011110	10	200	1800 kg	**2.20**	B	M
R011112	12	100	2400 kg	**3.00**	B	M
R011114	14	100	3600 kg	**4.00**	B	M
R011116	16	100	4700 kg	**4.90**	B	M
R011118	18	100	5500 kg	**6.50**	B	M
R011120	20	100	7000 kg	**7.90**	B	M
R011122	22	100	8200 kg	**9.50**	B	M
R011124	24	100	10500 kg	**11.20**	B	M

Festmacher

Aus dreifach gedrehtem Polyester-Tauwerk. Mit Schlaufe von 27 cm auf einer Seite und rostfreier Stahlkausche auf der anderen Seite.

Artikelnr.	Ø mm	Länge m	Bruchlast	Preis CHF	
R3111412	14	1.20	3500 kg	**33.50**	C
R3111415	14	1.50	3500 kg	**34.50**	C
R3111418	14	1.80	3500 kg	**36.00**	C
R3111420	14	2.00	3500 kg	**37.00**	C
R3111425	14	2.50	3500 kg	**39.00**	C
R3111430	14	3.00	3500 kg	**40.00**	C
R3111615	16	1.50	4600 kg	**37.00**	C
R3111620	16	2.00	4600 kg	**39.00**	C
R3111625	16	2.50	4600 kg	**41.00**	C
R3111630	16	3.00	4600 kg	**42.00**	C

marine

schwarz

Liros – Polyester R1110

Festmacher und Ankerleine aus 100% Polyester, extrem UV-beständig durch spezielle Spinnfärbung. Sehr einfach zu spleissen, äusserst reiss- und scheuerfest, wird nicht hart.

Konstruktion und Material

3-fach gedreht, 100% Polyester nach DIN 83331 / EN 697, thermofixiert, schwarz oder marine.

marine	schwarz	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
-	R111010N	10	100	1800 kg	**2.50**	B	M
R111012B	R111012N	12	100	2400 kg	**3.60**	B	M
R111014B	R111014N	14	100	3600 kg	**4.30**	B	M
R111016B	R111016N	16	100	4700 kg	**5.50**	B	M
R111018B	R111018N	18	100	5500 kg	**6.70**	B	M
R111020B	R111020N	20	100	7000 kg	**8.20**	B	M
-	R111022N	22	100	8200 kg	**11.50**	B	M
-	R111024N	24	100	10500 kg	**12.70**	B	M

weiss

schwarz

Liros – Squareline 01047/01049

Weiche, gut in der Hand liegende Festmacher- oder Ankerleine aus hochfestem Polyester. Bleibt geschmeidig, verhärtet nicht mit der Zeit. Arbeitsdehnung > 15%. Einfach zum Spleissen und daher gut zum Verbinden mit einer Ankerkette.

Konstruktion und Material

16-faches Geflecht aus hochfestem Polyester

weiss	Preis CHF / m			schwarz	Preis CHF / m			Ø mm	Spule m	Bruchlast
R104712	3.90	B	M	R104912N	4.20	B	M	12	100	2400 kg
R104714	4.90	B	M	R104914N	5.50	B	M	14	100	3800 kg
R104716	6.60	B	M	R104916N	6.90	B	M	16	100	4700 kg

Liros – Moorex R0132

Neue Generation von Festmacher. Sehr weicher handlicher und hochelastischer Festmacher mit einer Arbeitsdehnung über 20%. Benötigt keinen zusätzlichen Ruckdämpfer. Rundes, einfach zu spleissendes Hohlgeflecht aus Polyester.

Material: hochfestes Markenpolyester

Konstruktion: 12-fach geflochten

Artikelnr.	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R013210N	10	100	2400 kg	2.20	B	M
R013212N	12	100	3000 kg	2.80	B	M
R013214N	14	100	4000 kg	4.20	B	M
R013216N	16	100	4600 kg	5.00	B	M

Liros – Holiday R1083

Handliche und weiche Festmacherleine für unterwegs. Sie ist ultraleicht, nimmt fast kein Wasser auf und schwimmt. Arbeitsdehnung < 15 %. Gute Abriebfestigkeit. Einfach zum Spleissen.

Konstruktion und Material

16-faches Hohlgeflecht aus spinngefärbtem Polypropylen-Multifil.

Artikelnr.	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R108310	10	100	1500 kg	2.00	B	M
R108312	12	100	2100 kg	3.90	B	M

Liros – Polyamidleine R1025

Weisse Leine aus hochfestem Markenpolyamid 8-fach geflochten. Sehr weich und elastisch (Arbeitsdehnung < 15%) sowie scheuerfest. Ideal für Festmacher, Ankerleine oder als Allroundleine.

Artikelnr.	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R102502	2	500	100 kg	0.20	B	M
R102503	3	200	180 kg	0.30	B	M
R102504	4	200	340 kg	0.40	B	M
R102505	5	200	550 kg	0.65	B	M
R102506	6	200	850 kg	0.80	B	M
R102508	8	200	1500 kg	1.30	B	M
R102510	10	100	2400 kg	2.00	B	M
R102512	12	100	3200 kg	2.70	B	M
R102514	14	100	3600 kg	3.80	B	M
R102516	16	100	4300 kg	4.80	B	M

Liros – Nautic R1072

Mehrzweck-Flechtleine aus spinngefärbtem Polypropylen-Multifil. Sehr leicht und handlich, nimmt kein Wasser auf und schwimmt. Ideal als Flautenschot, Schlepp- oder Wurfleine. Arbeitsdehnung < 12%.

Konstruktion und Material

Mantel: 8-fach geflochten aus UV-stabilisiertem und widerstandsfähigem Polypropylen-Multifaden. Mit Garantiefaden blau/gold

blau

gelb

schwarz

rot

blau	gelb	schwarz	rot	Ø mm	Spule m	Bruchlast	Preis CHF / m		
R107203B	R107203J	R107203N	R107203R	3	200	140 kg	0.35	B	M
R107204B	R107204J	R107204N	R107204R	4	200	210 kg	0.50	B	M
R107205B	R107205J	R107205N	R107205R	5	200	320 kg	0.70	B	M
R107206B	R107206J	R107206N	R107206R	6	200	550 kg	0.85	B	M
R107208B	R107208J	R107208N	R107208R	8	200	800 kg	1.40	B	M
R107210B	R107210J	R107210N	R107210R	10	100	1230 kg	2.10	B	M
R107212B	R107212J	R107212N	R107212R	12	100	1450 kg	2.90	B	M
R107214B	R107214J	-	R107214R	14	100	2000 kg	3.90	B	M
R107216B	R107216J	-	R107216R	16	100	3700 kg	4.90	B	M

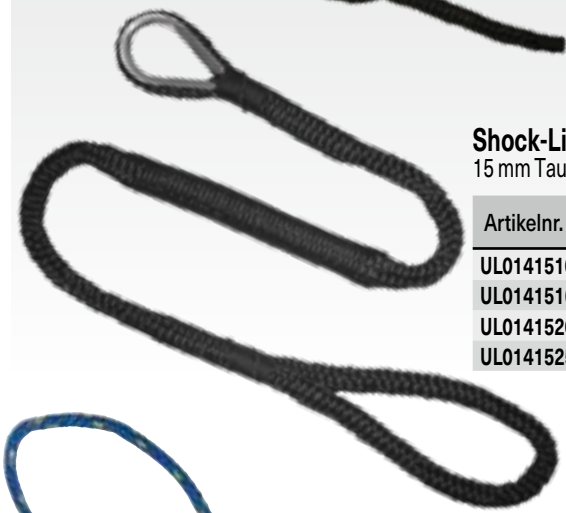
Usacord Shock-Line Festmacher

Patentierte Festmacherleine mit Mantel aus hochfestem und spinndüsengefärbtem Polyestergarn mit integriertem Ruckdämpfer aus Naturlatex. Das im Tauwerk integrierte Dämpferelement wird nicht spröde und kann sich axial nicht verdrehen.
Hohe Reiss- und Abriebfestigkeit sowie hohe UV-Beständigkeit. Unempfindlich gegen Salzwasser, Nässe, Säuren, Öl und Benzin.

Shock-Line Festmacher mit Schlaufe

12 mm Tauwerk mit einseitiger Schlaufe (Schlaufenlänge 30 cm) und offenem Ende mit Takling auf der anderen Seite.

Artikelnr.	Ø mm	Länge m	Schlaufe cm	Bruchlast	Preis CHF	
UL0131203	12	3	30	2300 kg	**33.00**	G
UL0131205	12	5	30	2300 kg	**42.00**	G
UL0131208	12	8	30	2300 kg	**55.00**	G



Shock-Line Festmacher mit Schlaufe und Kausche

15 mm Tauwerk mit einseitiger Schlaufe (Schlaufenlänge 30 cm) und Inox-Kausche auf der anderen Seite.

Artikelnr.	Ø mm	Länge m	Schlaufe cm	Bruchlast	Preis CHF	
UL0141510	15	1.00	30	3200 kg	**42.00**	G
UL0141516	15	1.60	30	3200 kg	**47.00**	G
UL0141520	15	2.00	30	3200 kg	**49.00**	G
UL0141525	15	2.50	30	3200 kg	**54.00**	G

Liros – Dinghy R1036

Fertige Leine mit eingespleisstem Auge von 30 cm zum Festmachen von Jollen und kleinen Kielbooten, hochelastisch und reissfest. Bleibt geschmeidig.
Spiralgeflecht aus spinngefärbtem Polyamid, hochfest, stahlblau mit goldenem Kennfaden.

Artikelnr.	Ø mm	Länge m	Bruchlast	Preis CHF	
R103608	8	5	900 kg	**15.00**	A
R103610	10	6	1700 kg	**19.50**	A
R103612	12	10	2700 kg	**36.00**	A

Halterung für Festmacherleine

Das Risiko, dass der Festmacher ins Wasser fällt, schmutzig wird und sich evtl. sogar in der Schiffsschraube verfängt, wird stark vermindert. Durch die 2 getrennten Bügel ist die Halterung auch mit dem Stegnachbar teilbar.
Höhe 95 cm. Montage mit Grundplatte oder mit Schlauchbriden direkt am Pfahl.

TC2351780	Halterung Mr Mooring	**47.90**	V
TC2351782	Seitenbefestigung für Pfahl	**13.50**	I

Liros – Porto mit Auge

Ankerleine mit eingespleisstem Auge und rostfreier Stahlkausche auf einer Seite und abgeschweisstem Ende auf der anderen Seite, äusserst elastisch, reiss- und scheuerfest; verhärtet nicht. Aus 100% Polyester, weiss-schwarz. Sehr weich und handlich.

Artikelnr.	Ø mm	Länge m	Bruchlast	Preis CHF	
R1331030	10	30	2050 kg	**75.00**	G
R1331230	12	30	2850 kg	**96.00**	G
R1331430	14	30	3400 kg	**127.00**	G
R1331630	16	30	4600 kg	**158.00**	G

Liros Ankerleinen, gebrauchsfertig

Aus gedrehtem Polyamid, mit eingespleisstem Auge mit Kausche und 8 mm Schäkel aus rostfreiem Stahl.

Artikelnr.	Ø mm	Länge m	Bruchlast	Preis CHF	
R2110102	10	20	2000 kg	**54.00**	B
R2110123	12	30	3000 kg	**89.00**	B

R132512

Liros Ankerleinen mit Bleieinlage

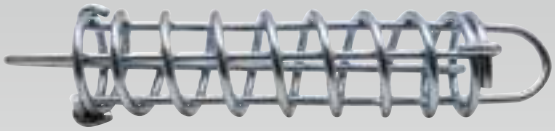
Aus sehr weichem, geflochtenem Polyestertau, mit eingearbeitetem Blei auf den letzten 10 m (Kette überflüssig). Mit rostfreier, eingespleisster Stahlkausche auf einer Seite und Takling auf der anderen.

Artikelnr.	Ø mm	Länge m	Bruchlast	Preis CHF	
R132512	12	40	2200 kg	**156.00**	B
R132514	14	40	3100 kg	**195.00**	B
R132516	16	40	4000 kg	**239.00**	B

Vertäuungsfedern

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Draht mm	Länge mm	Federkraft	Preis CHF	
T1012	6	310	150 kg	**34.00**	D
T1013	7	330	300 kg	**47.00**	D
T1014	9	400	400 kg	**89.00**	D



Vertäuungsfedern

Aus verzinktem Stahl

Artikelnr.	Draht mm	Länge mm	Federkraft	Preis CHF	
FB533100	5	270	150 kg	**12.00**	G
FB533101	6	290	300 kg	**13.00**	G
FB533102	6.5	360	330 kg	**24.00**	G

BW164

Gunnebo Ruckdämpfer

Gunnebo Ruckdämpfer aus wetterfestem Gummi mit eingegossener Sicherheitskette. Geräuschlose und ruckfreie Federung ohne Abscheuerung. Feuerverzinkte Kette.

Artikelnr.	Für Boote bis	Sicherheitskette	Dämpferlänge mm	Preis CHF	
BW162	2000 kg	Ø 6 mm	180 (ungestreckt)	**69.00**	G
BW164	6000 kg	Ø 9 mm	310 (ungestreckt)	**89.00**	G

IN014B

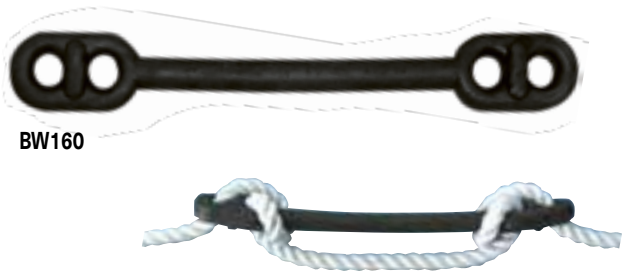
Ruckdämpfer

Ein Ruckdämpfer von hervorragender Qualität aus thermoplastischem Material.
Masse: 140 x 52 x 76 mm

Artikelnr.	Für Boote bis	Für Tau bis Ø mm	Preis CHF	
IN014B	3000 kg	14	**20.00**	I

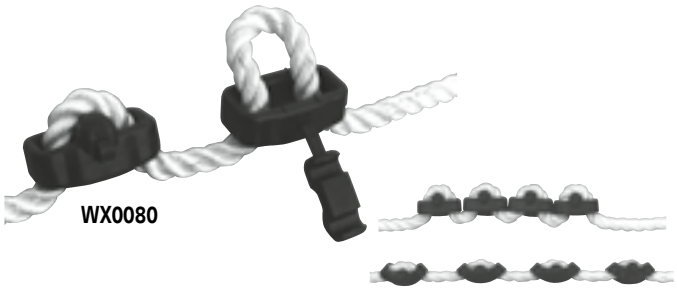
Ruckdämpfer
Aus starkem, dauerhaftem Gummi.

Artikelnr.	Masse mm	Für Tau von Ø mm	Für Boote bis	Preis CHF	
NR5855	220 x 40	12 - 14	5 m	**24.00**	C
NR5856	270 x 45	16 - 18	7 m	**29.00**	C
NR5857	330 x 50	16 - 18	10 m	**36.00**	C



Ruckdämpfer
Aus starkem, dauerhaftem Gummi.

Artikelnr.	Länge mm	Für Tau von Ø mm	Preis CHF	
BW160	380	12 - 18	**15.00**	F



Bungy Ruckdämpfer
Dieser Ruckdämpfer ist aus wetterfestem und sehr elastischem Gummi. Er ist leicht und schnell auf dem Tauwerk montiert und muss sich nicht unbedingt am Tauende befinden.
Für ein Boot von rund 3000 kg empfehlen wir für einen ruhigen Liegeplatz 2 bis 3 Bungys und bei Wellengang 4 bis 5 Stück. (Per Paar).

Artikelnr.	Länge mm	Für Tau bis Ø mm	Preis CHF / Paar	
WX0080	75	20	**19.90**	F

Nereide Ruckdämpfer
Ein Ruckdämpfer, speziell für maximalen Komfort an Bord entwickelt. Nereide verbindet Leichtigkeit, reduzierte Masse und grossen Widerstand welche ihm das Dämpfen von heftigsten Schlägen ermöglicht. Ein Ruckdämpfer von bester Qualität, hergestellt aus thermoplastischen Materialien.

Artikelnr.	Für Boote bis	Für Tau Ø mm	Preis CHF	
IN112B	2000 kg	10 - 12	**25.00**	I
IN115B	3000 kg	12 - 14	**39.00**	I
IN118B	8000 kg	16 - 18	**64.00**	I

U-Cleat Ruckdämpfer
Dank der neuartigen entfernbaren Klemmvorrichtung kann dieser Dämpfer auch ohne ein freies Tauende angebracht werden. Er lässt sich leicht verschieben und entfernen. Aus hochwertigem, glasfaserverstärktem EPDM Gummi.

Artikelnr.	Länge mm	Für Tau Ø mm	Preis CHF		
UN15610U	335	10 - 12	**35.00**	G	P
UN15620U	420	12 - 16	**40.00**	G	P
UN15630U	520	16 - 20	**55.00**	G	P

Forsheda Ruckdämpfer
Ruckdämpfer aus wetterbeständigem und dauerhaftem EPDM Gummi.
Erträgt extreme Belastung.

Artikelnr.	Länge mm	Für Tau Ø mm	Preis CHF		
BW168	430	10 - 12	**19.90**	G	P
BW169	490	14 - 16	**25.00**	G	P
BW170	560	18 - 20	**39.00**	G	P
BW171	650	22 - 24	**60.00**	G	P

Kauschen aus verzinktem Stahl, offen

Artikelnr.	Für Tau Ø mm	Preis CHF	
FB542010	10	1.10	A
FB542012	12	1.80	A
FB542014	14	2.20	A
FB542016	16	3.00	A
FB542018	18	4.20	A
FB542020	20	7.40	A
FB542026	26	8.90	A

Kauschen aus weissem Nylon, geschlossen

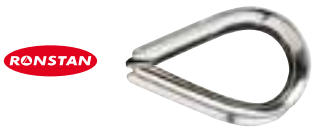
Artikelnr.	Für Tau Ø mm	Preis CHF	
NR7200	4	0.70	C
NR7201	5	0.90	C
NR7202	6	1.00	C
NR7203	8	1.00	C
NR7204	10	1.10	C
NR7205	12	1.20	C
NR7206	14	1.30	C
NR7207	16	1.50	C
NR7208	18	2.50	C
NR7209	20	2.90	C
NR7210	22	3.50	C
NR7211	24	4.20	C

Kauschen aus rostfreiem Stahl, offen

Artikelnr.	Für Tau Ø mm	Preis CHF		
GM234-025	2.5	0.40	C	P
GM234-03	3	0.50	C	P
GM234-04	4	0.70	C	P
GM234-05	5	0.80	C	P
GM234-06	6	0.90	C	P
GM234-08	8	2.00	C	P
GM234-10	10	2.90	C	P
GM234-12	12	3.80	C	P
GM234-14	14	4.60	C	P
GM234-16	16	4.90	C	P
GM234-18	18	8.90	C	P
GM234-20	20	9.80	C	P
GM234-22	22	11.00	C	P
GM234-24	24	13.00	C	P

Kauschen aus rostfreiem Stahl, geschlossen

Artikelnr.	Für Tau Ø mm	Preis CHF		
GM343-02	2	1.30	C	P
GM343-03	3	1.90	C	P
GM343-04	4	2.50	C	P
GM343-05	5	2.90	C	P
GM343-06	6	3.60	C	P
GM343-08	8	4.50	C	P



Kauschen aus rostfreiem Stahl, offen

Artikelnr.	Für Tau Ø mm	Preis CHF		
S1142	2	1.40	C	
RF481	2.5	0.50	C	
RF482	3	0.50	C	N
RF483	4	0.80	C	N
RF484	5	0.80	C	N
RF485	6	1.20	C	N
RF486	8	2.70	C	N
RF487	10	4.80	C	
RF2488	12	4.50	F	
RF2489	14	6.00	F	
RF2490	16	7.20	F	
RF2491	18	17.50	F	
RF2492	20	20.00	F	
RF2493	22	26.00	F	
RF2494	24/26	48.00	F	

Kauschen aus rostfreiem Stahl, geschlossen

Artikelnr.	Für Tau Ø mm	Preis CHF	
RF2180	3	5.50	C
RF2181	4	5.90	C
RF2182	5	7.50	C
RF2183	6	11.50	C
RF2184	8	18.00	C

Spiroll Scheuerschutz

Für Festmacherleinen Ø 8-16 mm
Schneidbar.

TC2351120	Länge 400 mm	29.90	I

OOPA

Tauschoner

Verstellbarer und entfernbarer Tauschoner dank Befestigung mit Velcro Klettband. Aussenseite aus Polyester mit weissem PVC beschichtet, Innenseite mit 2 mm Schaum. Für Tau bis Ø 20 mm . Lieferung per Stück.

OOPA	Länge 400 mm	28.00	G

MT39220

Kantenschutz

Aus rostfreiem Stahl, leicht gewölbt.

MT39220	Länge 200 mm	9.00	F

DAV0395BK

Scheuerschutz für Festmacher und Ankerleinen

Verstellbarer und entfernbarer Tauschoner. Innen komplett mit Velcro Klettband ausgekleidet für guten Halt auf dem Tauwerk.
Für Tau bis Ø 10-24 mm.
Lieferung per Paar.

DAV0395	weiss, Länge 400 mm	29.90	A
DAV0395BK	schwarz, Länge 400 mm	34.90	A

DAV0395

Wir führen gerne Spleissarbeiten nach Ihren Angaben aus. Sowohl 3-fach gedrehtes Tauwerk wie auch moderne High-Tech Leinen werden nach Ihren Wünschen angefertigt.

Festmacher: Festmacherleinen, Bojengeschirr, Ankertrossen, Springleinen
Falle, Schoten, Achterstage: Dyneema® Auge, Auge mit Kausche, verjüngte Spischoten, Drahtseil-Taufallen, Endlosleinen

Spleissarbeiten für Festmacher

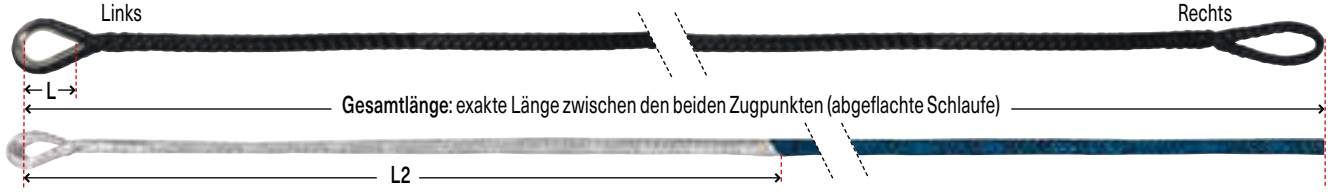
	Tauwerk					Enden und Forsheda					
Anz.	✔	Artikelnr.	Farbe	Ø mm	Gesamtlänge mm (siehe Bild)	✔	Ausführung linke Seite	✔	Ausführung Mitte	✔	Ausführung rechte Seite
	❑	R0111	weiss		_____ mm	❑	Schlaufe L _____ mm	❑	Forsheda	❑	Schlaufe L _____ mm
	❑	R1110				❑	Auge mit Inox-Kausche			❑	Auge mit Inox-Kausche
	❑	R1110				❑	Auge mit verzinkter Kausche			❑	Auge mit verzinkter Kausche
	❑	R _____				❑	Takling			❑	Takling
						❑	heiss geschnitten			❑	heiss geschnitten

Preise für unsere Arbeiten

Artikelnr.	Ausführung	Tauwerk Ø mm	Preis CHF	
BW3001	Spleiss 3-fach gedrehtes Tauwerk	4 - 18	**28.00**	P
BW3002	Spleiss 3-fach gedrehtes Tauwerk	20 - 24	**42.00**	P
BW5500	Kern-Mantel Spleiss Festmacher	10 - 24	**45.00**	P
BW8000	Montage Forsheda Ruckdämpfer	10 - 24	**15.00**	P
BW7000	Takling	4 - 8	**14.00**	P
BW7001	Takling	10 - 24	**16.00**	P

Spleissarbeiten direkt bei Delfino anfragen, schnell und günstiger!

Spleissarbeiten für Schoten, Fallen, Achterstag



	Tauwerk					Enden und Verjüngung					
Anz.	✔	Artikelnr.	Farbe	Ø mm	Gesamtlänge mm (siehe Bild)	✔	Ausführung linke Seite	✔	Verjüngung	✔	Ausführung rechte Seite
	❑	R _____			_____ mm	❑	Schlaufe L _____ mm	❑	L2 _____ mm	❑	Schlaufe L _____ mm
						❑	Auge mit Inox-Kausche			❑	Auge mit Inox-Kausche
						❑	Takling			❑	Takling
						❑	heiss geschnitten			❑	heiss geschnitten

Preise für unsere Arbeiten

Artikelnr.	Ausführung	Tauwerk Ø mm	Preis CHF	
BW4000	Reiner Dyneema® Spleiss	2 - 10	**18.00**	P
BW4500	Kern-Spleiss (geflochtenes Kern/Mantel Tauwerk) mit Takling	4 - 16	**42.00**	P
BW5000	Kern-Mantel Spleiss	6 - 22	**56.00**	P
BW5800	Verjüngung von Tauwerk	4 - 8	**32.00**	P
BW5900	Anfertigung Endlosleine		**59.00**	P
BW6000	Drahtseil-Tauwerk Spleiss (Fall)		**89.00**	P
BW7000	Takling	4 - 8	**14.00**	P
BW7001	Takling	10 - 24	**16.00**	P

Für Ihre Bestellung: Scannen Sie diese Seite oder laden Sie die PDF-Version von: **www.bucher-walt.ch/bestellungen** herunter und senden Sie sie per E-Mail an info@bucher-walt.ch

Name _____ **Tel.** _____
Vorname _____ **E-Mail** _____
Strasse / Nr. _____
PLZ/ Ort _____ **Datum / Unterschrift** _____

Klampen
Aus rostfreiem Stahl AISI 316

Artikelnr.	Masse L x B x H mm	Lochabstand mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
GM505-125	125 x 40 x 27	27	4 x 5 mm	**29.00**	F
GM505-150	150 x 46 x 31	31	4 x 5 mm	**39.00**	F
GM505-200	200 x 55 x 39	39	4 x 6 mm	**48.00**	F
GM505-250	250 x 65 x 41	60	4 x 8 mm	**54.00**	F

Klampen
Aus rostfreiem Stahl AISI 316

Artikelnr.	Masse L x B x H mm	Lochabstand mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
GM507-125	125 x 15 x 30	40	2 x 4 mm	**25.00**	F
GM507-150	150 x 20 x 32	50	2 x 6 mm	**29.00**	F
GM507-200	200 x 23 x 47	55	2 x 8 mm	**34.00**	F

Klampe
Aus Mahagoniholz mit Basis aus verchromtem Messing.
Wird mit 2 Bolzen M8 x 60 mm und Muttern geliefert.

Artikelnr.	Masse L x B x H mm	Lochabstand mm	Befestigung Ø mm	Preis CHF	
T3100215	215 x 32 x 42	87	2 x M8	**59.00**	A

Deckklampe mit flacher Basis
Montage mit Schrauben von unten / Bootsinnern.
Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Masse L x B x H mm	Lochabstand mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
MT80415	150 x 30 x 45	48	2 x M8	**35.00**	F
MT80420	200 x 35 x 54	71	2 x M10	**44.00**	F
MT80426	265 x 40 x 70	83	2 x M12	**57.00**	F

RØNSTAN

Klampen
Aus Nylon,
schwarz

Artikelnr.	Masse L x B x H mm	Lochabstand mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
RF520	75 x 12 x 18	25	2 x 5 mm	**3.30**	C
RF521	105 x 14 x 20	29	2 x 5 mm	**3.20**	C
RF522	130 x 17 x 29	37	2 x 5 mm	**4.50**	C
RF523	165 x 20 x 33	42	2 x 6 mm	**5.90**	A
RF524	205 x 24 x 44	49	2 x 6 mm	**7.90**	A

Abklappbare Klampe
Aus rostfreiem Stahl AISI 316

Artikelnr.	Masse L x B x H mm	Lochabstand mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
T3052606	150 x 54 x 13	88	2 x 8 mm	**48.00**	F

Klampe
Aus Komposit, schwarz

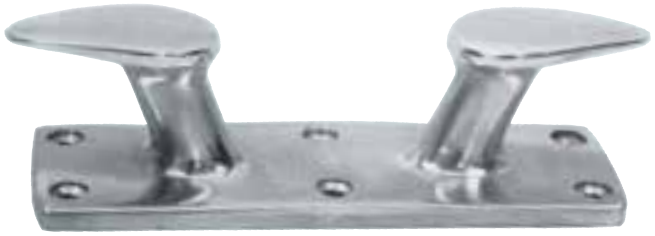
Artikelnr.	Masse L x B x H mm	Lochabstand mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
SN51101601	145 x 23 x 27	40	2 x 6 mm	**17.00**	K

Klampe
Aus Komposit,
schwarz

Artikelnr.	Masse L x B x H mm	Lochabstand mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
SN51103001	110 x 18 x 16	19	2 x 5 mm	**18.00**	K

Mini-Klampe für Flaggenmast
Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Masse L x B x H mm	Lochabstand mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
MT67250	50 x 10 x 10	8	2 x 3 mm	**2.50**	C



Vertäuungspoller
Aus poliertem Aluminium

Artikelnr.	Masse L x B x H mm	Befestigung mit Senkkopfschrauben / Ø mm	Preis CHF	
Y7112-11	270 x 70 x 70	6 x 8 mm	**239.00**	I

Selbstklemmende Klampe
Aus poliertem Aluminium

Artikelnr.	Masse L x B x H mm	Befestigung mit Senkkopfschrauben / Ø mm	Preis CHF	
Y7164C	150 x 40 x 35	2 x 6 mm	**69.00**	I

Deckklampe
Aus poliertem Aluminium

Artikelnr.	Masse L x B mm	Lochabstand mm	Befestigung mit Senkkopfschrauben / Ø mm	Preis CHF	
Y7109-10	260 x 106	65	4 x 8 mm	**129.00**	I

Deckklampe
Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Masse L x B mm	Lochabstand mm	Befestigung mit Senkkopfschrauben / Ø mm	Preis CHF	
YY7115-06	156 x 32	48	2 x 6 mm	**79.00**	I

Klampe mit konkaver Basis
Aus Aluminium

Artikelnr.	Masse L x B x H mm	Lochabstand mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
SN51102501	195 x 30 x 35	54	2 x 6 mm	**55.00**	K

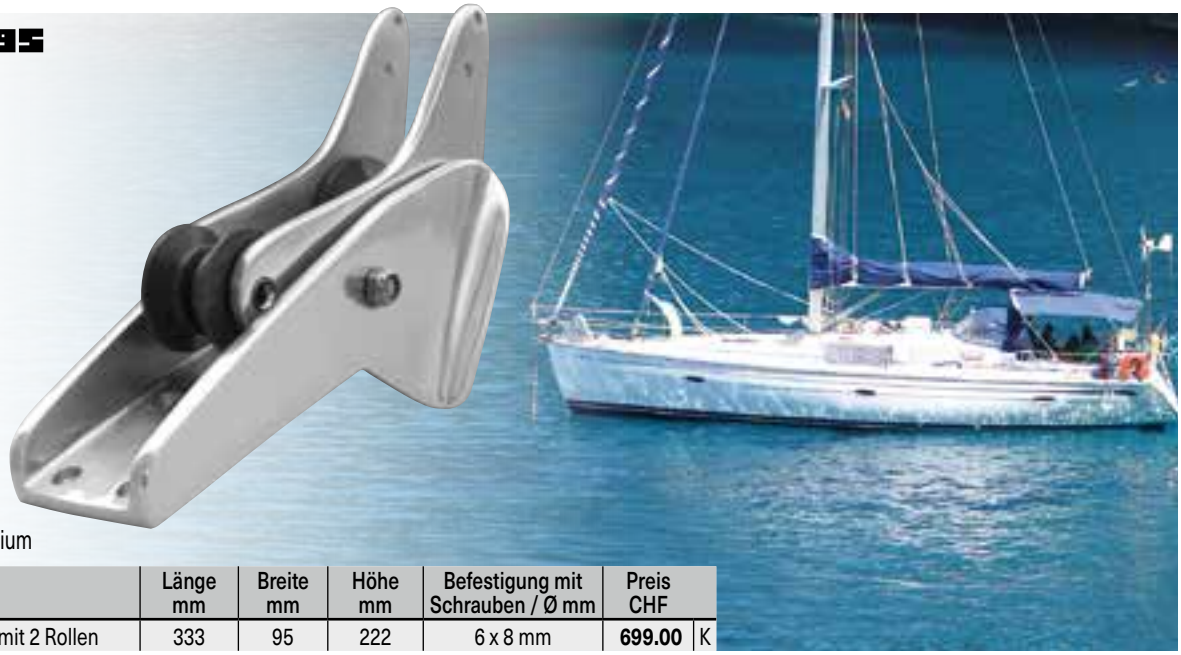
Klampe mit konkaver Basis
Aus Aluminium

Artikelnr.	Masse L x B x H mm	Lochabstand mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
SN51101501	165 x 25 x 32	45	2 x 6 mm	**44.00**	K

Lippklüsen Backbord (L) und Steuerbord (R), per Stück
Aus rostfreiem Stahl. Befestigung mit Senkkopfschrauben.

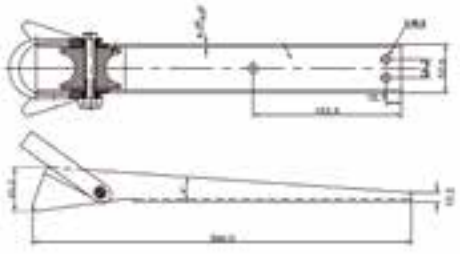
Artikelnr.	Masse L x B x H mm	Für Tau max. / Ø mm	Lochabstand mm	Preis CHF	
MT82191L	115 x 23 x 24	10	3 x 4 mm	**16.00**	D
MT82191R	115 x 23 x 24	10	3 x 4 mm	**16.00**	D
MT82195L	150 x 35 x 29	16	3 x 5 mm	**27.00**	D
MT82195R	150 x 35 x 29	16	3 x 5 mm	**27.00**	D

YS fittings



Bugbeschläge
Aus poliertem Aluminium

Artikelnr.	Modell	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
Y7181D	kippbar, mit 2 Rollen	333	95	222	6 x 8 mm	**699.00**	K



Bugbeschlag
Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Masse mm	Preis CHF	
MT66250	167 x 49	**39.00**	F

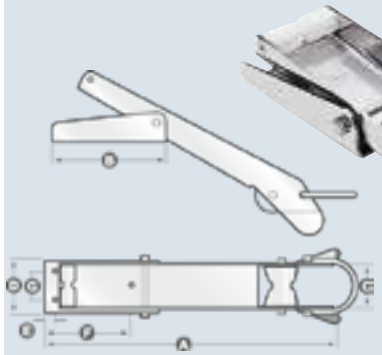
Bugbeschlag
Aus rostfreiem Stahl

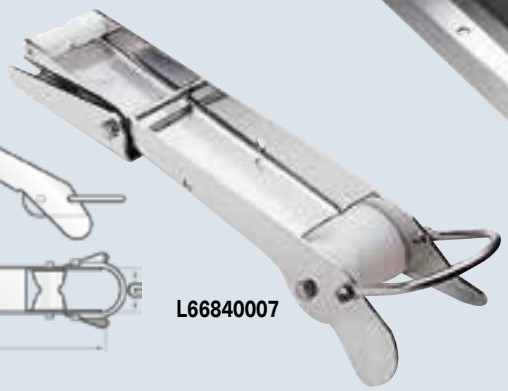
Artikelnr.	Masse mm	Preis CHF	
MT95225	250 x 63	**59.00**	G

Bugbeschlag
Aus rostfreiem Stahl, unpoliert

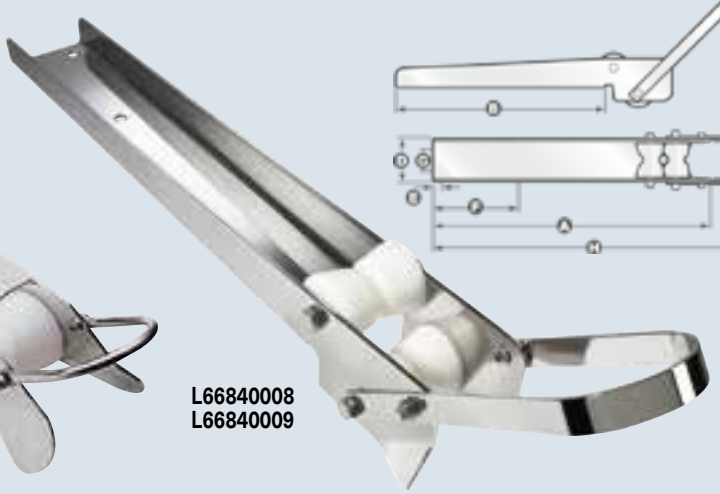
Artikelnr.	Masse mm	Preis CHF	
T3510390	390 x 52 x 45	**79.00**	G

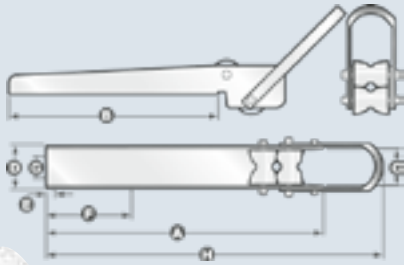
LEWMAR®





L66840007





L66840008
L66840009

Bugbeschläge
Aus poliertem rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Modell	Gewicht kg	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	Preis CHF	
L66840007	kippbar, für verschiedene Ankertypen bis 16 kg	3.6	524	195	78	96	16	152	51	**299.00**	B
L66840008	für alle Delta-Anker bis 16 kg	4	495	376	67	80	16	153	38	**219.00**	B
L66840009	für alle Delta-Anker bis 25 kg	4.5	597	478	67	80	16	153	38	**199.00**	B

Liros Ankerleinen, gebrauchsfertig

Aus gedrehtem Polyamid, mit eingespleisstem Auge mit Kausche und 8 mm Schäkel aus rostfreiem Stahl.

Artikelnr.	Ø mm	Länge m	Bruchlast	Preis CHF	
R2110102	10	20	2000 kg	**54.00**	B
R2110123	12	30	3000 kg	**89.00**	B

Liros – Porto mit Auge

Ankerleine mit eingespleisstem Auge und rostfreier Stahlkausche auf einer Seite und abgeschweisstem Ende auf der anderen Seite, äusserst elastisch, reiss- und scheuerfest; verhärtet nicht. Aus 100% Polyester, weiss-schwarz. Sehr weich und handlich.

Artikelnr.	Ø mm	Länge m	Bruchlast	Preis CHF	
R1331030	10	30	2050 kg	**75.00**	G
R1331230	12	30	2850 kg	**96.00**	G
R1331430	14	30	3400 kg	**127.00**	G
R1331630	16	30	4600 kg	**158.00**	G

Liros Ankerleinen mit Bleieinlage

Aus sehr weichem, geflochtenem Polyestertau, mit eingearbeitetem Blei auf den letzten 10 m (Kette überflüssig). Mit rostfreier, eingespleisster Stahlkausche auf einer Seite und Takling auf der anderen.

Artikelnr.	Ø mm	Länge m	Bruchlast	Preis CHF	
R132512	12	40	2200 kg	**156.00**	B
R132514	14	40	3100 kg	**195.00**	B
R132516	16	40	4000 kg	**239.00**	B

Kunststoffrollen für Bugbeschläge

Artikelnr.	Ø mm	Breite mm	Loch Ø mm	Preis CHF	
Y00A80B	27	18	8	**4.00**	I
Y0869R	40	29	6	**14.00**	I
T0035	54	48	12	**29.00**	C
T0036	54	60	12	**29.50**	C
T0037	70	60	12	**33.00**	C

Umlenkrolle für Bugkorb

Zweiteilige Rolle für Montage auf Bugkorbrohr mit Durchmesser von 22-25 mm. Wird komplett mit Schrauben und Reduzierbuchse geliefert.

T0325040	Umlenkrolle	**16.00**	D

Bojenstropps

Aus rostfreiem Drahtseil, ummantelt, mit Schlaufe von 30 cm auf einer Seite und Kausche auf der anderen Seite.

Artikelnr.	Ø mm	Länge cm	Bruchlast	Preis CHF	
BW180	10	200	4600 kg	**130.00**	G
BW181	10	250	4600 kg	**140.00**	G
BW182	10	300	4600 kg	**150.00**	G
BW183	10	500	4600 kg	**198.00**	G

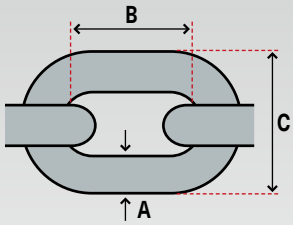
Bojenstropp

Aus rostfreiem Drahtseil, ummantelt, mit Kauschen auf beiden Seiten.

Artikelnr.	Ø mm	Länge cm	Bruchlast	Preis CHF	
BW181-COSSE	10	250	4600 kg	**140.00**	G

Verzinkt

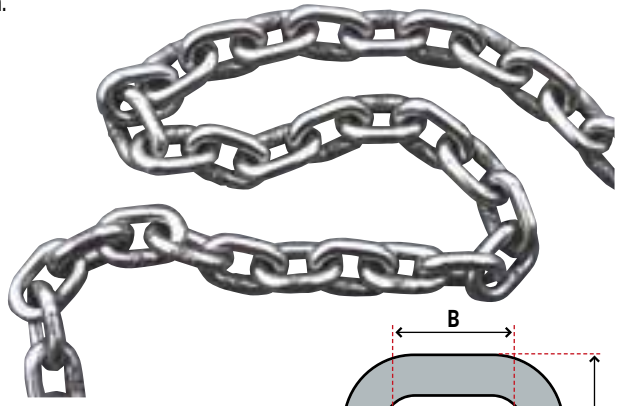
Kalibrierte, verzinkte Ankerketten
Kalibrierte Ketten feuerverzinkt, DIN 766.
Mit kurzen Gliedern, speziell für Ankerwinden hergestellt, nicht geeignet zum Heben von Lasten.

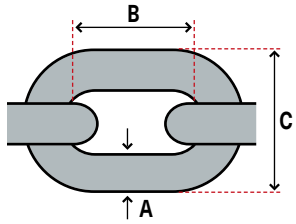


Artikelnr.	A Ø mm	B mm	C mm	Gewicht per m	Arbeitslast/ Bruchlast	Preis CHF / m	
FB532206	6	18.5	20	0.8 kg	400 / 1600 kg	**6.30**	D
FB532207	7	22	23	1.0 kg	630 / 2500 kg	**8.40**	D
FB532208	8	24	26	1.4 kg	800 / 3200 kg	**9.50**	D
FB532210	10	28	34	2.3 kg	1250 / 5000 kg	**16.90**	D
FB532212	12	36	40	3.3 kg	1600 / 7000 kg	**24.00**	D

Rostfrei

Kalibrierte, rostfreie Ankerketten
Kalibrierte Ketten aus rostfreiem Stahl AISI 316, DIN 766.
Mit kurzen Gliedern, speziell für Ankerwinden, nicht geeignet zum Heben von Lasten.



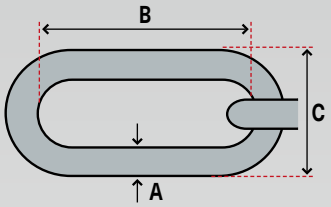


Artikelnr.	A Ø mm	B mm	C mm	Gewicht per m	Arbeitslast/ Bruchlast	Preis CHF / m	
FB468106	6	18.5	20	0.8 kg	400 / 1600 kg	**17.00**	G
FB468107	7	22	23	1.0 kg	630 / 2500 kg	**22.00**	G
FB468108	8	24	26	1.4 kg	800 / 3200 kg	**28.00**	G
FB468110	10	28	34	2.3 kg	1250 / 5000 kg	**48.00**	G

Kettenglieder zum Nieten, aus feuerverzinktem Stahl
Zur Verbindung von zwei kalibrierten Ketten.

FB535008	für 8 mm Ankerkette	**3.90**	G

Langgliedrige Ketten
Langgliedrige Ketten, feuerverzinkt oder blank, DIN 763.
Für Festmacher, Bojen usw.
Können nicht auf Ankerwinden verwendet werden.

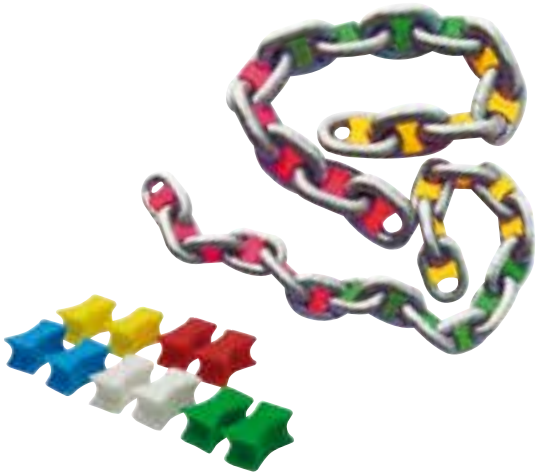


Verzinkt

Artikelnr.	A Ø mm	B mm	C mm	Gewicht per m	Arbeitslast/ Bruchlast	Preis CHF / m	
FB531204	4	32	16	0.300 kg	125 / 630 kg	**2.60**	D
FB531205	5	35	20	0.450 kg	195 / 1000 kg	**3.30**	D
FB531206	6	42	24	0.650 kg	290 / 1250 kg	**4.50**	D
FB531208	8	52	32	1.150 kg	500 / 2500 kg	**7.60**	D
FB531210	10	65	40	1.800 kg	775 / 4000 kg	**11.50**	D
FB531212	12	78	48	2.600 kg	1125 / 6000 kg	**17.50**	D
FB531216	16	100	61	4.500 kg	1600 / 10000 kg	**29.90**	D

Blank

Artikelnr.	A Ø mm	B mm	C mm	Gewicht per m	Arbeitslast/ Bruchlast	Preis CHF / m	
FB530204	4	32	16	0.300 kg	125 / 630 kg	**2.00**	D
FB530205	5	35	20	0.450 kg	195 / 1000 kg	**2.70**	D
FB530206	6	42	24	0.650 kg	290 / 1250 kg	**3.50**	D
FB530208	8	52	32	1.150 kg	500 / 2500 kg	**6.20**	D
FB530210	10	65	40	1.800 kg	775 / 4000 kg	**9.80**	D
FB530212	12	78	48	2.600 kg	1125 / 6000 kg	**13.20**	D
FB530216	16	100	61	4.500 kg	1600 / 10000 kg	**24.00**	D



Kettenmarkierung
Damit Sie sehen wieviele Meter Kette gesteckt sind. Die Markierungen sind aus Kunststoff und werden einfach in die Kettenglieder eingeklemmt.
5 Farben (weiss, rot, gelb, blau, grün), 2 Stück pro Farbe.

NV17280800	für 6 mm Ankerkette	**10.00**	A
NV1728082809	für 8 mm Ankerkette	**11.00**	A
NV1728082810	für 10 mm Ankerkette	**12.00**	A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Kettenkrallen mit Leine
Aus rostfreiem Stahl.
Diese Kettenkralle, welche in die Ankerkette eingehakt wird, wird mit einer gespleissten, 3-schäftigen Polyesterleine geliefert. Die Leine hat einen integrierten Verschleissindikator (roter Faden).

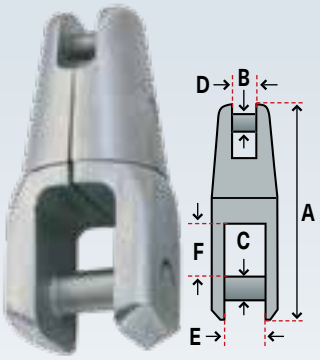
Artikelnr.	Modell	Tau Ø mm	Länge m	Preis CHF	
WI29944	für 8 mm Ankerkette	12	4	**63.00**	K
WI29955	für 10 mm Ankerkette	12	5	**67.00**	K
WI29966	für 12 mm Ankerkette	16	6	**92.00**	K

Kettenkralle
Aus poliertem rostfreiem Stahl.
Wird beim Ankern in die Kette eingehakt, um die Ankerwinde zu entlasten.

Artikelnr.	Modell	Preis CHF	
T1007	für Ankerkette von 6-8 mm	**25.00**	D
MT30241	für Ankerkette von 10-13 mm	**79.00**	G

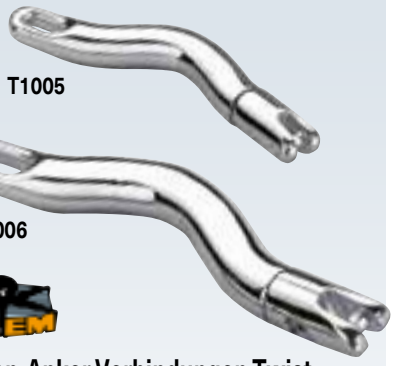
Kettenkrallen
Aus rostfreiem Stahl 316L.
Sicheres Ankern durch Entlastung der Ankerwinde. Schützt das Boot vor Schamfilen.

Artikelnr.	Modell	Länge mm	Gewicht g	Tau mm	Arbeit-/ Bruchlast	Preis CHF	
WI2994	für 8 mm Ankerkette	85	88	17	480 / 890 kg	**31.50**	G
WI2995	für 10 mm Ankerkette	103	156	22	720 / 1280 kg	**42.50**	G
WI2996	für 12 mm Ankerkette	125	287	24	960 / 1990 kg	**72.50**	G



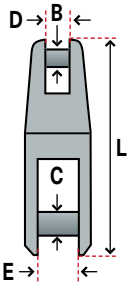
Ketten-Anker Verbindungen
Diese Verbindungen mit Wirbel aus rostfreiem Stahl erlauben den Anker an der Kette zu befestigen. Sie verhindern das Verdrehen der Kette und erleichtern das Gleiten des Ankers über den Bugbeschlag.

Artikelnr.	Modell	Gewicht g	A mm	B Ø mm	C Ø mm	D mm	E mm	F mm	Bruchlast seitlich / längs	Preis CHF	
BW126	für 6-8 mm Ankerkette	240	93	7	10	9	16	19	850 / 2500 kg	**63.00**	B
BW127	für 8-12 mm Ankerkette	550	117	9.5	13	13	22	23	2000 / 5000 kg	**113.00**	B
BW128	für 12-14 mm Ankerkette	2350	155	12.5	18	17	35	30	3000 / 9500 kg	**377.00**	B



Ketten-Anker Verbindungen Twist
Diese Ankerwirbel aus rostfreiem Stahl AISI 316 drehen den Anker automatisch in die richtige Position, um ihn problemlos ganz über den Bugbeschlag hochzuziehen.

T1005	für Ankerkette von 6-8 mm	**75.00**	G
T1006	für Ankerkette von 10-12 mm	**169.00**	G

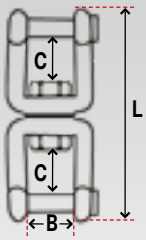


Ketten-Anker Verbindungen
Verbindungen mit Wirbel aus rostfreiem Stahl AISI 316.

Artikelnr.	Modell	L mm	B Ø mm	D mm	C Ø mm	E mm	Bruchlast	Preis CHF	
GM835206	für 6-8 mm Ankerkette	84	7	9	9	16	1500 kg	**28.00**	F
GM835210	für 10-12 mm Ankerkette	96	11	12	11	21	2500 kg	**47.00**	F

Bolzen mit beweglichem Ring
Aus rostfreiem Stahl, Gewinde M10.
Innendurchmesser Ring: 50 mm
Gewindelänge: 50 mm

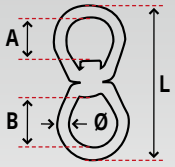
MT22821	wird mit 2 Unterlegscheiben und Mutter geliefert	**9.90**	F



Wirbelschäkel
Aus rostfreiem Stahl,
mit Inbusbolzen

Artikelnr.	Bolzen Ø mm	Länge mm	B mm	C mm	Arbeitslast	Preis CHF	
MT35408	8	88	16	16	850 kg	**11.00**	A
MT35410	10	118	20	22	1150 kg	**18.00**	A
MT35413	13	152	26	28	2000 kg	**32.00**	A

Wichard

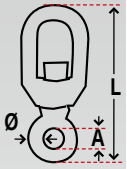


Wirbel (bei permanentem Eintauchen zu verwenden)
Aus geschmiedetem rostfreiem Stahl HR 17-4PH

Artikelnr.	Länge über alles / mm	Ø mm	Länge innen A mm	Länge innen B mm	Arbeitslast	Preis CHF	
WI2442	130	10	38	35	1760 kg	**99.00**	F
WI2443	150	11	44	41	2960 kg	**129.00**	F

Grosses Auge

Kleines Auge



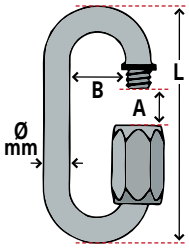
Wirbel
Aus galvanisiertem Stahl

Mit grossem Auge

Artikelnr.	Ø mm	A Ø mm	L mm	Arbeitslast	Preis CHF	
FB543110	10	25	120	300 kg	**9.50**	G
FB543112	13	37	150	650 kg	**12.00**	G
FB543115	17	41	200	1000 kg	**16.00**	G
FB543819	20 (High Load)	49	225	2000 kg	**28.00**	G
Mit kleinem Auge						
FB543010	10	15	105	300 kg	**8.00**	G
FB543012	13	32	143	650 kg	**12.00**	G
FB543015	17	37	175	1000 kg	**15.00**	G
FB543018	20 (High Load)	43	205	2000 kg	**25.00**	G

Normale Öffnung

Grosse Öffnung

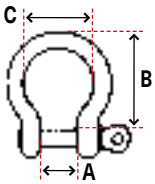


Schraubglieder
Aus galvanisiertem Stahl

Maillon Rapide

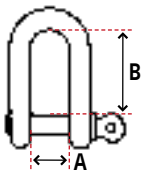
Normale Öffnung

Artikelnr.	Ø mm	L mm	A mm	B mm	Arbeitslast	Preis CHF	
MR105N	5	49.5	6.5	13	280 kg	**2.40**	F
MR106N	6	57	7.5	14.5	400 kg	**2.90**	F
MR107N	7	66	8.5	16	550 kg	**3.40**	F
MR108N	8	74	11	17.5	700 kg	**4.00**	F
MR110N	10	89	12	20.5	1100 kg	**5.90**	F
MR112N	12	104.5	15	23.5	1500 kg	**8.30**	F
MR114N	14	121	17	26.5	2200 kg	**12.80**	F
Grosse Öffnung							
MR105G	5	62	13	13	250 kg	**3.20**	F
MR106G	6	70.5	14.5	14.5	350 kg	**3.80**	F
MR107G	7	79	16	16	500 kg	**4.20**	F
MR108G	8	88	17.5	17.5	650 kg	**5.30**	F
MR110G	10	105.5	20.5	20.5	1000 kg	**6.90**	F
MR112G	12	124	23.5	23.5	1250 kg	**11.00**	F
MR114G	14	142	26.5	26.5	2000 kg	**16.00**	F
MR116G	16	161	29.5	29.5	2500 kg	**22.50**	F



Bugschäkel
Aus galvanisiertem Stahl

Artikelnr.	Ø mm	A mm	B mm	C mm	Arbeitslast	Preis CHF	
BW633	8	16	30	24	200 kg	**1.80**	C
BW634	10	19	38	30	300 kg	**3.00**	C
BW635	11	23	44	35	400 kg	**3.80**	C
BW636	12	25	47	40	500 kg	**4.00**	C
BW637	14	29	53	44	600 kg	**6.70**	C
BW638	16	32	65	48	800 kg	**8.60**	C
BW639	20	39	80	58	1100 kg	**15.40**	C
BW644	22	40	77	66	1200 kg	**22.80**	C
BW645	24	44	87	75	1400 kg	**33.00**	C



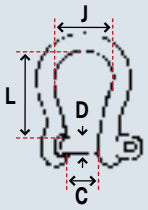
Gerade Schäkel
Aus galvanisiertem Stahl

Artikelnr.	D Ø mm	A mm	B mm	Arbeitslast	Preis CHF	
BW625	6	13	25	100 kg	**1.00**	C
BW630	8	16	30	200 kg	**1.60**	C
BW631	10	19	38	300 kg	**2.60**	C
BW632	11	23	44	400 kg	**3.20**	C
BW629	12	25	47	500 kg	**3.90**	C
BW628	14	29	53	600 kg	**5.90**	C
BW627	16	32	65	800 kg	**8.20**	C
BW626	20	37	71	1100 kg	**14.80**	C
BW641	22	40	77	1200 kg	**22.00**	C
BW642	24	44	87	1400 kg	**33.00**	C

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Bugschäkel mit selbstsichernden Bolzen

Aus rostfreiem Stahl, rund



Artikelnr.	D Ø mm	L mm	C mm	J mm	Arbeitslast	Preis CHF	
WI1241	4	18	8	13	320 kg	**6.80**	F
WI1242	5	23	10	15	400 kg	**7.80**	F
WI1243	6	28	12	20	600 kg	**9.80**	F
WI1244	8	37	16	26	1000 kg	**15.50**	F
WI1245	10	47	20	32	1520 kg	**25.50**	F
WI1246	12	55	24	40	2080 kg	**40.50**	F
WI1247*	16	70	32	51	3200 kg	**107.00**	F
WI1248*	20	80	40	60	4000 kg	**195.00**	F

* nicht selbstsichernd

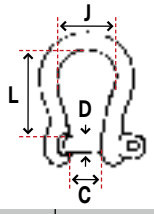
"HR" Bugschäkel

Aus rostfreiem, hochfestem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	C mm	J mm	Arbeitslast	Preis CHF	
WI11244	8	37	16	26	1760 kg	**42.50**	V
WI11245	10	47	20	32	2640 kg	**67.50**	V
WI11246	12	55	24	40	3600 kg	**86.00**	V
WI11240	14	63	28	45	5120 kg	**144.50**	V
WI11247	16	70	32	51	6800 kg	**165.50**	V
WI11248	20	80	40	60	8800 kg	**269.00**	V
WI11249	24	108	48	75	12800 kg	**399.00**	V

Bugschäkel

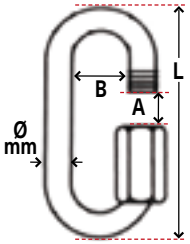
Aus rostfreiem Stahl AISI 316



Artikelnr.	D Ø mm	L mm	C mm	J mm	Arbeitslast	Preis CHF	
GM370-08	8	28	16	16	900 kg	**9.60**	C
GM370-10	10	34	20	20	1400 kg	**14.40**	C
GM370-12	12	42	24	24	2100 kg	**18.50**	C
GM370-16	16	63	33	49	3600 kg	**25.50**	C

Schraubglieder

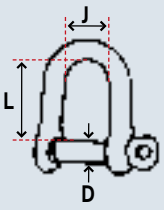
Aus rostfreiem Stahl AISI 316



Artikelnr.	Ø mm	L mm	A mm	B mm	Arbeitslast	Preis CHF	
GM735005	5	49	6.5	13	400 kg	**4.90**	C
GM735006	6	57	7.5	14	600 kg	**7.00**	C
GM735008	8	72	9.5	18	1000 kg	**12.00**	C
GM735010	10	90	13	20	1100 kg	**14.00**	C
GM735012	12	105	13	23	1300 kg	**15.50**	C

Gerade Schäkel mit selbstsichernden Bolzen

Aus rostfreiem Stahl, rund



Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Arbeitslast	Preis CHF	
WI1201	4	13	8	320 kg	**5.80**	F
WI1202	5	16	10	400 kg	**6.80**	F
WI1203	6	20	12	600 kg	**8.50**	F
WI1204	8	26	16	1000 kg	**13.50**	F
WI1205	10	33	20	1520 kg	**21.80**	F
WI1206	12	39	24	2080 kg	**38.00**	F
WI1207*	14	47	28	2400 kg	**78.50**	F

* nicht selbstsichernd

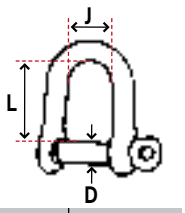
Gerade "HR" Schäkel

Aus rostfreiem, hochfestem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Arbeitslast	Preis CHF	
WI11203	6	20	12	1040 kg	**23.00**	F
WI11204	8	26	16	1760 kg	**36.50**	F
WI11205	10	33	20	2640 kg	**53.50**	F
WI11206	12	39	24	3600 kg	**78.00**	F
WI11207	14	49	28	5120 kg	**132.00**	F
WI11208	16	56	32	6800 kg	**159.00**	F
WI11209	20	70	40	8800 kg	**269.00**	F

Gerade Schäkel

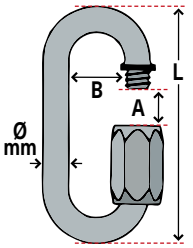
Aus rostfreiem Stahl AISI 316



Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Arbeitslast	Preis CHF	
GM360-08	8	32	16	1000 kg	**8.60**	C
GM360-10	10	40	20	1500 kg	**12.90**	C
GM360-12	12	48	24	2400 kg	**17.50**	C
GM360-16	16	64	32	3600 kg	**24.60**	C

Normale Öffnung

Grosse Öffnung



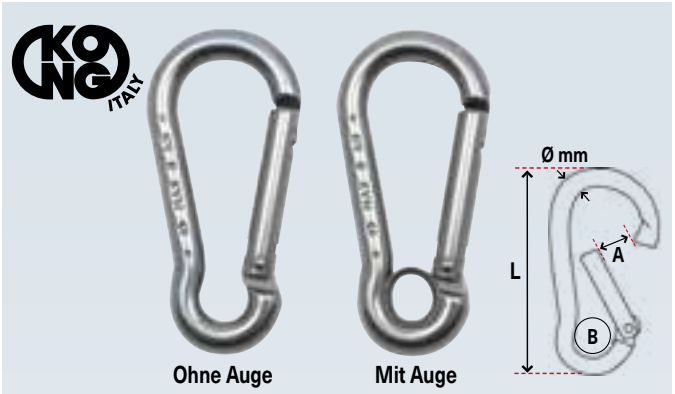
Schraubglieder

Aus rostfreiem Stahl AISI 316L

Maillon Rapide

Normale Öffnung

Artikelnr.	Ø mm	L mm	A mm	B mm	Arbeitslast	Preis CHF	
MR004N	4	39.5	5.5	11.5	280 kg	**6.00**	F
MR005N	5	49.5	6.5	13	450 kg	**6.80**	F
MR006N	6	57	7.5	14.5	650 kg	**8.80**	F
MR007N	7	66	8.5	16	900 kg	**11.80**	F
MR008N	8	74	11	17.5	1100 kg	**15.00**	F
Grosse Öffnung							
MR004G	4	53	11.5	11.5	250 kg	**7.50**	F
MR005G	5	62	13	13	400 kg	**8.80**	F
MR006G	6	70.5	14.5	14.5	580 kg	**11.50**	F
MR007G	7	79	16	16	800 kg	**15.00**	F
MR008G	8	88	17.5	17.5	980 kg	**19.80**	F



Feuerwehr-Karabiner
Aus rostfreiem Stahl 316 (18/12 Mo)

Ohne Auge

Artikelnr.	Ø mm	Länge über alles mm	A mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
BW100	5	50	7	8	400 kg	**7.50**	D
BW101	6	60	8	9	480 kg	**8.00**	D
BW102	8	80	10	12	800 kg	**11.50**	D
BW103	10	100	15	14	1200 kg	**18.00**	D
BW108	12	120	17	17	2000 kg	**23.00**	D
BW108-13	13	160	30	22	2400 kg	**33.50**	D

Mit Auge

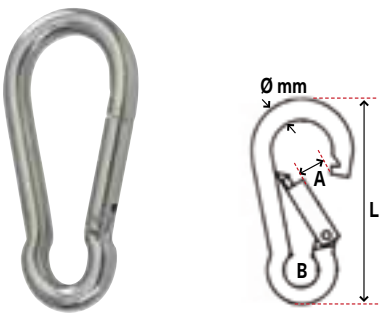
BW104	5	50	7	6	480 kg	**8.50**	D
BW105	6	60	8	7	480 kg	**9.50**	D
BW106	8	80	10	9	800 kg	**13.00**	D
BW107	10	100	15	12	1200 kg	**19.50**	D
BW109	12	120	17	15	2000 kg	**24.00**	D
BW109-13	13	160	30	22	2400 kg	**34.00**	D

Ohne Auge, mit Federsicherung

Artikelnr.	Ø mm	Länge über alles mm	A mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
BW123	8	80	20	11	800 kg	**14.50**	D
KI560-10	10	100	26	14	1200 kg	**19.50**	D

Mit Auge und Federsicherung

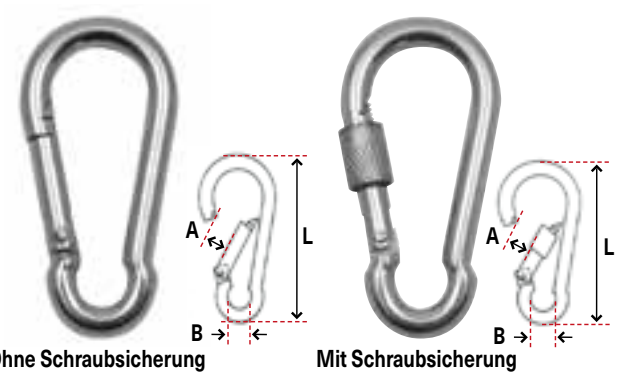
KI561-08	8	80	20	11	800 kg	**16.00**	D
KI561-10	10	100	26	14	1200 kg	**21.50**	D



Karabiner
Aus rostfreiem Stahl AISI 316

Ohne Auge

Artikelnr.	Ø mm	Länge über alles mm	A mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
GM24506	6	60	9	11	400 kg	**4.50**	C
GM24508	8	80	9	13	500 kg	**6.30**	C
GM24510	10	100	12	16	750 kg	**11.00**	C
GM24511	11	120	16	18	850 kg	**14.50**	C



Feuerwehr-Karabiner
Aus galvanisiertem Stahl

Ohne Schraubsicherung

Artikelnr.	Ø mm	Länge über alles mm	A mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
BW619	5	50	7	9	90 kg	**0.90**	C
BW620	6	60	8	9	180 kg	**1.00**	C
BW621	8	80	10	12	360 kg	**1.80**	C
BW622	10	100	12	15	550 kg	**2.80**	C
BW618	11	120	16	18	750 kg	**4.00**	C
BW623	12	140	20	20	900 kg	**5.60**	C
BW624	13	160	27	22	1100 kg	**8.20**	C
BW6245	14	180	30	22	1200 kg	**11.40**	C

Mit Schraubsicherung

BW610	6	60	6.5	10	120 kg	**2.00**	C
BW612	8	80	8	12	230 kg	**3.30**	C
BW613	10	100	12	16	350 kg	**5.20**	C
BW614	11	120	15.5	12	450 kg	**6.30**	C
BW125	11	120	15	18	2000 kg	**26.00**	D

Karabiner mit Auge
Aus rostfreiem Stahl AISI 316

Mit Auge

Artikelnr.	Ø mm	Länge über alles mm	A mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
GM24605	5	50	8	6	300 kg	**4.90**	C
GM24606	6	60	9	7	400 kg	**5.80**	C
GM24608	8	80	9	10	800 kg	**9.50**	C
GM24610	10	100	12	13	1000 kg	**12.00**	C
GM24612	12	140	16	18	1200 kg	**16.80**	C

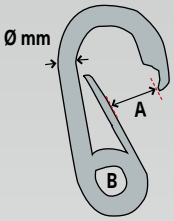
Mit Auge und Schraubsicherung

GM24808	8	80	8	10	650 kg	**7.90**	C
GM24810	10	100	10	13	750 kg	**14.00**	C

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Ohne Auge

Mit Auge



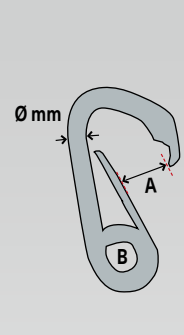
Karabiner mit patentiertem Federverschluss
Aus rostfreiem Stahl 316 (18/12 Mo)

Ohne Auge

Artikelnr.	Ø mm	Länge über alles mm	A mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI2333	6	60	10	8	600 kg	**12.50**	F
WI2335	8	80	13	11	1600 kg	**16.50**	F
WI2336	10	100	15	12	2500 kg	**22.00**	F
WI2337	12	120	21	17	3800 kg	**41.00**	F

Mit Auge

WI2313	6	60	10	8	600 kg	**13.80**	F
WI2315	8	80	13	11	1300 kg	**18.00**	F
WI2316	10	100	15	12	2500 kg	**24.50**	F
WI2317	12	120	21	17	3600 kg	**41.80**	F


Mit Auge

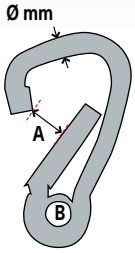
Asymmetrische Karabiner mit Auge und patentiertem Federverschluss. Aus rostfreiem Stahl 316 (18/12 Mo)

Mit Auge

Artikelnr.	Ø mm	Länge über alles mm	A mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI2323	6	60	11	7	800 kg	**15.00**	F
WI2325	8	80	15	11	1500 kg	**19.80**	F
WI2326	10	100	18	13	2500 kg	**26.50**	F
WI2327	12	120	24	16	4500 kg	**46.00**	F
WI2328	12	170	30	20	4500 kg	**58.00**	F

Ohne Auge | Mit Auge | Ohne Auge | Mit Auge

Mit Sicherung



Asymmetrischer Karabiner mit Twist-Sicherung
Aus rostfreiem Stahl 316 (18/12 Mo)

Artikelnr.	Ø mm	Länge über alles mm	A mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
BW122	11	125	22	15	2800 kg	**33.00**	D

Asymmetrische Karabiner
Aus rostfreiem Stahl 316 (18/12 Mo)

Ohne Auge

Artikelnr.	Ø mm	Länge über alles mm	A mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
BW110	6	60	14	9	500 kg	**8.00**	D
BW111	8	80	17	12	1500 kg	**11.50**	D
BW112	10	100	18	13	2200 kg	**18.00**	D
BW117	12	124	26	18	2800 kg	**23.00**	D

Mit Auge

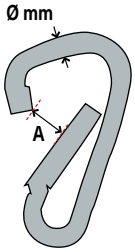
BW113	8	80	17	11	1500 kg	**12.50**	D
BW114	10	100	18	12	2200 kg	**19.50**	D
BW119	12	124	26	15	2800 kg	**24.50**	D

Ohne Auge, mit Schraubsicherung

KI536-08	8	80	16	10	1500 kg	**14.50**	D
BW115	10	100	17	13	2200 kg	**21.50**	D
KI536-12	12	124	23	18	2800 kg	**26.50**	D

Mit Auge und Schraubsicherung

KI538-08	8	80	16	10	1500 kg	**16.00**	D
KI538-10	10	100	17	12	2200 kg	**23.00**	D
BW120	12	124	22	18	2800 kg	**27.50**	D



Asymmetrischer Karabiner mit Sicherung
Aus Aluminium

Artikelnr.	Ø mm	Länge über alles mm	A mm	Bruchlast	Preis CHF	
MT146740	12	117	22	2800 kg	**18.00**	G

Crewsaver

Die Crewsaver Regattabojen werden seit Jahren an den wichtigsten Regatten weltweit eingesetzt.

Sie erfüllen alle wichtigen Anforderungen:

- Aus grosser Distanz und bei jeder Witterung sichtbar (leuchtorange)
- Möglichkeit Bojen individuell zu beschriften (Logo, Nummer...)
- Ausgerüstet mit Halterung für Flaggenstock
- Stosssicher und äusserst robust dank Hülle aus starkem PVC mit beschichtetem Nylongewebe und separatem aufblasbarem Innenteil
- Keine Gefahr im Falle einer Berührung durch ein Boot
- Einfach zu setzen und zu bergen ohne Beschädigungsrisiko fürs Boot
- Kann hinter dem Boot nachgeschleppt werden
- Lange Lebensdauer
- Braucht unaufgeblasen wenig Platz

Pyramide

Dumpy

zylindrisch

Artikelnr.	Typ	Farbe	Höhe cm	Ø cm	Preis CHF		Aufblasbare Innenteile (Ersatz)		
CS10076	Pyramide	orange	130		**429.00**	B	-	-	
CS10065	Dumpy	orange	75	75	**429.00**	B	**CS38212**	**255.00**	B
CS10068	Dumpy	orange	150	115	**799.00**	B	-	-	
CS10069	zylindrisch	orange	120	60	**469.00**	B	**CS38204**	**279.00**	B
CS10074	zylindrisch	orange	150	75	**599.00**	B	**CS38205**	**299.00**	B
CS10070	zylindrisch	orange	180	75	**699.00**	B	**CS38206**	**385.00**	B

CS10080 CS10079

Trainingsboje von weitem sichtbar

Mit Aussenhülle und Sandsack um Boje aufrecht zu halten.
Halterung für Flaggenstock.
Einfach zu setzen und zu bergen dank 3 Griffen.

CS10080	190 cm x Ø 30 cm	**319.00**	B

Trainingsboje

Ohne Aussenhülle, mit dem Mund aufblasbar.

CS10079	130 cm x Ø 30 cm	**129.00**	B

NEW 2024

Markierungsboje

TC31928	rot	zylindrisch	nicht gefüllt, Ø Kegel 40 cm, Ø Zylinder 25 cm, H 74 cm	**79.00**	S
TC31929	grün	bikonisch	nicht gefüllt, Ø 40 cm, H 66 cm	**79.00**	S
TC16430	gelb	Kugelförmig	ausgeschaumt, Ø 60 cm, H 110 cm	**439.00**	B

Slalom Bojen

Diese Slalomboje eignet sich hervorragend, um die Slalomspur auf der Wasseroberfläche zu markieren und gegen den Schiffsverkehr zu sichern.
Masse: Ø 20 cm

JACC-420016002	orange	**19.00**	B
JACC-420016003	gelb	**19.00**	B
JACC-420016004	grün	**19.00**	B

Birnenförmige Bojen

Aus hartem Kunststoff, Auftrieb: 9.5 kg
Ø 250 mm, Höhe total 390 mm

NR1368R	orange	**18.00**	C
NR1368B	weiss	**18.00**	C
NR1368J	gelb	**18.00**	C

Aufblasbare Pick-Up Bojen

Mit Griff und Metallventil, Auftrieb: 8 kg
Ø 240 mm, Höhe total 400 mm

DF30PB-R	orange	**34.90**	D
DF30PB-W	weiss	**34.90**	D

Runde Markierungsschwimmer

Aus hartem Kunststoff
Masse: Ø 75 mm, Loch Ø 13 mm

T0444	orange	Stück **3.90**	C
T0445	weiss	Stück **3.90**	C

Zylindrische Markierungsschwimmer

Aus hartem Kunststoff
Masse: Ø 60 x 140 mm

NR4758	weiss/rot	Stück **6.80**	C

Doppelkonische Bojen

Aus hartem Kunststoff

Artikelnr.	Ø mm	H tot. mm	Auftrieb kg	Preis CHF	
NR1392B	220	540	5.5	**25.00**	C
NR1386B	280	640	10	**27.00**	C
NR1384B	320	750	24	**31.00**	C

Dan-Fender Vertäuungsbojen

Die Wahl der richtigen Bojengrösse hat einen grossen Einfluss auf die Elastizität der Vertäuung. Die Tragkraft der Boje muss genügend sein um das Gewicht der Kette zu halten. Auch bei grossem Wellengang darf die Boje von der Kette nicht unter die Wasseroberfläche gezogen werden.

Ersatzbojen (ohne Stiel)
Verschiedene Grössen und Farben auf Anfrage erhältlich.

Aufblasbare Vertäuungsbojen mit langem Stiel

Mit feuerverzinktem Stiel und Metallventil. Hülle aus weichem PVC.

weiss	Preis CHF		gelb	Preis CHF		blau	Preis CHF		leucht-orange	Preis CHF		Ø mm	Höhe tot. mm	Auftrieb kg	Stiel Ø mm
DF30ML-W	29.90	D	-	-		-	-		DF30ML-R	29.90	D	240	750	7	12
DF40ML-W	419.00	D	DF40ML-J	419.00	D	DF40ML-B	419.00	D	DF40ML-R	419.00	D	320	900	17	12
DF50ML-W	489.00	D	DF50ML-J	489.00	D	DF50ML-B	419.00	D	DF50ML-R	489.00	D	405	1150	34	16
DF60ML-W	229.00	D	DF60ML-J	239.00	D	DF60ML-B	239.00	D	DF60ML-R	229.00	D	480	1250	61	16
DF75ML-W	284.00	A	DF75ML-J	299.00	A	-	-		DF75ML-R	284.00	A	605	1450	120	16
DF100ML-W	169.00	F	DF100ML-J	129.00	F	-	-		DF100ML-R	129.00	F	810	1750	260	20

Aufblasbare Vertäuungsbojen mit kurzem Stiel

weiss	Preis CHF		gelb	Preis CHF		blau	Preis CHF		leucht-orange	Preis CHF		Ø mm	Höhe tot. mm	Auftrieb kg	Stiel Ø mm
DF30MS-W	29.90	D	-	-		-	-		DF30MS-R	29.90	D	240	480	7	12
DF40MS-W	79.90	D	DF40MS-J	489.00	D	DF40MS-B	489.00	D	DF40MS-R	489.00	D	320	650	17	12
DF50MS-W	175.00	D	DF50MS-J	185.00	D	DF50MS-B	489.00	D	DF50MS-R	175.00	D	405	750	34	16
DF60MS-W	215.00	D	DF60MS-J	225.00	D	DF60MS-B	225.00	D	DF60MS-R	215.00	D	480	850	61	16
DF75MS-W	264.00	A	DF75MS-J	279.00	A	-	-		DF75MS-R	264.00	A	605	980	120	16
DF100MS-W	39.90	F	DF100MS-J	39.90	F	-	-		DF100MS-R	39.90	F	810	1220	260	20

DF-ADAPT

Aufblas-Adapter für Bojen und Fender

Der Adapter erleichtert das Aufblas der Dan Fender Bojen und Fender (ausser Fender Light und 100er Bojen). Das Eindrücken des Rück-schlagventils wird durch die Anwendung des Adapters deutlich verringert. Sowie ermöglicht dieser die Benutzung unterschiedlicher Anschlüsse, wie sie bei einer Handpumpe oder einer Druckluftpistole vorhanden sein können.

DF-ADAPT	**5.00**	D

Ausgeschäumte Vertäuungsbojen

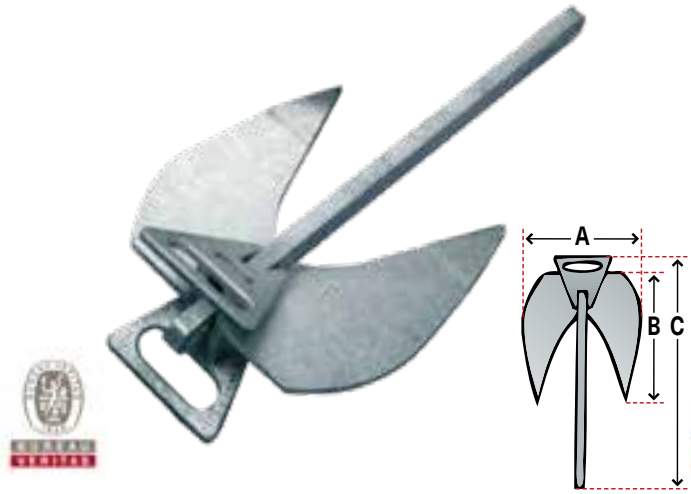
Diese Bojen mit harter Aussenhaut aus Polyethylen sind mit Hartschaum gefüllt (geschlossene Zellen) und daher unsinkbar. Nicht aufblasbar.

Vertäuungsbojen (ausgeschäumt) mit langem Stiel

Artikelnr.	Ø mm	Höhe tot. mm	Auftrieb kg	Stiel Ø mm	Preis CHF	
DF40PEL-W	320	900	17	12	**79.90**	D
DF50PEL-W	405	1150	34	16	**259.00**	A
DF60PEL-W	480	1250	61	16	**339.00**	A
DF75PEL-W	605	1450	120	16	**460.00**	F
DF100PEL-W	810	1750	260	20	**34.90**	F

Vertäuungsbojen (ausgeschäumt) mit kurzem Stiel

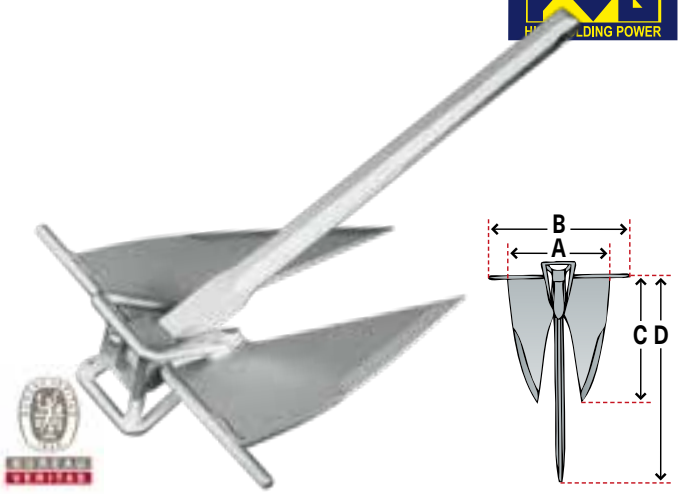
Artikelnr.	Ø mm	Höhe tot. mm	Auftrieb kg	Stiel Ø mm	Preis CHF	
DF40PES-W	320	650	17	12	**64.90**	D
DF50PES-W	405	750	34	16	**245.00**	A
DF60PES-W	480	850	61	16	**325.00**	A
DF75PES-W	605	980	120	16	**440.00**	F
DF100PES-W	815	1220	260	20	**34.90**	F



FOB HP

Vom Bureau Veritas als Anker mit hohem Haltevermögen (HP) homologiert. Dieser Klappanker aus feuerverzinktem Stahl ist eine ideale Ergänzung zum Pfluganker. Er hat zudem den Vorteil, dass er kompakter ist und dadurch das Ankermanöver und das Verstauen auch auf Deck erleichtert.
Dank seinem gut durchdachten Anstellwinkel und den abgerundeten Schaufeln greift er sofort in jedem Grund, wo seine kleine Basis ein komplettes Eingraben ermöglicht.

Artikelnr.	Gewicht	Für Boote von	A mm	B mm	C mm	Preis CHF	
FB354004	4 kg	600 kg	254	318	500	**109.00**	G
FB354006	6 kg	1300 kg	279	350	573	**129.00**	G
FB354008	8 kg	2000 kg	318	390	624	**159.00**	G
FB354010	10 kg	3000 kg	324	400	653	**199.00**	G
FB354012	12 kg	3500 kg	334	421	699	**229.00**	G
FB354014	14 kg	5000 kg	363	448	728	**249.00**	G
FB354016	16 kg	7000 kg	369	455	761	**319.00**	G
FB354020	20 kg	10000 kg	390	474	850	**379.00**	G
FB354024	24 kg	15000 kg	417	519	917	**419.00**	G



FOB THP

Dank einer neuen Geometrie und ausgehöhltem Fuss wird ein sofortiger Griff und ein komplettes Eingraben erreicht. Eine Querstange um die Stabilität zu erhöhen und geschärfte Blätter um tiefere kompaktere Bodenschichten zu erreichen, bringen eine entschieden höhere Haltekraft. Die Versuche im Meer durch Veritas haben die ausserordentlichen Qualitäten des FOB THP Ankers in jeder Art von Grund bestätigt. Es wurden ihm deshalb vom Bureau Veritas die Genehmigung als "Anker mit sehr hohem Haltevermögen" (THP) erteilt. Er ist aus feuerverzinktem Stahl hergestellt.

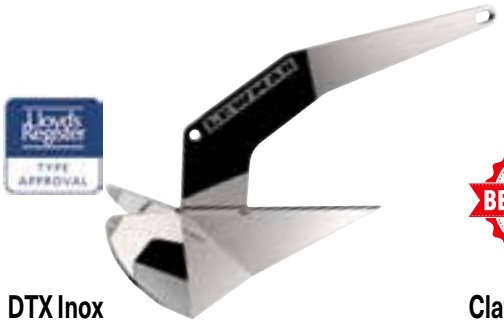
Artikelnr.	Gewicht	Für Boote von	A mm	B mm	C mm	D mm	Preis CHF	
FB354304	4 kg	600 kg	225	315	296	500	**79.00**	G
FB354306	6 kg	1200 kg	242	350	328	530	**109.00**	G
FB354308	8 kg	2000 kg	255	370	338	562	**149.00**	G
FB354310	10 kg	3000 kg	267	400	354	605	**179.00**	G
FB354312	12 kg	4000 kg	303	450	393	674	**209.00**	G
FB354314	14 kg	5000 kg	329	470	407	705	**249.00**	G
FB354316	16 kg	7000 kg	349	490	432	736	**279.00**	G
FB354320	20 kg	10000 kg	374	528	463	793	**349.00**	G

FOB Light

Die FOB Light Anker sind dreimal leichter als die traditionellen Anker gleicher Grösse.
Durch die Verwendung einer Aluminium-Magnesium-Titan-Legierung und einer thermischen Behandlung wird der gleiche Widerstand wie bei Stahl erreicht.

Sie sind zerlegbar und benötigen deshalb viel weniger Stauraum. Sie werden in einer Transporttasche geliefert. Je nach Grund (Schlamm oder Sand) kann zwischen zwei Anstellwinkeln (45° oder 32°) gewählt werden um den besten Halt zu erreichen. Auch ideal als Zweitanker oder Heckanker.

Artikelnr.	Gewicht	Für Boote von	A mm	B mm	C mm	D mm	Preis CHF	
FB353006	2 kg	1200 kg	250	255	318	493	**269.00**	G
FB353010	3.9 kg	3500 kg	350	342	396	622	**449.00**	G
FB353014	5.8 kg	7000 kg	423	411	477	698	**599.00**	G
FB353020	7.6 kg	12000 kg	423	432	507	788	**639.00**	G



DTX Inox

Der DTX Anker aus hochfestem, rostfreiem Stahl ist für maximale Zugfestigkeit konstruiert. Der tiefe Schwerpunkt und die identische Geometrie des Delta Ankers garantieren ein sofortiges Eingraben. Kann auf dem Bugbeschlag verstaut werden.

Artikelnr.	Gewicht	Für Boote von	Preis CHF	
SL057206	6 kg	1500 kg	**419.00**	B
SL057210	10 kg	3000 kg	**699.00**	B
SL057216	16 kg	6000 kg	**999.00**	B
SL057220	20 kg	10000 kg	**1359.00**	B

Claw

Einer der besten Anker auf dem Markt (Typ Bruce). Gräbt sich sofort ein und hat ein sehr gutes Haltevermögen bei jeder Art von Grund. Aus einem Stück hergestellt aus hochfestem Stahl und feuerverzinkt. Passt gut auf Bugbeschläge.

Artikelnr.	Gewicht	Für Boote von	Preis CHF	
SL057905	5 kg	1000 kg	**74.90**	G
SL057907	7.5 kg	2000 kg	**109.00**	G
SL057910	10 kg	4000 kg	**139.00**	G
SL057915	15 kg	6000 kg	**209.00**	G
SL057920	20 kg	10000 kg	**259.00**	G

Claw Inox

Aus poliertem, rostfreiem Stahl (AISI 316). Einer der besten Anker auf dem Markt (Typ Bruce). Gräbt sich sofort ein und hat ein sehr gutes Haltevermögen bei jeder Art von Grund. Passt gut auf Bugbeschläge.

Artikelnr.	Gewicht	Für Boote von	Preis CHF	
GM4300-50	5 kg	800 kg	**185.00**	K
GM4300-75	7.5 kg	1800 kg	**275.00**	K
GM4300-100	10 kg	3000 kg	**385.00**	K
GM4300-150	15 kg	4000 kg	**579.00**	K
GM4300-200	20 kg	6000 kg	**859.00**	K

Epsilon

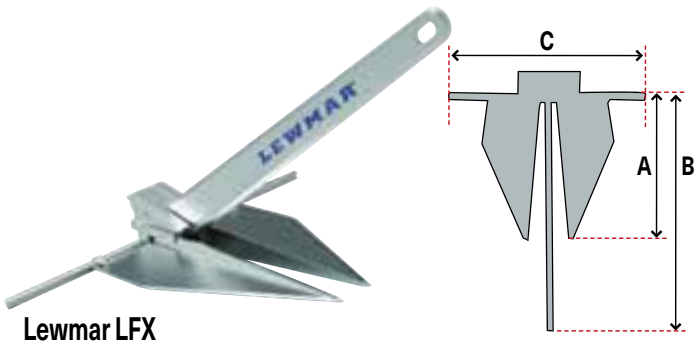
Der neue Epsilon-Anker hält in den meisten Meeresböden, von weichem Schlamm bis zu hartem Sand, Ton oder Pflanzenböden. Seine konkaven Schaufeln erlauben eine ideale Ankerpositionierung für schnelles Eingraben in den Boden. Ein Teil des Gewichts wird über die Spitze verteilt, was ein sofortiges und zuverlässiges Halten ermöglicht. Der Epsilon-Anker behält die gleiche Schaftgeometrie wie der Delta-Anker und ist aus verzinktem Stahl hergestellt.

Artikelnr.	Gewicht	Für Boote von	Preis CHF	
L0057606	6 kg	1500 kg	**199.00**	B
L0057610	10 kg	3000 kg	**239.00**	B
L0057616	16 kg	6000 kg	**349.00**	B
L0057620	20 kg	10000 kg	**429.00**	B
L0057625	25 kg	14000 kg	**659.00**	B

Delta

Dieser Ankertyp mit einem grossen Haltevermögen wurde speziell für Boote mit Ankerwinden entwickelt. Ohne bewegliche Teile und durch die Form des Schaftes passt der Anker sehr gut in den Bugbeschlag. Diese macht es auch möglich, den Anker vom Cockpit aus mittels Fernsteuerung zu bedienen. Sehr robuste Konstruktion aus hochfestem Stahl, feuerverzinkt. Von Lloyd's abgenommen.

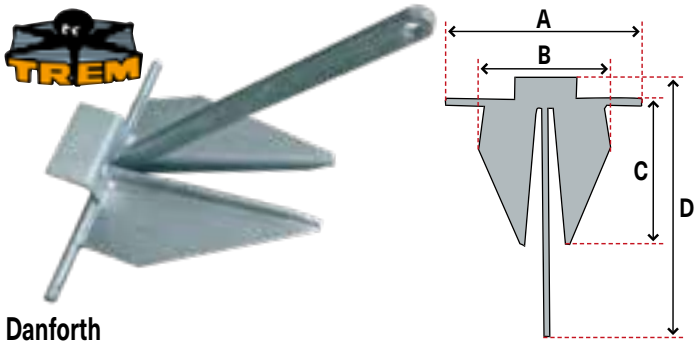
Artikelnr.	Gewicht	Für Boote von	Preis CHF	
SL057404	4 kg	1000 kg	**119.00**	K
SL057406	6 kg	1500 kg	**159.00**	K
SL057410	10 kg	3000 kg	**189.00**	K
SL057416	16 kg	6000 kg	**269.00**	K
SL057420	20 kg	10000 kg	**329.00**	K
SL057425	25 kg	14000 kg	**499.00**	K
SL057440	40 kg	30000 kg	**739.00**	K



Lewmar LFX

Dieser Anker wird aus einer hochfesten Aluminium-Legierung hergestellt. Sehr leicht und mit hohem Haltevermögen auf Sand- und Schlammgrund. Je nach Untergrund können verschiedene Anstellwinkel der Blätter gewählt werden. Er ist zerlegbar und benötigt deshalb viel weniger Stauraum.

Artikelnr.	Gewicht	Für Boote von	A mm	B mm	C mm	Preis CHF	
L0058102	2 kg	2500 kg	594	357	471	**169.00**	B
L0058103	3.2 kg	3500 kg	672	407	550	**229.00**	B
L0058105	4.5 kg	5500 kg	769	457	629	**339.00**	B
L0058107	7 kg	7500 kg	886	526	727	**529.00**	B
L0058110	10 kg	9500 kg	993	606	796	**789.00**	B



Danforth

Dieser feuerverzinkte Klappanker hält besonders gut auf Sand- und Schlammgrund. Auf vielen Booten findet man ihn als Haupt- oder als Zweitanker.

Artikelnr.	Gewicht	Für Boote von	A mm	B mm	C mm	D mm	Preis CHF	
T1017	4 kg	800 kg	420	240	280	590	**36.00**	D
T1018	6 kg	1200 kg	460	310	330	610	**49.00**	D
T1020	8 kg	2000 kg	500	310	370	610	**72.00**	D
T1021	10 kg	3000 kg	500	340	440	810	**85.00**	D

Schirmanker

Feuerverzinkt. Dieser Schirmanker nimmt sehr wenig Stauraum in Anspruch. Er wird vorwiegend auf Jollen oder auf grösseren Booten als Schönwetter-Anker verwendet. Gutes Haltevermögen im Gras und auf felsigem Grund.

Artikelnr.	Gewicht	Für Boote von	Masse cm	Preis CHF	
BW148	0.7 kg	50 kg	offen: 25 x 21, geschl.: 25 x 7	**11.50**	G
BW150	1.5 kg	100 kg	offen: 30 x 37, geschl.: 30 x 8	**15.90**	G
BW151	2.5 kg	200 kg	offen: 36 x 32, geschl.: 36 x 9	**24.50**	G
BW152	3.2 kg	300 kg	offen: 40 x 33, geschl.: 40 x 9.5	**29.90**	G
BW149	4 kg	400 kg	offen: 45 x 40, geschl.: 45 x 11	**35.00**	G
BW153	6 kg	500 kg	offen: 54 x 47, geschl.: 54 x 12	**53.00**	G
BW154	8 kg	1000 kg	offen: 58 x 52, geschl.: 58 x 13.5	**67.00**	G
BW155	10 kg	2000 kg	offen: 70 x 62, geschl.: 70 x 14	**83.00**	G
BW156	12 kg	3000 kg	offen: 74 x 65, geschl.: 74 x 14.5	**105.00**	G
BW157	15 kg	4000 kg	offen: 71 x 67, geschl.: 71 x 13	**119.00**	G

PLASTIMO

Mini Ankerset

Ideal für kleine Boote wie Kajak, Jetski, Sportboot, Tender oder SUP. Kompakt und einfach zu handhaben, kann dieses Set für jede Art von Gründen verwendet werden.
Masse 32 x Ø 9 cm

- Schirmanker (1.5 kg)
- Tau 7.6 m lang
- Karabiner aus rostfreiem Stahl
- Gesteppte und verstärkte Tasche

TC67441	Mini Ankerset	**99.90**	K

MINN KOTA

Fischeranker mit PVC Überzug

Idealer Anker für kleine Ankerwinden auf Fischerbooten.

MK901302	6.3 kg	**90.00**	K
MK901303	9 kg	**115.00**	K
MK901304	13 kg	**160.00**	K

Treibanker

Konischer Treibanker mit runder Öffnung aus verstärktem Nylon. PVC beschichtet und ausgerüstet mit 4 Befestigungsleinen.

Artikelnr.	Öffnung cm	Länge cm	Für Boote von	Preis CHF	
T1350	Ø 50	108	7 m	**52.00**	D
T1360	Ø 60	118	8 m	**59.00**	D
T1370	Ø 70	135	9 m	**67.00**	D
T1310110	107	110	10 m	**54.00**	D
T1313140	135	140	12 m	**69.00**	D

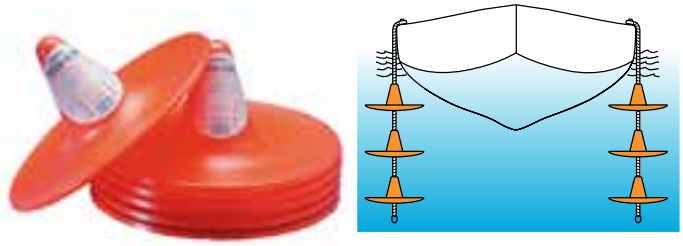
TREM

Handwinde aus verzinktem Stahl

Entwickelt um horizontal schwere Lasten zu ziehen: zum Beispiel für Bootsanhänger. Die Rätschen Anti-Rücklauf Vorrichtung verhindert, dass sich die Winde unter Zuglast ungewollt abrollt (in der Richtung, die der Benützer wählt).

- Zugkraft 540 kg
- Untersetzung 4: 1
- Basis 140 x 88 mm

T0800065	Handwinde	**49.00**	D
T3550750	Gurt mit Haken für Handwinde Länge 7.5 m, Breite 50 mm	**25.00**	D



Rocker Stopper Roll-Dämpfer

Reduziert den Effekt von Wellen auf einem ankernden Boot.
Für Tau Ø 10 mm, pro Stück geliefert (Tau nicht inbegriffen).
Anzahl der benötigten Rocker Stopper pro Bootslänge (Abstand etwa 40 cm / Gewicht am Ende der Leine anfügen):

Bis 8 m: 6 Stk. (je 3 pro Seite)
Von 8 bis 11 m: 8 Stk. (je 4 pro Seite)
Von 11 bis 13 m: 10 Stk. (je 5 pro Seite)
Von 13 bis 15 m: 16 Stk. (je 8 pro Seite)

DAV352	Masse: Ø 34 cm	**139.00**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

VX Serie Ankerwinden

Die gesamte Serie ist von Grund auf neu entwickelt worden. Die moderne Konstruktion aus rostfreiem Stahl und Komposit macht die VX Serie leichter, stärker und effizienter als andere Produkte auf dem Markt. Die drei verschiedenen Grössen sind für Motor- und Segelboote von 6 bis 15 Länge geeignet. Sie haben einen horizontal eingebauten Motor mit einem robusten Schneckengetriebe und sind wasserdicht nach Norm IP67. Die VX Serie ist in den Versionen Kettennuss und Kettennuss und Trommel lieferbar. Alle Modelle kommen komplett mit Sicherungsautomat, Solenoidrelais, Kippschalter und Magnet für einen Kettenzähler.

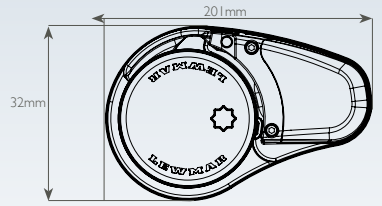
Vertikale VX1 Ankerwinde
Für Boote von 6-10 m. Die VX1 Ankerwinde ist als 300 W und 500 W Version erhältlich. Kettennuss für Ketten DIN766 6/7 mm oder 8 mm und für 3-fach gedrehtes Tauwerk von 12-16 mm.

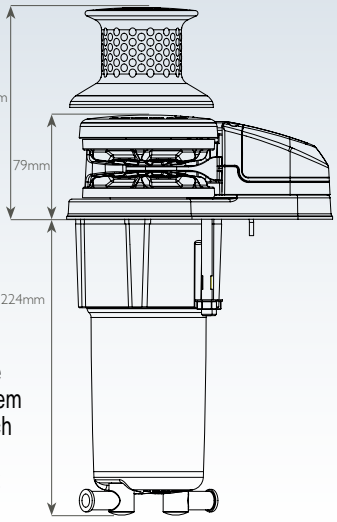
Vertikale VX2 Ankerwinde
Für Schiffe von 9-12 m. Ausgerüstet mit einem 700 W Motor. Kettennuss aus Komposit / Messing verchromt für Ketten DIN766 6/7 mm oder 8 mm und für 3-fach gedrehtes Tauwerk von 12-16 mm.

Vertikale VX2+ Ankerwinde
Gleiches Modell wie VX2, für Boote von 11 bis 15 m. Motor 1000 W, Kettennuss für 8 mm oder 10 mm.

Artikelnr.	Modell	Motor	Für Kette Ø mm	Spannung	Max. Zugkraft	Arbeitslast	Geschwindigkeit bei 50 kg	Gewicht	Stromverbrauch	Preis CHF	
L69100030	VX1 Kettennuss alleine	300 W	6/7 mm	12 V	400 kg	100 kg	25 m/Min.	12.5 kg	66 A	**779.00**	B
L69100031		500 W	6/7 mm	12 V	675 kg	169 kg	25 m/Min.	12.5 kg	126 A	**839.00**	B
L69100033		500 W	8 mm	12 V	675 kg	169 kg	25 m/Min.	12.5 kg	126 A	**829.00**	B
L69100034	VX1 Kettennuss und Trommel	300 W	6/7 mm	12 V	400 kg	100 kg	25 m/Min.	13.5 kg	66 A	**989.00**	B
L69100035		500 W	6/7 mm	12 V	675 kg	169 kg	25 m/Min.	13.5 kg	126 A	**1049.00**	B
L69100037		500 W	8 mm	12 V	675 kg	169 kg	25 m/Min.	13.5 kg	126 A	**1039.00**	B
L69120080	VX2 Kettennuss alleine	700 W	6/7 mm	12 V	850 kg	213 kg	29 m/Min.	13.9 kg	120 A	**1039.00**	B
L69120082		700 W	8 mm	12 V	850 kg	213 kg	29 m/Min.	13.9 kg	120 A	**1029.00**	B
L69120084		700 W	10 mm	12 V	850 kg	213 kg	29 m/Min.	13.9 kg	120 A	**1019.00**	B
L69120110	VX2 Kettennuss und Trommel	700 W	6/7 mm	12 V	850 kg	213 kg	29 m/Min.	14.9 kg	120 A	**1159.00**	B
L69120112		700 W	8 mm	12 V	850 kg	213 kg	29 m/Min.	14.9 kg	120 A	**1149.00**	B
L69120114		700 W	10 mm	12 V	850 kg	213 kg	29 m/Min.	14.9 kg	120 A	**1139.00**	B
L69120092	VX2+ Kettennuss alleine	1000 W	8 mm	12 V	1025 kg	257 kg	39 m/Min.	16.1 kg	131 A	**1089.00**	B
L69120094		1000 W	10 mm	12 V	1025 kg	257 kg	39 m/Min.	16.1 kg	131 A	**1079.00**	B
L69120122	VX2+ Kettennuss und Trommel	1000 W	8 mm	12 V	1025 kg	257 kg	39 m/Min.	17.1 kg	131 A	**1229.00**	B
L69120124		1000 W	10 mm	12 V	1025 kg	257 kg	39 m/Min.	17.1 kg	131 A	**1219.00**	B

Um die richtige Ankerwinde auszuwählen, rechnen Sie mit dieser Formel: Gesamtgewicht des Grundgeschirrs (Anker, Tau und Kette) x 4 = von der Ankerwinde benötigte maximale Zugk raft.





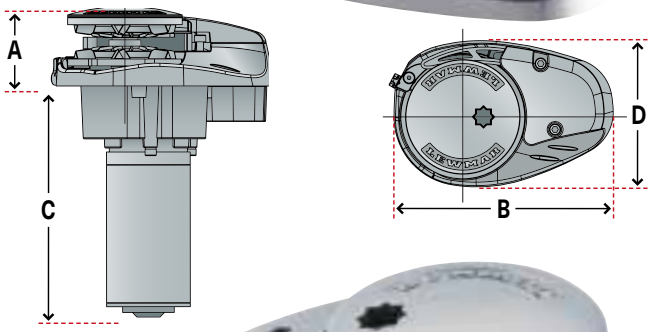
VX1L Ankerwinde

Gleiche Eigenschaften wie die Ankerwinde VX1 aber mit einem vertikalen Motor von 500 W oder 800 W. Für Boote von 6 bis 11 m. Kettennuss aus Komposit und verchromtem Messing für DIN766 Ketten 6/7 mm oder 8 mm und 3-fach gedrehte Ankerleine mit 12-16 mm Durchmesser. Erhältlich in der Version Kettennuss oder Kettennuss mit Trommel. Gleicher Fussabdruck wie Modell V700.

Artikelnr.	Modell	Motor	Für Kette Ø mm	Spannung	Arbeitslast	Max. Zugkraft	Geschwindigkeit bei 50 kg	Gewicht	Stromverbrauch	Preis CHF	
L69100060	VX1L Kettennuss alleine	500 W	6/7 mm	12 V	160 kg	650 kg	20 m/Min.	8 kg	70 A	**939.00**	B
L69100062		500 W	8 mm	12 V	160 kg	650 kg	20 m/Min.	8 kg	70 A	**929.00**	B
L69100061		800 W	6/7 mm	12 V	230 kg	920 kg	21 m/Min.	8 kg	90 A	**999.00**	B
L69100063		800 W	8 mm	12 V	230 kg	920 kg	21 m/Min.	8 kg	90 A	**989.00**	B
L69100064	VX1L Kettennuss und Trommel	500 W	6/7 mm	12 V	160 kg	650 kg	20 m/Min.	9 kg	70 A	**1019.00**	B
L69100066		500 W	8 mm	12 V	160 kg	650 kg	20 m/Min.	9 kg	70 A	**1009.00**	B
L69100065		800 W	6/7 mm	12 V	230 kg	920 kg	21 m/Min.	9 kg	90 A	**1089.00**	B
L69100067		800 W	8 mm	12 V	230 kg	920 kg	21 m/Min.	9 kg	90 A	**1079.00**	B

LEWMAR®

V700

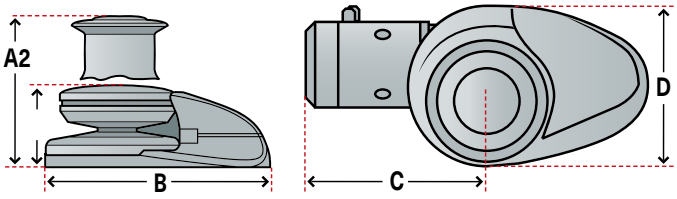


V1

V2 / V3
Version Kettennuss und Trommel

V2 / V3
Version Kettennuss

Abmessungen: V1 / V2 / V3



V Serie Ankerwinden

Die ganze V Serie ist aus rostfreiem Stahl AISI 316 gebaut. Die 6 Modelle sind kompakt und speziell für Motor- und Segelboote von 6 m bis 15 m konzipiert. Ausgestattet mit einem robusten und zuverlässigen Schneckengetriebe.
Um die geeignete Ankerwinde auszuwählen, rechnen Sie mit folgender Formel:
Gesamtgewicht des Grundgeschirrs (Anker, Tau und Kette) x 4 = von der Ankerwinde benötigte maximale Zugkraft.

Vertikale V700 Ankerwinde

Für Boote von 6 bis 9 m. Das Gehäuse mit einem eleganten Design ist aus rostfreiem Stahl AISI 316. Kombinierte verchromte Kettennuss für Kette von 6 und 7 mm und Tauwerk von 12 mm. Dieses Modell ist mit einem vertikalen Motor unter dem Deck ausgerüstet (wasserdicht bis 1 m, IP677).
Lieferung mit Sicherungsautomat, Solenoidrelais und Kippschalter.

V700: Motor mit 320 W (12 V)

L6670011196	für 6 und 7 mm Kette	**779.00**	B

Vertikale V1 Ankerwinde

Für Boote von 8 bis 11 m. Das Gehäuse ist aus rostfreiem Stahl AISI 316. Horizontaler Motor unter dem Deck. Schnelle Montage dank Fast Fit Installation.
Lieferung mit Sicherungsautomat, Solenoidrelais und Kippschalter.

V1: Motor mit 700 W (12 V)

L6671011198	für 8 mm Kette	**2189.00**	B

Vertikale V2 Ankerwinden

Für Boote von 10 bis 13 m. Das Gehäuse ist ganz aus rostfreiem Stahl AISI 316. Horizontaler Motor unter dem Deck. Schnelle Montage dank neuer Fast Fit Installation. Auswahl zwischen 2 kombinierten verchromten Kettennüssen für Kette 8 mm oder 10 mm und Tauwerk von 12 bis 16 mm.
Lieferung mit Sicherungsautomat, Solenoidrelais und Kippschalter.

V2: Motor mit 700 W (12 V)

Kettennuss alleine, Höhe 90 mm

L66910031	für 8 mm Kette	**2899.00**	B
L66910032	für 10 mm Kette	**2899.00**	B

Kettennuss und Trommel Höhe 168 mm

L66910034	für 8 mm Kette	**3029.00**	B
L66910035	für 10 mm Kette	**3029.00**	B

Vertikale V3 Ankerwinden

Gleiches Modell wie V2, für Boote von 12 bis 15 m.

V3: Motor mit 1000 W (12 V)

Kettennuss alleine, Höhe 90 mm

L66910037	für 8 mm Kette	**3239.00**	B
L66910038	für 10 mm Kette	**3239.00**	B

Kettennuss und Trommel, Höhe 168 mm

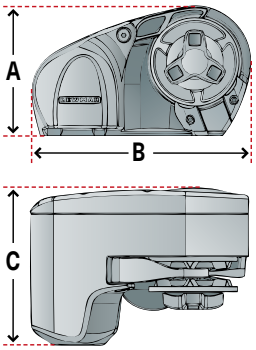
L66910040	für 8 mm Kette	**3389.00**	B
L66910041	für 10 mm Kette	**3389.00**	B

Artikelnr.	Modell	Kette Ø mm	Tau Ø mm	Spannung	Motor	Max. Zugkraft	Arbeitskraft	Geschw. bei 50 kg	Gewicht	Strom-verbrauch	A mm	A2 mm	B mm	C mm	D mm
L6670011196	V700 vertikal	6/7	12	12 V	320 W	320 kg	79 kg	15 m/Min.	6.5 kg	45 A	69	-	196	211	128
L6671011198	V1 Motor horizontal	8	12-16	12 V	700 W	455 kg	113 kg	13 m/Min.	19.0 kg	80 A	92	-	227	237	161
L66910031	V2 Kettennuss alleine	8	12-16	12 V	700 W	650 kg	163 kg	14 m/Min.	19.0 kg	80 A	90	-	245	237	163
L66910032		10	12-16	12 V	700 W	650 kg	163 kg	14 m/Min.	19.0 kg	80 A	90	-	245	237	163
L66910034	V2 Kettennuss und	8	12-16	12 V	700 W	650 kg	163 kg	14 m/Min.	22.0 kg	80 A	-	168	245	237	163
L66910035	Trommel	10	12-16	12 V	700 W	650 kg	163 kg	14 m/Min.	22.0 kg	80 A	-	168	245	237	163
L66910037	V3 Kettennuss alleine	8	12-16	12 V	1000 W	890 kg	223 kg	18 m/Min.	21.5 kg	85 A	90	-	245	242	163
L66910038		10	12-16	12 V	1000 W	890 kg	223 kg	18 m/Min.	21.5 kg	85 A	90	-	245	242	163
L66910040	V3 Kettennuss und	8	12-16	12 V	1000 W	890 kg	223 kg	18 m/Min.	24.5 kg	85 A	-	168	245	242	163
L66910041	Trommel	10	12-16	12 V	1000 W	890 kg	223 kg	18 m/Min.	24.5 kg	85 A	-	168	245	242	163

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Pro-Serie Ankerwinden

Die vollständig aus rostfreiem Stahl AISI 316 hergestellten Pro-Serie Ankerwinden zeichnen sich neben dem einfachen Einbau durch hohe Belastbarkeit und Beständigkeit aus. Um den Bedienungskomfort zu erhöhen, sind die Pro-Serie Ankerwinden mit einer integrierten manuellen Einholevorrichtung ausgerüstet. Nur in Ausführung mit Kettennuss für Boote von 6 bis 14 m erhältlich.
Lieferung mit Sicherungsautomat, Solenoidrelais und Kippschalter.



Pro-Serie 700G: Motor mit 500 W (12 V)

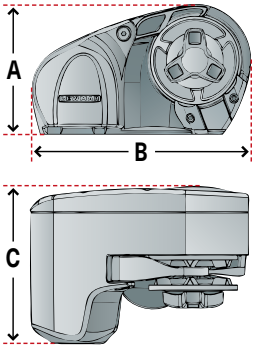
L6656011196	für 6 und 7 mm Kette	**999.00**	B

Pro-Serie 1000G: Motor mit 700 W (12 V)

L6657011196	für 6 und 7 mm Kette	**1029.00**	B
L6657011198	für 8 mm Kette	**1049.00**	B

Pro-Fish Ankerwinden

Für Boote von 6 bis 14 m. Die Pro-Fish 700 und 1000 Ankerwinden sind mit einer Freifall-Vorrichtung ausgerüstet, bei welcher die Kupplung per Fernbedienung elektrisch gelöst wird. Sie kann jederzeit auch per Schalter wieder gebremst werden. Nur in Ausführung mit Kettennuss.
Komplett mit Sicherungsautomat, Solenoidrelais und Kippschalter.



Pro-Fish 700ff: Motor mit 500 W (12 V)

L6656211196	für 6 und 7 mm Kette	**1159.00**	B

Pro-Fish 1000ff: Motor mit 700 W (12 V)

L6656411198	für 8 mm Kette	**1259.00**	B

Artikelnr.	Modell	Kette Ø mm	Tau Ø mm	Spannung	Motor	Max. Zugkraft	Arbeitskraft	Geschw. bei 50 kg	Gewicht	A mm	B mm	C mm	D mm
L6656011196	Pro-Serie 700G	6/7	12	12 V	500 W	320 kg	79 kg	32 m/Min.	8.5 kg	146	245	178	-
L6657011196	Pro-Serie 1000G	6/7	12	12 V	700 W	454 kg	113 kg	32 m/Min.	9.5 kg	146	245	178	-
L6657011198	Pro-Serie 1000G	8	14-16	12 V	700 W	454 kg	113 kg	32 m/Min.	9.5 kg	146	245	178	-
L6656211196	Pro-Fish 700ff	6/7	12	12 V	500 W	320 kg	79 kg	32 m/Min.	8.9 kg	146	245	178	-
L6656411198	Pro-Fish 1000ff	8	14-16	12 V	700 W	454 kg	113 kg	32 m/Min.	9.9 kg	146	245	178	-

HX1 Kettennuss alleine

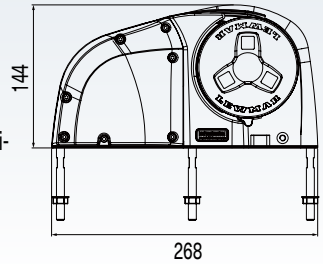
HX1 Kettennuss und Trommel

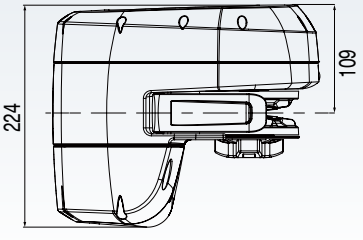
Freifall Kit
Für HX1 Ankerwinde

L66140008	**229.00**	B

HX1 Ankerwinden

Für Boote von 6-12 m. Die Serie HX1 ist mit der neuesten Technologie ausgestattet und verfügt über einen Hochleistungsmotor mit robustem und zuverlässigem Getriebe. Das Chassis besteht aus eloxiertem Aluminium, die Abdeckung aus verstärktem Komposit. Kettennuss aus Komposit / Messing verchromt.
Erhältlich in der Version Kettennuss oder Kettennuss und Trommel.
Komplett mit Sicherungsautomat, Solenoidrelais und Kippschalter.





Artikelnr.	Modell	Motor	Für Kette Ø mm	Spannung	Max. Zugkraft	Arbeitslast	Geschwindigkeit bei 50 kg	Gewicht	Stromverbrauch	Preis CHF	
L69140030	HX1 Kettennuss alleine	500 W	6/7 mm	12 V	700 kg	175 kg	20 m / Min	9 kg	70 A	**1079.00**	B
L69140031		800 W	6/7 mm	12 V	1065 kg	266 kg	21 m / Min	9 kg	90 A	**1119.00**	B
L69140032		500 W	8 mm	12 V	700 kg	175 kg	20 m / Min	9 kg	70 A	**1059.00**	B
L69140033		800 W	8 mm	12 V	1065 kg	266 kg	21 m / Min	9 kg	90 A	**1099.00**	B
L69140034	HX1 Kettennuss und Trommel	500 W	6/7 mm	12 V	700 kg	175 kg	20 m / Min	9.5 kg	70 A	**1199.00**	B
L69140035		800 W	6/7 mm	12 V	1065 kg	266 kg	21 m / Min	9.5 kg	90 A	**1249.00**	B
L69140036		500 W	8 mm	12 V	700 kg	175 kg	20 m / Min	9.5 kg	70 A	**1179.00**	B
L69140037		800 W	8 mm	12 V	1065 kg	266 kg	21 m / Min	9.5 kg	90 A	**1229.00**	B

LEWMAR®

Sicherungsautomaten

Für die Installation von elektrischen Ankerwinden:
Sie benötigen folgende Zubehörteile: Sicherungsautomat, Solenoidrelais und Schalter. Die Modelle Pro Serie, Pro Fish, V700, V1, V2, V3, VX1l, VX und HX1 werden bereits mit einem Schalter, einem Sicherungsautomat und einem Solenoidrelais geliefert.

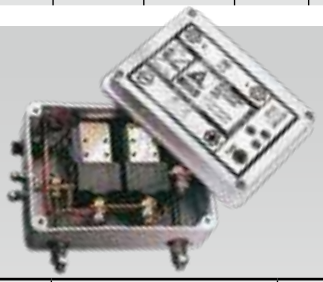
✓passend

Artikelnr.	Sicherungs-automaten	Preis CHF		V700	V1, VX2	V2	V3, VX2+	VX1L800, VX1 500	VX1L500	Pro-Serie 700, VX1 300	Pro-Serie 1000	Pro-Fish 700	Pro-Fish 1000	HX1 500	HX1 800
L68000604	35 AMP	**149.00**	B	**inkl.**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L68000348	50 AMP	**149.00**	B	-	-	✓ 24 V	-	-	**inkl.**	**inkl.**	-	**inkl.**	-	-	-
L68000240	70 AMP	**149.00**	B	-	-	-	-	**inkl.**	-	-	**inkl.**	-	**inkl.**	**inkl.**	-
L68000349	90 AMP	**149.00**	B	-	**inkl.**	**inkl.**	✓ 24 V	-	-	-	-	-	-	-	**inkl.**
L68000350	110 AMP	**149.00**	B	-	-	-	**inkl.**	-	-	-	-	-	-	-	-
L68000239	120 AMP	**119.00**	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L68000351	150 AMP	**149.00**	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Solenoidrelais

L68000933	Solenoidrelais 12 V, einfach	**99.90**	B

L68000937	Solenoidrelais Economic 12 V	**139.00**	B



SL052509	Solenoidrelais	**479.00**	B

L68000129	Solenoidrelais 12 V	**329.00**	B

SL052519	Schalter für Serie 700	**179.00**	B

L68000939	Solenoidrelais für S. 700	**169.00**	B

Zweiweg-Bedienung	Artikelnr.	Preis CHF		VX1,VX1L V700	VX2, VX2+, V1	V2	V3	Pro-Serie 700	Pro-Serie 1000	Pro-Fish 700	Pro-Fish 1000	HX1 500	HX1 800
Solenoidrelais 12 V (einfach)	**L68000933**	**99.90**	B	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Solenoidrelais Economic 12 V	**L68000937**	**139.00**	B	-	**inkl.**	**inkl.**	**inkl.**	-	-	-	-	-	-
Solenoidrelais 12 V (in Gehäuse)	**SL052509**	**479.00**	B	✓	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Solenoidrelais 12 V (in Gehäuse)	**L68000129**	**329.00**	B	-	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Schalter für Serie 700	**SL052519**	**179.00**	B	✓	-	-	-	✓	-	✓	-	-	-
Solenoidrelais für Serie 700	**L68000939**	**169.00**	B	**inkl.**	-	-	-	**inkl.**	**inkl.**	**inkl.**	**inkl.**	**inkl.**	**inkl.**

Handschalter mit Spiralkabel und Fussschalter

✓passend

Handschalter mit Spiralkabel
Maximale Kabellänge 4 m, 2 Tasten.
Mit Deckdurchführungsstecker.

MZ-HC200	**84.00**	M

Handschalter mit Spiralkabel
Maximale Kabellänge 4 m, 6 Tasten.
Mit Deckdurchführungsstecker.

MZ-NAUTI600	**159.00**	M

Handschalter mit Spiralkabel
Maximale Kabellänge 4 m, für 2 Ankerwinden.
Mit Deckdurchführungsstecker.

MZ-NAUTI600DW	**159.00**	M

Handschalter mit Spiralkabel
Maximale Kabellänge 4 m, 2 Tasten.
Mit Deckdurchführungsstecker.

L68000599	**199.00**	B

Kippschalter

L68000593	**59.90**	K

L68000883 **L68000884**

Fussschalter

L68000883	ab	**41.90**	G
L68000884	auf	**41.90**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Drahtlose Fernbedienung und drahtloser Kettenzähler

Drahtlose Fernbedienung mit 2 Tasten
Mit Halterung.

MZ-KOMPASS2	Set komplett	295.00	M
MZ-TXKOMPASS2	Ersatz Sender	116.00	M

Drahtlose Fernbedienung mit 4 Tasten
Mit Halterung.

MZ-KOMPASS4	320.00	M

Drahtloser Handschalter mit integriertem Kettenzähler
Ladestation mit USB Kabel und Halterung.

MZ-WHC040	drahtloser Handschalter mit integriertem Kettenzähler	465.00	M

Antenne für drahtlose Fernbedienung
Für besseren Empfang.

MZ-KOMPASS	62.00	M

Fernbedienung und Kettenzähler mit Spiralkabel

Fernbedienung und Kettenzähler
Kabel bis 4 m. Mit Deckdurchführungsstecker.

MZ-HC020	349.00	M

Runder Kettenzähler
Mit Inox Abdeckung und Tasten Auf/ Ab.

MZ-NAUTI011X	199.00	M

Sensor und Magnet Kit für Kettenzähler

MZ-NAUTI001	42.00	M

Kettenzähler
Passend zu allen elektrischen 12 und 24 V Ankerwinden. Programmierung der gewünschten Kettenlänge über die Tasten. Grosses LCD Display zeigt die Länge der ausgefahrenen Kette. Die "One Touch" Automatik ermöglicht das Fieren oder Hieven einer voreingestellten Kettenlänge.
Alarm für gefierte Kette und für voreingestellten Stopp Punkt der das Boot beim Ankereinholen schützt.

Kettenzähler
Modell AA560, grosses LCD Display mit integriertem Schalter (mit Sensorkabel).

L66830008	789.00	B

Kettenzähler
Modell AA150, runde Anzeige (mit Sensorkabel)

L66830010	359.00	B

L66830021

L66830026

L66830032

L66830025

L66000639

Verbindungskabel für Kettenzähler

L66830021	Verbindungskabel 6.5 m, Stecker männlich/männlich	59.90	B
L66830022	Verbindungskabel 15 m, Stecker männlich/männlich	79.90	B
L66830027	Verbindungskabel 10 m, Stecker männlich/männlich	69.90	B
L66830026	Dual Verbindungsstück, Stecker männlich/männlich/weiblich	49.90	B
L66830025	Verbindungskabel 2 m für Dual System, Stecker männlich/weiblich	44.90	B
L66830032	Verbindungsstück, Stecker weiblich/weiblich	44.90	B
L66000639	Sensor mit Kabel 2 m, Stecker weiblich	59.90	F

MINN KOTA

Elektromotoren für Heckmontage

Diese Motoren verkörpern die Begriffe Ausdauer und Leistungsfähigkeit und sind ideal zum Fischen und als Flautenschieber für Segelboote. Sie eignen sich bestens für Fischer, die sich leise der Beute annähern möchten. Erhältlich mit einer Schubkraft zwischen 14 und 36 kg (30 und 80 Pfund).

Das Cool Quiet Power System leitet Wärme ab und erzeugt weniger Lärm.

Allgemeine Merkmale für alle Heckmontagemodelle:

Unzerbrechlicher Composite-Schaft, der im Gegensatz zu Metall nicht korrodiert und sich bei Grundberührung etwas biegt, aber nicht bricht.

Der Entsicherungshebel an der Halterung ermöglicht es, den Motor mit einem Handgriff hochzuschwenken.

Die Pinne ist um 15 cm teleskopisch ausziehbar um Richtung und Geschwindigkeit zu kontrollieren.

Batterieanzeige auf dem Motor.

Endura Reihe

ENDURA C2

5 SPEED

- 5 Geschwindigkeiten vorwärts
- 3 Geschwindigkeiten rückwärts

ENDURA MAX

UP TO 5X LONGER RUN TIME

Digital Maximizer-Funktion: bei Fahrt mit reduzierter Geschwindigkeit verringert sich durch den Maximizer die Stromaufnahme gegenüber Modellen mit Schaltstufen wesentlich. Beim Schleppfischen können mit einer Batterieladung oft bis zu 5 x längere Laufzeiten erreicht werden.

Endura Modelle sind mit dem Power Prop Propeller ausgestattet.
Dies erlaubt es problemlos bei jeder Geschwindigkeit durch Wasserpflanzen zu fahren.

Artikelnr.	Modell	Batterie-spannung / V	Motor-gewicht / kg	Schubkraft kg (Pfund)	Schaftlänge cm	Preis CHF	
Endura							
MK901530	Endura C2 30	12	9.5	14 (30)	76	**219.00**	B
MK901531	Endura C2 34	12	11	16 (34)	91	**229.00**	B
MK901533	Endura C2 40	12	11.5	18 (40)	91	**309.00**	B
MK901536	Endura C2 50	12	12.5	22.5 (50)	91	**389.00**	B
MK901538	Endura C2 55	12	13	25 (55)	91	**429.00**	B
MK901543	Endura MAX 40	12	11.5	18 (40)	91	**439.00**	B
MK901544	Endura MAX 45	12	12.5	20.2 (45)	91	**469.00**	B
MK901548	Endura MAX 55	12	13	25 (55)	91	**539.00**	B
Traxxis							
MK901504	Traxxis 55	12	14	25 (55)	91	**699.00**	B
MK901507	Traxxis 80	24	15.4	36 (80)	106	**1049.00**	B

Weitere Motoren und Zubehör auf Anfrage erhältlich. Nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf.

Traxxis

Grössere Schubleistung und mehr Komfort gegenüber Endura.

TRAXXIS

UP TO 5X LONGER RUN TIME

Gleiche Eigenschaften wie die Endura Max Motoren mit folgenden zusätzlichen Merkmalen:

- One-Hand-Stow: mit der neuen Heckhalterung geht das Hoch- und Hinunterklappen des Motors noch einfacher und dies mit einer Hand: die andere Hand bleibt beim Fischen.
- Die Pinne ist 15 cm teleskopisch ausziehbar und um 45° nach oben neigbar, für eine bessere Bootskontrolle

Weedless Wedge 2 Propeller: Sein Profil und die scharfen Kanten ermöglichen eine konstante Geschwindigkeit und dadurch einen tiefen Verbrauch.

Power Center Minn Kota mit einem 60A manuell zurückstellbarem Sicherungsautomat abgesichert (Details siehe Seite 215).

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Auswahlhilfe Bugmotoren

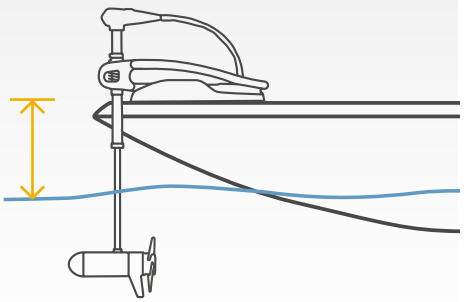
Die Vorteile von Bugmotoren liegen klar auf der Hand: Beim Steuern haben Sie immer Ihr Ziel und den Motor mit seinen Richtungsbewegungen gleichzeitig vor Augen und ein genaues Ansteuern wird dadurch wesentlich erleichtert. Speziell bei Seitenwind macht sich dies bemerkbar, da nicht der Bug, sondern das Heck durch den Wind versetzt wird und die Zielrichtung dadurch weiterhin problemlos beibehalten werden kann.

Welche Schubkraft benötige ich?

Ihre Kaufentscheidung beginnt bei der Auswahl der richtigen Schubkraft. Hier eine generelle Empfehlung abzugeben ist schwierig. Jedes Boot hat andere Eigenschaften, beginnend von der Rumpfform bis zur Windanfälligkeit. Auch die Zuladung muss berücksichtigt werden. Am besten nehmen Sie mit uns Kontakt auf.

Welche Mindest-Schaftlänge benötige ich?

Der Schaft darf nicht zu kurz sein, ein zu langer Schaft ist kein Problem, er erschwert lediglich das Handling oder nimmt aufgeholt mehr Platz am Deck ein. Bei einem zu kurzen Schaft wird der Motor möglicherweise weniger leistungsfähig sein (Risiko, dass der Propeller bei unruhigen Gewässer aus dem Wasser gerät). Es gibt Motormodelle mit extralangem Schaft, die auf Fischerbooten mit hohem Freibord montiert werden können z. B. Merry Fischer 695 (siehe Bild unten).



Höhe Bug zur Wasserlinie*	Empfohlene Mindestschaftlänge
bis 71 cm	> 122 cm
bis 86 cm	> 137 cm
bis 101 cm	> 152 cm
bis 132 cm	> 182 cm

* Wenn Ulterra Motor, 6 cm weniger

Steuerung

Je nach Modell, stehen Bluetooth Funk-Handfernbedienungen oder elektrische Fussfernsteuerungen zur Verfügung.

- Modelle Powerdrive: Bedienung mittels Handfernbedienung.
- Modelle Terrova: hier ist die Kombination von elektrischer Fussfernsteuerung und Handfernbedienung möglich (je nach Modell).
- Modelle Ulterra: ist wie das Modell Terrova, jedoch zusätzlich mit einer elektrischen Lift-Funktion ausgestattet für maximalen Komfort. Der Motor wird elektrisch abgesenkt und gehoben und in die Haltevorrichtung eingerastet.

MINN KOTA

Elektromotoren für Bugmontage

POWERDRIVE

Robotik im Dienst der Fischerei. Powerdrive bringt neue Bequemlichkeiten für die bereits effizienten Motoren. Steuert die gewünschte Richtung dauerhaft an, trotz Wind und Wellen. Die fortschrittliche Technologie mit GPS ermöglicht eine Position zu halten Powerdrive ist der einfachste und effizienteste Bugelektromotor auf dem Markt.

- **Mit Bluetooth-Funktion, um den Motor von einem Smartphone aus über eine App zu steuern.**
- **Elektronischer Kompass mit Gyro-Sensor als Zubehör erhältlich (zur Verbesserung der Genauigkeit).**

Allgemeine Merkmale für alle Bugmontagemodelle:

- Dieser Auslösehebel erlaubt Ihnen den Motor problemlos einzuholen und abzusenken.

- Batterieanzeige

UP TO 5X LONGER RUN TIME

- Digital Maximizer–Funktion: bei Fahrt mit reduzierter Geschwindigkeit verringert sich durch den Maximizer die Stromaufnahme gegenüber Modellen mit Schaltstufen wesentlich. Beim Schleppfischen können mit einer Batterieladung oft bis zu 5 x längere Laufzeiten erreicht werden.

SPOT-LOCK

Micro remote Spot-Lock: elektronischer Anker, Advanced Autopilot via GPS. Fernbedienung inbegriffen.

Artikelnr.	Modell	Batterie-spannung V	Gewicht kg	Schubkraft kg (Pfund)	Schaftlänge cm	Preis CHF	
MK901709	PowerDrive 45 Spot-Lock, Micro (2023)	12	17.2	20 (45)	137	**1299.00**	B
MK901707	PowerDrive 55 Spot-Lock, Micro	12	17.7	25 (55)	137	**1399.00**	B

Weitere Motoren und Zubehör auf Anfrage erhältlich. Nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf.

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Elektromotoren für Bugmontage

NEW 2024

TERROVA

Die Terrova-Reihe richtet sich an Menschen, die ihren Motor intensiv nutzen. Robuster konstruiert und mit einem Lenkmotor ausgestattet, der auf einen geräuschärmeren Betrieb ausgelegt ist, wird Terrova Sie viele Jahre lang ohne Zwischenfälle begleiten. Sie steuern die gewünschte Richtung dauerhaft an trotz Wind und Wellen. Die fortschrittliche Technologie mit GPS ermöglicht, eine Position zu halten, eine Route zu wiederholen usw.
Das ist es, was dieses Arbeitstier zu einem der vertrauenswürdigsten und bewährtesten Motoren auf dem Wasser macht.

Die mit der neuen Wireless Fernbedienung ausgestatteten Motoren sind alle für das One-Boat-Netzwerk ausgelegt und werden mit allen notwendigen Kabeln für die Vernetzung mit Humminbird "Netwokable" Echolote geliefert.

Gleiche Eigenschaften wie die PowerDrive Motoren
mit folgenden zusätzlichen Merkmalen:

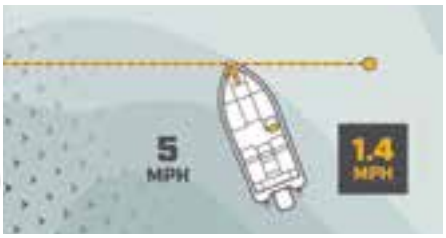
- Wireless Remote
- Elektronischer Kompass mit Gyro-Sensor um die Genauigkeit des Steuerkurses zu verbessern und für die JOG Funktion.
- Elektrische Fussfernsteuerung (FP) bedienbar gleichzeitig mit der Fernbedienung, mit Spot-Lock Funktion (je nach Modell).

DUAL SPECTRUM
CHIRP

- Dual Spectrum CHIRP Geber mit zweifachem Sendekegel, mit Ihrem Echolot (diverse Marken) kompatibel via Adapterkabel (je nach Modell).

Wireless remote: Neue Fernbedienung, die den Zugriff auf alle Motorfunktionen ermöglicht. 2,1-Zoll-LCD-Display, griffgünstige Tastenanordnung für Spot-Lock / elektronischer Anker, Advanced Autopilot via GPS, Möglichkeit bis zu 20 Spot-Lock Positionen zu speichern (sowie deren Ansteuerung), Registrierung von 20 Routen von max. 3.2 km (sowie Abfahren und Ansteuerung), Tempomat, Zugang zu definierten Koordinaten. 4 programmierbare Tasten zur Personalisierung der Fernbedienung. Kompatibel mit der One-Boat Network-App.
Fernbedienung inbegriffen

"Drift Mode" Mode: Diese neue Funktion löst ein häufiges Problem bei Anglern. Kurse und Geschwindigkeit können nun mit Tempomatfunktion und Autopilot perfekt gehalten werden!



"Dodge" Mode: Deaktivieren Sie vorübergehend den Autopiloten, um danach nahtlos zu Ihrem ursprünglichen Kurs zurückzukehren.

Artikelnr.	Modell	Batterie-spannung V	Gewicht kg	Schubkraft kg (Pfund)	Schaft-länge cm	Preis CHF	
MK902201	Terrova 55 WR	12	18.6	25 (55)	137	**2099.00**	B
MK902211	Terrova 55 WR, FP & DSC	12	19.0	25 (55)	137	**2449.00**	B
MK902204	Terrova 80 WR	24	22.7	36 (80)	152	**2499.00**	B
MK902215	Terrova 80 WR, FP & DSC	24	23.1	36 (80)	152	**2849.00**	B
MK901745	RT Terrova BT 80 iPilot, weiss (2023)	24	26.0	36 (80)	182	**3099.00**	B
MK902257	RT Terrova 80 WR, weiss	24	26.0	36 (80)	182	**3399.00**	B

Weitere Motoren und Zubehör auf Anfrage erhältlich. Nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf.

NEW 2024

MINN KOTA

Elektromotoren für Bugmontage

QUEST

Minn Kota hat die besten Motoren genommen und sie noch besser gemacht. Die Quest Serie steht für Innovation, Leistung und Haltbarkeit. Mit einem bürstenlosen Design, das gleichermassen robust wie geräuschlos ist, bieten diese hochwertigen Motoren die ideale Ausstattung für sämtliche Herausforderungen und Abenteuer, die Sie ihnen abverlangen. Dank ihrer beeindruckenden Leistung überwinden sie mühelos jedes Hindernis. Die Quest Motoren sind die leistungsstärksten Motoren aller Zeiten. Sie bieten zusätzliche Schubkraft und ein beträchtlich höheres Drehmoment, was präzises Manövrieren auch unter extremen Bedingungen ermöglicht. Der Motorrahmen ist viel robuster, um dem zusätzlichen Schub und Drehmoment standzuhalten. Autonomie kommt nicht zu kurz; Betriebszeit um bis zu 30% erhöht. Die neuen Modelle können mit 24 V oder 36 Volt betrieben werden, wobei die Leistung bei 24 V 90 lbs und bei 36 V 115 lbs beträgt.
Avanced GPS: Alle Modelle haben ein aktualisiertes und verbessertes GPS-System, wo durch auch die Genauigkeit verbessert wurde. Die neuen Funktionen Drift Mode & Dodge Mode werden das Anglerleben deutlich verbessern!

- Neue Wireless Fernbedienung
- Elektrische Fussfernsteuerung bedienbar gleichzeitig mit der Fernbedienung, mit Spot-Lock Funktion & programmierbare Taste zur Personalisierung
- Neuer Propeller für optimale Leistung
- Elektronischer Kompass mit Gyro ist bereits im Motor integriert und muss nicht extra angebracht werden.
- Für längere Haltbarkeit und höhere Biegefestigkeit sorgen kohlefaserverstärkte Schäfte
- Bei Betätigung des Feststellpedals wird der Motor vor dem Einklappen automatisch in die richtige Verstauposition gedreht

Speziell für anspruchsvolle Angler und grosse Boote wurden Terrova Quest Riptide- oder Instinct Quest (Ulterra für Salzwasser) Modelle mit längere Schaftlängen (von 220 cm oder sogar 250 cm) entwickelt!

- Dual Spectrum CHIRP Geber mit zweifachem Sendekegel, mit Ihrem Echolot (diverse Marken) kompatibel via Adapterkabel (je nach Modell).

DUAL SPECTRUM CHIRP

BUILT-IN DSC

BUILT-IN MSI

- MEGA Side Imaging (MEGA Down Imaging und Dual Spectrum CHIRP inkludiert) Geber, mit Ihrem Humminbird MEGA SI Echolot kompatibel via Adapterkabel (je nach Modell).

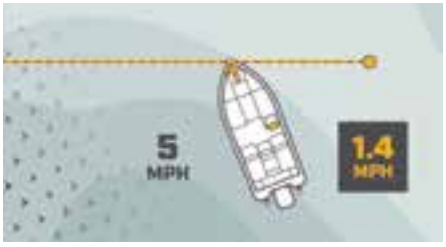
TERROVA QUEST

Artikelnr.	Modell	Batterie-spannung V	Gewicht kg	Schubkraft kg (Pfund)	Schaft-länge cm	Preis CHF	
MK903012	Terrova Quest 90/115 WR, DSC	24/36	41.3	41/52 (90/115)	152	**4399.00**	B
MK903013	Terrova Quest 90/115 WR, DSC	24/36	42.2	41/52 (90/115)	182	**4799.00**	B
MK903018	Terrova Quest 90/115 WR, MSI	24/36	41.7	41/52 (90/115)	152	**4799.00**	B
MK903019	Terrova Quest 90/115 WR, MSI	24/36	42.6	41/52 (90/115)	182	**5199.00**	B
MK903034	RT Terrova Quest 90/115 WR, weiss	24/36	44.4	41/52 (90/115)	220	**6199.00**	B

ONE-BOAT NETWORK

Wireless remote: Neue Fernbedienung, die den Zugriff auf alle Motorfunktionen ermöglicht. 2.1-Zoll-LCD-Display, griffgünstige Tastenanordnung für Spot-Lock / elektronischer Anker, Advanced Autopilot via GPS, Möglichkeit bis zu 20 Spot-Lock Positionen zu speichern (sowie deren Ansteuerung), Registrierung von 20 Routen von max. 3.2 km (sowie Abfahren und Ansteuerung), Tempomat, Zugang zu definierten Koordinaten. 4 programmierbare Tasten zur Personalisierung der Fernbedienung. Kompatibel mit der One-Boat Network-App.
Fernbedienung inbegriffen

"Drift Mode" Mode: Diese neue Funktion löst ein häufiges Problem bei Anglern. Kurse und Geschwindigkeit können nun mit Tempomatfunktion und Autopilot perfekt gehalten werden!



"Dodge" Mode: Deaktivieren Sie vorübergehend den Autopiloten, um danach nahtlos zu Ihrem ursprünglichen Kurs zurückzukehren.

Weitere Motoren und Zubehör auf Anfrage erhältlich. Nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf.

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Elektromotoren für Bugmontage

ULTERRA QUEST

Ulterra ist der Motor, der Anglern hilft, ihre Zeit auf dem Wasser optimal zu nutzen. Auf Zuverlässigkeit getrimmt: Entdecken Sie die neue und robuste Ulterra Quest, perfekt für anspruchsvolle Angler, die Höchstleistungen in jeder Umgebung erwarten.
Dank Auto Stow/Deploy & Power Trim können Sie mühelos den Motor per Fernbedienung oder Fusspedal sowie aus einem Humminbird Echolot bedienen, dies ohne den Motor zu berühren.

Auto Stow/Deploy
Sie können den Motor automatisch ins Wasser absenken oder aus dem Wasser aufholen.

Power Trim
Sie können die Eintauchtiefe ganz einfach den Einsatzbedingungen anpassen.

ULTERRA & INSTINCT QUEST

Artikelnr.	Modell	Batterie-spannung V	Gewicht kg	Schubkraft kg (Pfund)	Schaft-länge cm	Preis CHF	
MK903052	Ulterra Quest 90/115 WR, DSC	24/36	45.4	41/52 (90/115)	152	**5099.00**	B
MK903053	Ulterra Quest 90/115 WR, DSC	24/36	46.3	41/52 (90/115)	182	**5499.00**	B
MK903062	Ulterra Quest 90/115 WR, MSI	24/36	45.8	41/52 (90/115)	152	**5499.00**	B
MK903063	Ulterra Quest 90/115 WR, MSI	24/36	46.7	41/52 (90/115)	182	**5899.00**	B
MK903083	RT Instinct Quest 90/115 WR, weiss	24/36	46.3	41/52 (90/115)	182	**6299.00**	B
MK903084	RT Instinct Quest 90/115 WR, weiss	24/36	48.0	41/52 (90/115)	220	**7299.00**	B

Weitere Motoren und Zubehör auf Anfrage erhältlich. Nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf.

MK901301

MK901341

MK1854053

MK1854056

MK1754055

MK1854058

MK1854057

NEW 2024

Montageplattformen

MK901301	aus Komposit, für Motoren mit 45 und 55 lbs (auch in weiss erhältlich)	**129.00**	K
MK901341	aus Aluminium, für 45, 55 und 80 lbs Motoren	**99.00**	K
MK1854053	Heavy aus verstärktem Komposit, für Motoren 80 lbs (auch weiss erhältlich)	**299.00**	K

Montageplattformen für Quest

Diese Halterungen sind speziell für die Quest Hochleistungs Motoren mit längerem Schaft konstruiert und bieten eine robuste Konstruktion.

MK1854056	Plattform Kunststoff schwarz Heavy Duty	**499.00**	B
MK1754055	Plattform Kunststoff weiss Heavy Duty	**499.00**	B
MK1854057	Montageplattform aus Aluminium	**600.00**	B
MK1854058	Deck reinforcement plate	**350.00**	B

MK901240
MK901246

MK1865121

MK901245

Stecker/Steckdose Sets, Kabelsteckverbinder

MK901240	Stecker/Steckdose Set, 12-24 V	**69.00**	K
MK901246	Stecker/Steckdose Set, 24-36 V	**89.00**	K
MK1865121	Stecker/Steckdose Set, 24-48 V MKR-28	**169.00**	B
MK901245	Kabelsteckverbinder MKR-20	**49.00**	K

Sicherungsautomaten mit manueller Rückstellung

MK567003	12 V 50 A für 30, 34, 40 und 45 lbs Motoren	**39.00**	K
MK567004	12, 24 und 36 V 60 A für 55, 80, 90 und 115 lbs Motoren	**39.00**	K

NEW 2024

MK1862060

RAM108U

Stabilisierungs-Kit für Bugmotor

Stützt den Motorkopf wenn der Bugmotor hochgeholt ist. Verhindert somit, bei schneller Fahrt das Wippen und Aufschlagen des Motorkopfes bei Wellen.

MK1862060	Minn Kota Version, ± 40 cm hoch (kann gekürzt werden)	**110.00**	K
RAM108U	Ram Mount Version, ± 23 cm hoch	**99.00**	B

Weitere Motoren und Zubehör sind auf Anfrage erhältlich. Die Motoren benötigen eine externe Stromquelle: Batterien siehe Seiten 359 und 211.

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

PN02024-00
PN02025-00

Drahtloses Fusspedal und schwimmfähige Fernbedienung

Garmin Force Elektromotoren zum Fischen

Mithilfe der drahtlosen Verbindung zum Kartenplotter stehen Ihnen Navigations- und Autopilotfunktionen sowie eine Ankerfunktion zur Verfügung. Diese genaue Ankerfunktion sorgt dafür, dass Sie auf Wunsch am gleichen Spot bleiben und nicht abdriften. Dank des integrierten Ultra-HD-Echolots sehen Sie Fische noch deutlicher. Leistungsstark genug, um es mit Wind und Strömungen aufzunehmen. Effizient genug, um den ganzen Tag zu fischen.
Kompatibel mit Garmin Kartenplotter mit integriertem Autopilot und Ankerfunktion. CHIRP ClearVü- und -SideVü-Echolot.

Artikelnr.	Modell	Batterie-spannung V	Schubkraft kg (Pfund)	Schaftlänge cm (inch)	Preis CHF	
PN02024-00	Force 50	24 oder 36	45 (100)	127 (50)	**4049.00**	B
PN02025-00	Force 57	24 oder 36	45 (100)	144 (57)	**4249.00**	B

NEW 2024

Garmin Force Kraken Elektromotoren zum Fischen

Dieser Elektromotor wurde mit einer längeren Schaft für Boote mit hohem Freibord sowie einer schwenkbaren Halterung für den einfachen Einbau in Boote mit begrenztem Platz im Bugbereich entwickelt. Es handelt sich um den leistungsstärksten Motor auf dem Markt. Force Kraken kombiniert die präziseste virtuelle Ankertechnologie mit einem Brushless-Motor, der eine effizientere Nutzung der Batterie und weniger Lärm ermöglicht. Für 24- und 36-V-Batterien geeignet.

- Integrierte Livescope-Kabelführungen. Integrierte GT56 UHD-Sonde (nur schwarze Motoren).

Schaftlänge cm (inch)	Schubkraft kg (Pfund)	Artikelnr.	Modell	Preis CHF		Artikelnr.	Modell	Preis CHF	
160 (63)	45 (100)	**PN02573-00**	schwarz	**4499.90**	B	**PN02574-00**	weiss	**4699.90**	B
190 (75)	45 (100)	**PN02573-10**	schwarz	**4699.90**	B	**PN02574-10**	weiss	**4899.90**	B
228 (90)	45 (100)	-	-	-		**PN02574-20**	weiss	**5199.90**	B

Power Buddy Lithiumbatterien

Lithiumbatterien bieten viele Vorteile. Mit einem begrenzten Gewicht können sie vollständig entladen werden, sodass die angegebene Kapazität tatsächlich verfügbar ist. Dies ist besonders interessant, wenn ein grosser Verbraucher wie ein Minn Kota-Motor zB, daran angeschlossen ist (100 Ah Batterien).
Diese Lithium Batterien sind von der neuesten Generation: LiFePO4 mit integriertem BMS (Battery Management System). Dank einer Applikation Energy Research auf App Store oder Play Store können Sie mittels der Bluetooth-Verbindung jederzeit den Ladezustand des Akkus abrufen.
Die Batterien sind für ca. 2000 100% Entladezyklen ausgelegt.Die Batterien werden im Kit mit einem geeigneten Ladegerät geliefert. Hergestellt mit einem IP65-Dichtigkeitsindex, können diese permanent an Bord installiert werden.
Bitte beachten Sie, dass Sie unbedingt vor der ersten Verwendung das Ladegerät an der Batterie anschliessen, dann laden/einstecken und mindestens die auf den Dokumenten angegebene Zeit angeschlossen lassen (variiert je nach Batterie und verwendetem Ladegerät).

ERPB36VKIT

ERPB12VKIT

ERPB24VKIT

Artikelnr.	Modell	Kapazität	Masse mm	Gewicht kg	Polart	Preis CHF	
ERPB12VKIT*	Batterie 12 V / IP65 + Ladegerät	100 Ah	260 x 173 x 210	9.8	M8	**899.00**	B
ERPB24VKIT	Batterie 24 V / IP65 + Ladegerät	100 Ah	305 x 170 x 260	18.1	M8	**1899.00**	B
ERPB36VKIT	Batterie 36 V / IP65 + Ladegerät	100 Ah	522 x 239 x 218	28.0	M8	**2099.00**	B

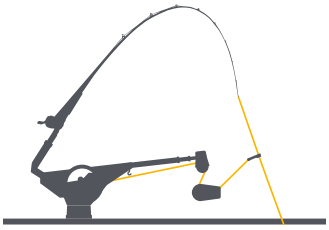
* passt in Batteriekasten Power Center Minn Kota MK1820175

Ladegerät (mit Batterie geliefert)	maximale Ladekapazität	Masse/mm	Gewicht/kg
12 V Ladegerät	10 A	210 x 90 x 55	1.6
24 V Ladegerät	12/7 A	250 x 94 x 55	2.2
36 V Ladegerät	5 A	210 x 90 x 55	1.6

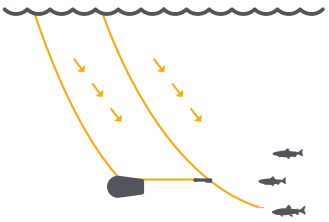
Cannon Downrigger

Mit allen Cannon Downriggern können Sie den Köder anhand der Informationen aus Ihrem Echolot in der richtigen Tiefe präsentieren und dort halten, bis der Fisch anbeisst.

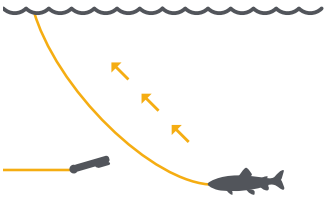
So funktioniert ein Downrigger:



1. Verbinden Sie Ihre Angelleine mit der am Gewicht befestigten Auslöseklemme.



2. Lassen Sie das Gewicht in die gewünschte Tiefe hinunter (manuell oder elektrisch je nach Downrigger).



3. Das Gewicht hält während des Schleppfischens Ihren Köder in der vorgegebenen Tiefe. Wenn ein Fisch angebissen hat, löst sich die Leine von der Klemme.

4. Nehmen Sie die Rute aus dem Halter und drillen Sie den Fisch.

Manuelle Downrigger

Das Herablassen des Gewichts kann feinfühlig dosiert werden, sodass Sie den Köder präzise in der Bisszone platzieren können.

MINI-TROLL

Schnell und leicht entfernbar, Mini-Troll ist der ideale Downrigger für den gelegentlichen Gebrauch oder für gemietete Boote.

- Drehgriffspanner für Befestigung am Boot (max. 70 mm) und 30 cm Armlänge.
- 30 m Downriggerdrahtseil mit 55 kg Arbeitslast
- Einholgeschwindigkeit 1:1
- Geeignet bis 1.8 kg Downrigger-Gewicht

CA1901200	manueller Mini-Troll Downrigger	**179.00**	I

LAKE-TROLL

Der perfekte Downrigger für kleinere Boote

- Sockel mit Schnellverschluss und 45 cm Auslegerarm
- Absenkkupplung ist mit einer Hand zu bedienen
- 30 m Downriggerdrahtseil mit 55 kg Arbeitslast
- Mit Rutenhalter
- Einholgeschwindigkeit 1:1
- Geeignet bis 3.6 kg Downrigger-Gewicht

CA1901250	manueller Lake-Troll Downrigger	**299.00**	I

UNI-TROLL 5

Der ultimative manuelle Downrigger

- Sockel mit Schnellverschluss und 61 cm Auslegerarm
- Absenkkupplung ist mit einer Hand zu bedienen
- 60 m Downriggerdrahtseil mit 70 kg Arbeitslast
- Mit 2-achsigem Rutenhalter
- Einholgeschwindigkeit 2:1
- Geeignet bis 9 kg Downrigger-Gewicht

CA1901121	manueller Uni-Troll 5 Downrigger	**499.00**	I

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Elektrische Downrigger

Sie stechen durch hohe Leistung und intelligente Funktionen aus der Masse heraus. Sie sind mit dem "Positive Ion Control" System ausgestattet: es erzeugt ein positives Feld und Fische fühlen sich dadurch angezogen.

MAGNUM 5 ST

- Sockel mit Schnellverschluss und 61 cm Auslegerarm
- 70 m Downriggerdrahtseil mit 70 kg Arbeitslast
- Mit 2-achsigem Rutenhalter
- 75 m per Minute Einholgeschwindigkeit
- Geeignet bis 9 kg Downrigger-Gewicht
- Wasserdichte Stromzufuhr nach IP 68

CA1902301	elektrischer Magnum 5 ST Downrigger	**799.00**	K

OPTIMUM BT

Robotik im Dienst der Fischerei!
Der neue Optimum Downrigger kann per Bluetooth mit einem Humminbird G3N Echolot verbunden werden. Es verfügt über ein 3.5-Zoll-LCD-Farbdisplay mit Hintergrundbeleuchtung, auf dem alle wichtigen Daten angezeigt werden.

Gleiche Eigenschaften wie Magnum 5 ST mit folgenden Merkmalen:

- Verschiedene Modi möglich: Modus dem Boden folgen (mit optionalem Geber), Modus Zyklus (um den Köder automatisch zwischen zwei vorgegebenen Tiefen, wechseln zu lassen) oder manuell (5 programmierbare Tiefen) Sockel mit Schnellverschluss, Drehbasis und teleskopischer Auslegerarm (61 bis135 cm)
- 120 m Downriggerdrahtseil mit 70 kg Arbeitslast
- Mit zwei 2-achsigen Rutenhaltern
- Waterline Zero: stoppt das Einholen automatisch, wenn das Gewicht eine vordefinierte Distanz unter der Wasserlinie erreicht.

Bluetooth®

CA1902335	elektrischer Optimum BT Downrigger	**2299.00**	B

Weitere Downrigger und Zubehör sind auf Bestellung erhältlich. Nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf.

Zubehör

Rutenhalter
Aus Aluminium und rostfreiem Stahl, Neigung in 6 Positionen und um 360° drehbar, Ø 36 mm, horizontale Montage (geschraubt).

CA1907002	**179.00**	I

Rutenhalter
Aus Kunststoff, drehbar und Neigung verstellbar, Ø 45 mm, horizontale oder vertikale Montage (geschraubt).

CA2450169-1	**35.00**	I

Rutenhalter
Aus verchromtem Messing, drehbar und Neigung verstellbar, Ø 33 mm, horizontale Montage (geschraubt).

T2633090	**75.00**	G

Rutenhalter
Ähnlicher Rutenhalter wie T2633090 aber Befestigung mit Drehgriffspanner (am Bootsrand oder Heck), Ø 40 mm.

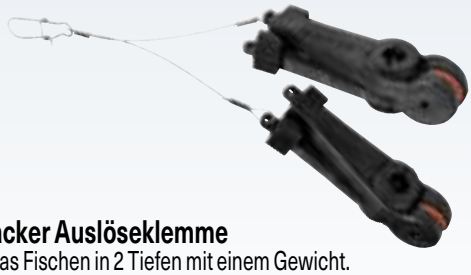
T2650000	**119.00**	K

Rutenhalter zum Einbauen
Aus rostfreiem Stahl, 45° Neigung, Rohr Ø 48 mm (innen 39 mm), Länge 225 mm. Mit Gummiabdeckung.

T2640230	**28.00**	A

Auslöseklemme
Mit anpassbarem Widerstand.

CA2250009	**26.00**	I



Uni-Stacker Auslöseklemme
Erlaubt das Fischen in 2 Tiefen mit einem Gewicht.

CA2250105	**29.00**	I

NEW 2024

torqeedo

Leistung und Ertrag der neuen Torqeedo Travel
Mit mehr als 100.000 Motoren im Einsatz begeistert der legendäre Travel Motor seit 2005 Bootsfahrer mit seiner herausragenden, Effizienz, innovativer Technologie und seinem benutzerfreundlichen Design.

Jetzt haben wir das Original auf die nächste Stufe gehoben:
- Elektrische Aussenborder mit 1100 W (3 PS) oder 1600 W (5 PS) Motor für Segelschiffe bis zu 2000 kg
- Motor drehbar 360°
- Sauber, leise, wartungsarm, leicht
- Click & Play Batterie ohne Kabelanschluss
- Intelligente Motorentechnik
- Mit Solarladekabel anschliessbar an Solarmodul bis 200 Wp

- Klappbare Pinne, kann im Betrieb hochgeklappt werden
- Not-Aus Magnet Chip
- Diebstahlschutz
- Motorneigung in 2 Positionen bis zu 90°
- Lang- und Kurzschaftversion (75 cm / 62.5 cm) erhältlich
- Äusserst leistungsfähiger Direktantrieb

Click & Play Batterie
Click-and-Play-Batterie ohne Kabelanschluss. Hochleistungs Lithium Akku 1425 Wh oder 1080 Wh Kapazität

Lithium Batterie
Der Travel Batterie besteht aus einzeln verschweissten zylindrischen Sicherheitszellen aus Stahl und wird durch das Batteriemanagement System mit redundanten Hardware Backup geschützt. Alle neuen Travel Motoren werden mit einem 180 W Schnellladegerät ausgeliefert. Liegt Ihr Boot an einem Bojen Platz? Dann können Sie die Batterie mit dem Solarladekabel an Ihr Solarpanel bis zu 200 Wp anschliessen und kostenlos Treibstoff von der Sonne tanken. So können Sie die Batterie sogar während der Fahrt aufladen!

Propelleroptimierung – Nutzung der hervorragenden Drehmomentkennlinie von Torqeedo Motoren
Wirkungsgrade von Propellern unterscheiden sich: Schlechte haben 20%, hervorragende haben einen Wirkungsgrad von rund 75%.
Effiziente Propeller haben einen grossen Durchmesser, eine hohe Steigung und drehen langsamer. Doch nur Motoren mit hohem Drehmoment können effiziente Propeller überhaupt wirkungsvoll antreiben. Da können unsere drehmomentstarken Motoren ihre Vorteile voll ausspielen. Die Propeller von Torqeedo sind genau auf die erwartete Anwendung und die Drehmomentkennlinie der Motoren abgestimmt.

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Die neue Travel Familie für eine Vielzahl an Anwendungen

Die innovativen Aussenborder sind einfach zu bedienen, transportieren und zu verstauen. Dank der Click and Play Batterie müssen keine Kabel mehr angeschlossen werden und die neue Pinne kann um 90° nach oben geklappt werden. Wenn gewünscht, kann der Motor auch 360° gedreht werden. Die neue Halterung erlaubt ein Anheben des Motors in die horizontale Lage.
Das 180 W Ladegerät verkürzt die Ladezeit auf rund 6 Stunden Auf dem hintergrundbeleuchteten Farbdisplay ist die GPS berechnete Echtzeit Reichweite und Laufzeit noch besser ablesbar.
Das Kommunikationsprotokoll TorqLink ermöglicht es, dass Sie sich mit der Smartphone App TorqView verbinden können und die zahlreichen neuen Funktionen wie Karten, Fahrtenprotokolle und Over the Air Updates abrufen können.

Travel Essential Package

Der ideale 1100 W (3 PS) Motor für Segelschiffe bis1500 kg auf Binnengewässer.
Im Lieferumfang inbegriffen ist:
- 1080 Wh Click & Play Batterie
- 180 W Ladegerät
- Pinne mit Farbdisplay

1080 Wh Click & Play Batterie

Artikelnr.	Modell	Länge Schaft cm	Gewicht mit Batterie kg	Preis CHF	
TQ1160-00	Travel Essential Package, Kurzschaft	62.5	20.2	2778.00	R
TQ1161-00	Travel Essential Package, Langschaft	75.0	20.6	2828.00	R
TQ1166-00	1080 Wh Click & Play Zusatz Batterie			1439.00	R

Travel Range Package

Gleiche Charakteristik wie Essential, aber mit einer 1425 W Batterie ausgerüstet.

1425 Wh Click & Play Batterie

Artikelnr.	Modell	Länge Schaft cm	Gewicht mit Batterie kg	Preis CHF	
TQ1160-10	Travel Range Package, Kurzschaft	62.5	21.2	3069.00	R
TQ1161-10	Travel Travel Package, Langschaft	75.0	21.6	3119.00	R
TQ1167-00	1425 Wh Click & Play Zusatz Batterie			1739.00	R

Travel XP Package

Der Travel XP ist mit einem 1600 W (5 PS) Direktantrieb ausgerüstet und verfügt über 44% mehr Schubkraft als die Travel 1103 Motoren. Mit der leistungsstarken 1425 W Lithiumbatterie können sie Segelschiffe bis zu 2000 kg problemlos antreiben.
Im Lieferumfang inbegriffen ist:
- 1425 W Click & Play Batterie
- 180 W Ladegerät
- Pinne mit Farbdisplay

1425 Wh Click & Play Batterie

Artikelnr.	Modell	Länge Schaft cm	Gewicht mit Batterie kg	Preis CHF	
TQ1162-00	Travel XP Package, Kurzschaft	62.5	22.2	3619.00	R
TQ1163-00	Travel XP Package, Langschaft	75.0	22.6	3669.00	R
TQ1167-00	1425 Wh Click & Play Zusatz Batterie			1739.00	R

Zubehör für Travel Serie

TQ7008-00	Verbindungskabel zu Solarpanel	69.00	R
TQ7006-00	Ersatzpropeller für Travel Essential et Range	129.00	R
TQ7007-00	Ersatzpropeller für Travel XP	129.00	R
TQ7012-00	Zusatz Ladegerät 180 W	199.00	R

Leistung: Geschwindigkeit und Reichweite

Abhängig unter anderem von Bootstyp, Beladung, Propeller und Umweltbedingungen. Angaben zu Geschwindigkeit und Reichweite ohne Gewähr.

Travel Essential

Mit integrierter 1080 Wh-Batterie (29.6 V / 36.5 Ah)
Für Segelschiffe bis 1500 kg

	Geschwindigkeit kn (km/h)	Reichweite sm (km)	Laufzeit h
Langsame Fahrt	3.0 (5.5)	11.6 (21.6)	3.56
Halbgas	3.7 (7.0)	7.5 (13.8)	1.58
Vollgas	4.5 (8.4)	4.5 (8.3)	0.59

Travel Range

Mit integrierter 1425 Wh-Batterie (29.6 V / 48 Ah)
Für Segelschiffe bis 1500 kg

	Geschwindigkeit kn (km/h)	Reichweite sm (km)	Laufzeit h
Langsame Fahrt	3.0 (5.5)	15.5 (28.6)	5.12
Halbgas	3.7 (7.0)	9.8 (18.2)	2.36
Vollgas	4.5 (8.4)	5.9 (10.9)	1.18

Travel XP

Mit integrierter 1425 Wh-Batterie (29.6 V / 48 Ah)
Für Segelschiffe bis 2000 kg

	Geschwindigkeit kn (km/h)	Reichweite sm (km)	Laufzeit h
Langsame Fahrt	3.3 (6.1)	7.0 (13.0)	3.08
Halbgas	3.9 (7.2)	6.1 (11.3)	1.34
Vollgas	4.8 (8.9)	3.6 (6.7)	0.47

* Die Vortriebsleistung unserer Travel Elektroantriebe ist vergleichbar mit Benzin-Aussenbordern der genannten PS-Leistung.

Torqeedo - Travel 603 / 1103C

Die saubere Alternative zum kleinen Benzin-Aussenborder ist alternativlos: mit dem Torqeedo Travel fahren Sie abgas- und treibstofffrei, wohin Sie wollen, mit der Kraft eines 2 PS starken Benziners für das Modell Travel 603 und die 3 PS Version für das Modell 1103.

- **Travel 603**
  Mit integrierter 500 Wh Batterie (29.6 V / 18 Ah), für Boote bis 1000 kg
- **Travel 1103C**
  Mit integrierter 915 Wh Batterie (29.6 V / 31 Ah), für Boote bis 1500 kg

Standard Ausrüstung der 2 Modelle
- Lithium Hochleistungs-Batterie
- Bordcomputer mit Pinnensteuerung
- Integrierter GPS mit USB-Adapter
- Notstopp-Magnetschlüssel
- Ladegerät 230 V

Travel Bag TQ1925-00

Artikelnr.	Modell	Stärke der Batterie	Für Boote bis kg	Länge Schaft cm	Preis CHF	
TQ1153-00	Travel 603 Kurzschaft	500 Wh	1000	62.5	**1789.00**	R
TQ1151-00	Travel 1103C Kurzschaft	915 Wh	1500	62.5	**2329.00**	R
TQ1925-00	Travel Bag (2-teilig für Motor und Batterie)				**209.00**	R

Leistung: Geschwindigkeit und Reichweite

Abhängig unter anderem von Bootstyp, Beladung, Propeller und Umweltbedingungen.
Angaben zu Geschwindigkeit und Reichweite ohne Gewähr.

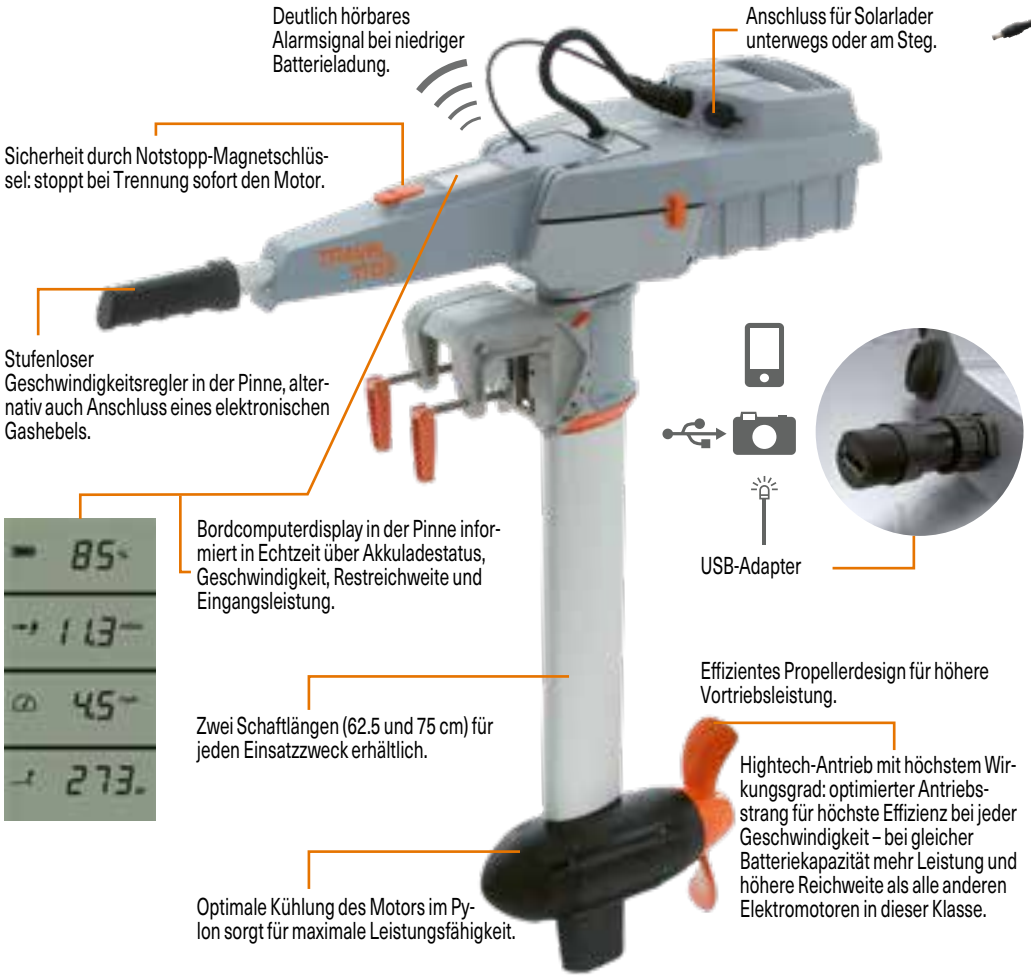
Travel 603
Mit integrierter 500 Wh-Batterie (29.6 V / 18 Ah)
Für Segelboot bis 1000 kg

	Geschwindigkeit kn (km/h)	Reichweite sm (km)	Laufzeit h
Langsame Fahrt	2.0 (3.5)	12.7 (23)	5.20
Halbgas	2.8 (4.6)	8.3 (15)	2.40
Vollgas	4.0 (7.5)	4.2 (7.5)	0.55

Travel 1103C
Mit integrierter 915 Wh-Batterie (29.6 V / 31 Ah)
Für Schlauchboot, Dinghy, Daysailer bis 1500 kg

	Geschwindigkeit kn (km/h)	Reichweite sm (km)	Laufzeit h
Langsame Fahrt	2.0 (3.5)	18.3 (33)	9.10
Halbgas	3.1 (5.8)	11.1 (20)	3.00
Vollgas	5.0 (9.2)	4.6 (8.3)	0.55

* Die Vortriebsleistung unserer Travel Elektroantriebe ist vergleichbar mit Benzin-Aussenbordern der genannten PS-Leistung.



Zubehör

Ersatz-Wechselakku 500 Wh
Für Travel 503, 603, 1003, 1003C und 1103C

TQ1155-00	**639.00**	R

Ersatz-Wechselakku 915 Wh
Für Travel 1003,1003C und 1103

TQ1148-00	**929.00**	R

Sunfold 50 W Solarpanel
Gefaltet 37.5 x 60.5 cm (121 cm ungefaltet)

TQ1132-00	**629.00**	R

Ersatzladegerät 90 W

TQ1133-00	**89.00**	R

TQ1917-00 TQ1973-00

Ersatzpropeller
Für Travel 503, 1003 (ab 2015)

TQ1917-00	**109.00**	R

Für Travel 1103

TQ1973-00	**109.00**	R

Ersatz-Notstopp-Magnetschlüssel

TQ1914-00	**19.00**	R

Ersatzteilset
Notstopp, Sicherungsstab für Batterie.

TQ1927-00	**29.00**	R

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Cruise 3.0 / 6.0

Die neuen Cruise Modelle sind noch leistungsstärker als die bisherigen Cruise Motoren und ebenso robust und zuverlässig. Hocheffizienter Aussenborder mit Pinnensteuerung. Vortriebsleistung vergleichbar mit 6 PS Benzin-Aussenborder (Cruise 3.0) respektive 9.9 PS Aussenborder für das Modell Cruise 6.0.

- Mehr Reichweite und Kraft als jeder andere elektrische 24 V / 48 V Motor
- Minimales Gewicht bei maximaler Leistung
- Bordcomputer mit GPS
- Extra widerstandsfähige Konstruktion
- Betrieb mit Lithium oder AGM Batterien
- Wasserdicht gemäss IP67 Norm
- Für Schiffe bis 3000 kg (Cruise 3.0) und 6000 kg (Cruise 6.0)

TQ1918-00

Artikelnr.	Modell	Gewicht kg	Für Boote bis kg	Länge Schaft cm	Preis CHF	
TQ1264-00	Cruise 3.0 TS Kurzschaft	19.7	3000	62.5	**3809.00**	R
TQ1265-00	Cruise 3.0 TL Langschaft	20.2	3000	75.5	**4009.00**	R
TQ1266-00	Cruise 6.0 TS Kurzschaft	21.3	6000	62.5	**4609.00**	R
TQ1267-00	Cruise 6.0 TL Langschaft	21.8	6000	75.5	**4799.00**	R
TQ1918-00	Ferngashebel mit Verlängerungskabel 1.5 m für Modelle Travel und Cruise				**209.00**	R

Leistung: Geschwindigkeit und Reichweite

Abhängig unter anderem von Bootstyp, Beladung, Propeller und Umweltbedingungen.
Angaben zu Geschwindigkeit und Reichweite ohne Gewähr.

Cruise 3.0
Mit einer 3500 Wh (26 V) Batterie
Für Segelschiffe bis 3000 kg

	Geschwindigkeit kn (km/h)	Reichweite sm (km)	Laufzeit h
Langsame Fahrt	2.7 (5.0)	21.0 (40.0)	8.00
Vollgas	6.0 (11.0)	10.5 (19.0)	1.45

Cruise 6.0
Mit einer 5000Wh (48 V) Batterie
Für Segelschiffe bis 6000 kg

	Geschwindigkeit kn (km/h)	Reichweite sm (km)	Laufzeit h
Langsame Fahrt	2.7 (5.0)	27.0 (50)	10.00
Vollgas	7.0 (13.0)	9.0 (16)	1.15

* Die Vortriebsleistung unserer Cruise Elektroantriebe ist vergleichbar mit Benzin-Aussenbordern der genannten PS-Leistung.

TQ2106-00

TQ2104-00

TorqTrac

Das TorqTrac Module ist eine Applikation für Smartphones für die Travel 603/1003/1103 und Cruise Modelle. Die TorqTrac App kommuniziert drahtlos durch ein Bluetooth Übertragungsmodul, welches Motor und Smartphone verbindet.

TQ1924	139.00	R

TQ2206-20

TQ2213-20

Lithium Power Batterien

Lithiumbatterien speichern deutlich mehr Energie als herkömmliche Batterien, verlieren kaum an Kapazität und haben keinen Memory Effekt. Ausserdem bieten sie mehr Ladezyklen als bleibasierte Batterien. Das intelligente Batterie-Management-System (BMS) überwacht und schützt die Torqeedo Batterien vor Überladung, Überstrom, Tiefentladung beim Entladen, Kurzschluss-Verpolung und Übertemperatur. Jedes sicherheitsrelevante Bauteil ist für den Fall seines Ausfalls durch ein zweites Bauteil abgesichert.

Artikelnr.	Modell	Kapazität Wh	Gewicht kg	Preis CHF	
TQ2106-00	Lithium Batterie Power 24-3500 für Cruise 3.0	3500	25.3	**3129.00**	R
TQ2104-00	Lithium Batterie Power 48-5000 für Cruise 6.0	5000	35.0	**5209.00**	R

Ladegeräte für Power Batterien

TQ2206-20	für Power Batterie 24-3500	**419.00**	R
TQ2213-00	für Power Batterie 48-5000	**829.00**	R

Bugstrahlruder

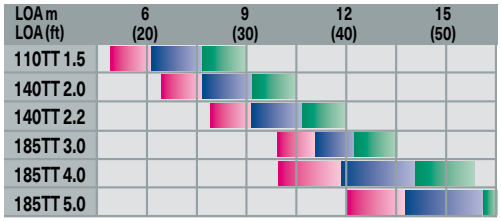
Die Bugstrahlruder TT von Lewmar erleichtern die Manövrierfähigkeit Ihres Bootes unter erschwerten Bedingungen.

- Kein Ölreservoir nötig, deshalb kein Risiko eines Lecks, keine Wartung
- Fünfblättrige Schraube für gleichen Schub in beiden Richtungen
- Blackbox Elektronik verhindert unsachgemässe Bedienung
- Minimale Geräuschentwicklung dank gehärteten und geschliffenen Zahnrädern im Spiralkegelradgetriebe
- Selbständig rückstellender Überhitzungsschutz
- Wahl des passenden Modells

Kontrolle bei starkem Wind

Kontrolle bei mittlerem Wind

Kontrolle bei schwachem Wind



L591101

L591482

Bugstrahlruder für Boote von 6 bis 8 m

L591101	**Bugstrahlruder 110TT**, Tunnel 110 mm, Motor 1.5 kW, 12 V, 28 kg Schub in beiden Richtungen	**749.00**	B
L591482	**Bugstrahlruder 140TT**, Tunnel 140 mm, Motor 2.0 kW, 12 V, 37 kg Schub in beiden Richtungen	**999.00**	B

L589006

L589003

L589016
L589017
L589018

Zubehör für Bugstrahlruder 110TT und 140TT

L589006	Sicherungsfassung	**39.90**	G
L589012	Sicherung 200 A für Bugstrahlruder 110TT und 140TT	**9.90**	G
L589402	Polyesterrohr Ø 110 mm, L 750 mm	**189.00**	B
L589403	Polyesterrohr Ø 110 mm, L 1000 mm	**229.00**	B
L589101	Polyesterrohr Ø 140 mm, L 750 mm	**199.00**	B
L589102	Polyesterrohr Ø 140 mm, L 1000 mm	**249.00**	B
L589103	Polyesterrohr Ø 140 mm, L 1500 mm	**339.00**	B
L589003	Joystick Steuerung mit Sicherheitshebel für 110TT und 140TT	**169.00**	B
L589016	Kabel und Verbindungsstecker für Schalter, L 7 m	**49.90**	G
L589017	Kabel und Verbindungsstecker für Schalter, L 10 m	**59.90**	G
L589018	Kabel und Verbindungsstecker für Schalter, L 14 m	**79.90**	G

L590003

L590006

Bugstrahlruder, Generation 2 für Boote von 8 bis 15 m

Das Blue-Box-System ist ein neues Design der ICU (Kontroll- und Messeinheit der Stromflüsse) im Bugstrahlruder-System der nächsten Generation. Die elektronischen Hauptkomponenten des Systems wurden vollständig überarbeitet, um die Zuverlässigkeit und Funktionalität zu erhöhen.

L590003	**Bugstrahlruder 140TT**, Tunnel 140 mm, Motor 2.2 kW, 12 V, 42 kg Schub in beiden Richtungen	**1099.00**	B
L590006	**Bugstrahlruder 185TT**, Tunnel 185 mm, Motor 3.0 kW, 12 V, 58 kg Schub in beiden Richtungen	**1299.00**	B

L589006

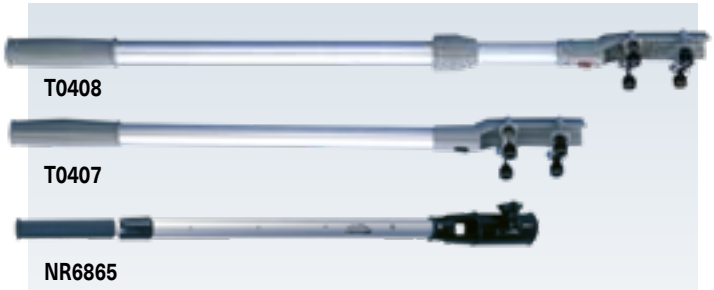
L589223

L589268

L589802-03-04

Zubehör für Bugstrahlruder 140TT und 185 TT Generation 2

L589006	Sicherungsfassung	**39.90**	G
L589012	Sicherung 200 A für Bugstrahlruder 140TT 2.2 kW	**9.90**	G
L589008	Sicherung 250 A für Bugstrahlruder 185TT 3.0 kW	**9.90**	G
L589101	Polyesterrohr Ø 140 mm, L 750 mm	**199.00**	B
L589102	Polyesterrohr Ø 140 mm, L 1000 mm	**249.00**	B
L589103	Polyesterrohr Ø 140 mm, L 1500 mm	**339.00**	B
L589301	Polyesterrohr Ø 185 mm, L 1000 mm	**379.00**	B
L589302	Polyesterrohr Ø 185 mm, L 1500 mm	**539.00**	B
L589223	Single Pad Steuerung für Bugstrahlruder Gen2	**219.00**	K
L589268	Joystick Steuerung für Bugstrahlruder Gen2	**219.00**	K
L589802	Kabel und Verbindungsstecker für Schalter, L 7 m Gen2	**59.90**	G
L589803	Kabel und Verbindungsstecker für Schalter, L 10 m Gen2	**69.90**	G
L589804	Kabel und Verbindungsstecker für Schalter, L 18 m Gen2	**109.00**	G



Pinnenverlängerungen für Aussenbordmotoren

Sie erlauben, weiter vorne im Boot zu sitzen und so problemlos zu manövrieren.
Aus Aluminium mit Nylongriff.
Passend zu allen Motortypen.

T0408	Verlängerung teleskopisch 74-129 cm	**52.00**	D
T0407	Verlängerung 61cm	**39.00**	D
NR6865	Verlängerung teleskopisch 68-100 cm (alle 10 cm)	**56.00**	C

Abdichtung für Steuerkabel

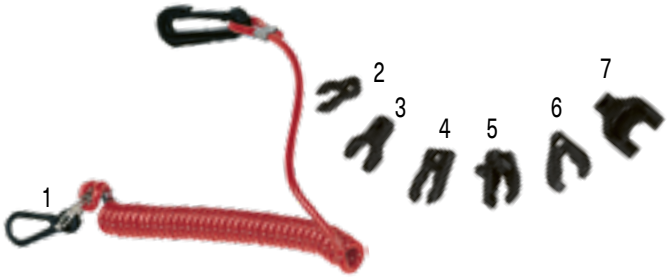
Bestehend aus Gummitülle und Montagering aus PVC.
Montage mit 4 Senkkopfschrauben Ø 3 mm, nicht mitgeliefert.

T310074	weiss	**9.90**	C
T310080	schwarz	**9.90**	C

Spinlock Motorschaltung

Diese Motorschaltung für Teleflex Mechanik wird mit einer Winschkurbel oder dem entfernbaren Hebel bedient und ist für Segelyachten mit einem Inbordmotor vorgesehen. Sobald der Motor gestoppt wird, kann die Winschkurbel abgezogen werden und im Cockpit gibt es einen Leinenfänger weniger.

OS310	Motorschaltung (ohne Teleflex Mechanik und ohne Schalthebel)	**189.00**	G
OS313	Kleiner, entfernbarer Hebel für Motorschaltung	**44.90**	G



Notstopp-Kontaktschlüssel

Für Aussenbordmotoren, mit Spiralkabel von 150 cm Länge und Karabiner.

NR2902	1	Mercury/Mariner	**10.00**	C
NR2904	2	Suzuki/Mariner	**10.00**	C
NR2906	3	Tohatsu	**10.00**	C
NR2908	4	Honda/OMC	**10.00**	C
NR2910	5	Johnson/Evinrude	**10.00**	C
NR2912	6	Yamaha	**10.00**	C
NR2914	7	OMC	**10.00**	C

Sicherheitsdrahtseil für Aussenborder

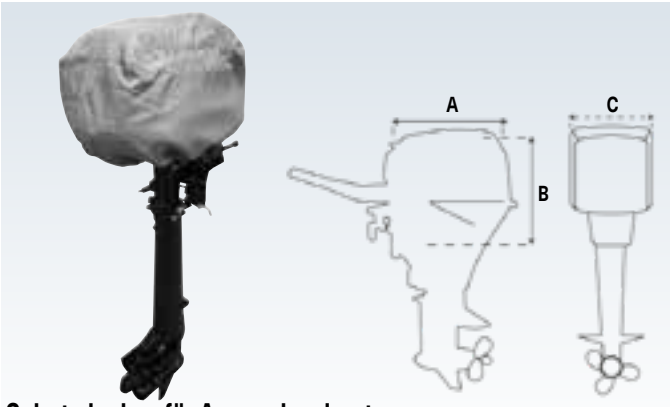
Länge 60 cm, Ø 5.5 mm mit 2 Karabinern.

T0405	**19.90**	C

Abdeckung für die Spülung

Praktisches Hilfsmittel für die Frischwasserspülung des Aussenbordmotors. Aus plastifiziertem Stahl mit 95 mm Gummiabdeckungen.
Anschluss für 13 mm Schlauch.

T2600375	**11.00**	D



Schutzdecken für Aussenbordmotoren

Aus verstärktem Polyesterstoff, Alu beschichtet, UV-beständig. Silbergrau.

Artikelnr.	Grössen	A cm	B cm	C cm	Preis CHF	
T0210XXS	XXS	40	25	30	**22.00**	D
T0210XS	XS	48	33	27	**27.00**	D
T0210S	S	55	42	33	**31.00**	D
T0210M	M	63	48	35	**36.00**	D
T0210L	L	74	65	40	**49.00**	D
T0210XL	XL	75	75	45	**59.00**	D
T0210XXL	XXL	90	80	60	**77.00**	D

Propeller Abdeckung

Wasserdichte Propellerabdeckung für den Aussenbordmotor.
Orange fluoreszierend
Masse: 54 x 50 cm

T2225070	**14.00**	C

Motor-Notschalter

Einfacher und effizienter Zündungsunterbrecher falls der Bootsführer ins Wasser fällt. Ideal für Jetski und Motorboote.

T0600130	Motor-Notschalter	**21.00**	D

Tragbare Benzintänke 12 und 22 l

Solide Benzintänke aus Eltex mit Sicherheitsverschluss. Lieferung komplett mit Schlauchanschluss, Filter und Schwimmer.

T0122001	tragbarer 22 l Benzintank L 540 x B 320 x H 253 mm	56.00	D
T0112003	tragbarer 12 l Benzintank L 460 x l 260 x H 220 mm	34.00	D

Benzinkanister mit Ausgussautomatik

Mit Ausgussautomatik und integrierter Belüftung für sicheres Nachfüllen von Benzin ohne Verluste. Entspricht den neuen Umweltschutzbestimmungen. Aus hochfestem Polyäthylen.

T0105182	5 l Benzinkanister	19.90	F
T0110182	10 l Benzinkanister	25.80	F

Kanister

10 l Benzinkanister aus hochfestem Polyäthylen mit ergonomischem Handgriff. Mit Ausgusstülle und Deckel mit Belüftung.

T0110082	18.90	F

Trichter mit Filter

Oben: Ø 180 mm, unten: Ø 35 mm

NR4992	12.00	C

Star Tron Benzin-Zusatz

- Befreit und schützt den Treibstofftank vor sämtlichem biologischem Bewuchs
- Verhindert Oxydation im Tank und stabilisiert den Treibstoff
- Verringert Unterhalt des Treibstoffsystems
- Erhöht die Oktanzahl von Benzin
- Reduziert schädliche Abgase

Vor Gebrauch eines Produktes stets Warnhinweise und Sicherheitsdatenblatt beachten unter www.bucher-walt.ch

SR93008	250 ml, zur Behandlung bis zu 500 l	24.00	D	N
SR93016	500 ml, zur Behandlung bis zu 1000 l	39.90	D	N

Treibstofffilter aus Kunststoff

- Geeignet für Benzin und Diesel
- Max. 50 l / Min.
- Für 6 - 8 mm Ø Schlauchanschlüsse

NV24316400	7.00	A

Benzinanschluss-stutzen

Für neuere Yamaha Aussenbordmotoren (Buchse)

T0133471	8.50	C

Benzinanschluss-stutzen

Für neuere Mercury / Mariner Aussenbordmotoren (Buchse)

T0122004	8.90	C

Benzinanschluss-stutzen

Für ältere Yamaha Aussenbordmotoren (Buchse)

T0100068	7.80	C

Benzinpumpe aus PVC

Mit Schlauchanschlüssen

T0110672	8.90	D

Benzinschlauch mit Pumpe

Länge 3 m

T0103028	29.80	D

Benzinanschluss-stutzen

Für Johnson / Evinrude Aussenbordmotoren (Buchse)

T0100064	8.90	C

Benzinanschluss-stutzen

Für Honda Aussenbordmotoren (Buchse)

T0100055	9.90	C

Benzinschlauch 8 x 13 mm

Per Meter

T0108004	2.60 /m	C

NR43308 NR43310

Benzinschlauch-Anschlüsse

Für Benzinschlauch Ø 9 mm mit Rückschlagventilen. Ideale Anschlüsse für das rasche Entfernen eines portablen Benzintanks.

NR43308	Stecker-Schlauchanschluss (zusammen mit Artikel NR43310)	7.80	C
NR43310	Buchse-Schlauchanschluss (zusammen mit Artikel NR43308)	7.80	C

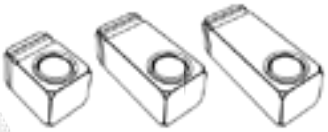
Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Nuova Rade

Diablo Treibstofftänke

Diese Kunststoffbehälter können als Benzintank oder Dieseltank eingesetzt werden. Sie sind aus recycelbarem Hartpolyäthylen hergestellt. Alle Tänke entsprechen den internationalen Normen für Treibstofftransporte jeder Art.

Erhältlich in 3 Grössen



49 l 78 l 93 l

Treibstoffe

Artikelnr.	Inhalt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF	
NR197482	49 l	500	360	305	**92.00**	D
NR197484	78 l	800	360	305	**129.00**	D
NR197485	93 l	950	360	305	**142.00**	D

Anschluss 90°, Ø 38 mm, Gewinde 1 1/2"		1
Anschluss 90°, Ø 17 mm, Gewinde 3/4 "		1
Anschluss 90°, Ø 11 mm, Gewinde 1/2"		1
Deckel, Gewinde 1 1/2"		1
Deckel, Gewinde 3/4"		2
Deckel, Gewinde 1/2"		1
Innendichtung		1

Deckel für Treibstofftank

NR197487	**75.00**	F

Sensor für DiabloTreibstofftank

Für Montage auf dem Deckel des Diablo Tankbehälters. 0-190 Ohm, Höhe 250 mm

NR197349	**49.90**	G

Tankfüllstandsanzeige

Ø Aussen 62 mm
Ø Einbau 51 mm

NR197341	**35.00**	G

Verstellbare Halterung

Zur Befestigung von Behälter, Batteriekästen, usw. Lieferung mit Gurte von 1.3 m

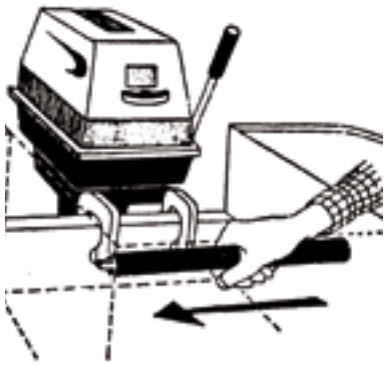
NR4469	**19.00**	C

THIRARD
FABRICANT DE SÉCURITÉ DEPUIS 1920

Vollständiges Sortiment Thirard auf Seite 175.

Diebstahlsicherung für Aussenbordmotor

Profil 25 x 25 mm aus rostfreiem Stahl mit einer Nutzlänge von 180 mm zum Sichern der Befestigungsschrauben des Aussenbordmotors.



T0200240	mit Messingschloss und zwei Schlüsseln geliefert	**45.00**	D

Set à 3 Vorhängeschlösser Mach 3

- Messingguss-Gehäuse,
- Bügel aus rostfreiem Stahl
- Doppelte Verankerung durch Bolzen Dichtungsring
- Je 2 Schlüssel aus vernickeltem Stahl

TD283351	35 mm	**99.00**	G
TD283451	45 mm	**109.00**	G

Motorhalterungen zum Hochstellen
Wir empfehlen mit jeder Motorhalterung ein Sicherheitsdrahtseil T0405 (siehe Seite 367).

Motorhalterung zum Hochstellen
Aus Aluminium mit Holzplatte.
Für Motoren bis 30 kg (5 PS).

T0400	Motorhalterung komplett	**199.00**	D
T0395	Ersatzholzplatte 205 x 240 x 38 mm	**42.00**	D

Motorhalterung zum Hochstellen
Aus Aluminium mit resistenter Kunststoffplatte.
Für Motoren bis 35 kg (7 PS).

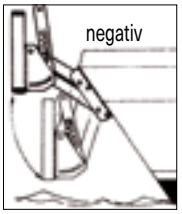
T0401	Motorhalterung komplett	**209.00**	D
T0396	Ersatzkunststoffplatte 188 x 291 x 47 mm	**55.00**	C

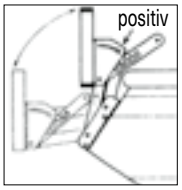
Motorhalterung mit 5 Neige-Positionen
Aus rostfreiem Stahl, hölzerne Motorenplatte.
Verstellbar von 7 bis 35°. Für Motoren bis 30 kg (6 PS) auf negativem oder positivem Spiegel.

T0402	Motorhalterung komplett	**305.00**	G

Motorhalterung zum Hochstellen
Modell für Motoren bis 50 kg (10 PS), aus eloxiertem Aluminium, mit verstärkten Federn aus rostfreiem Stahl, mit Holzplatte.
Hubhöhe 28 cm, mit neuer Sicherheitsvorrichtung.
Gewicht: 7.6 kg

T0409	Motorhalterung komplett	**415.00**	G
T0398	Ersatzholzplatte 258 x 298 x 48 mm	**89.00**	D





Motorhalterung mit 5 Neige-Positionen
Aus Aluminium, hölzerne Motorenplatte.
Verstellbar von 7 bis 35°.
Für Motoren auf negativem oder positivem Spiegel.
Für Motoren bis 32 kg (8 PS).

T0403	Motorhalterung komplett	**389.00**	G
T0397	Ersatzholzplatte 258 x 298 x 48 mm	**65.00**	C

Motorhalterung zum Hochstellen, verstellbar. Aus rostfreiem Stahl
Für Motoren bis 50 kg (8 PS). Sicherheitsstopp mit 5 Positionen, zum Ausgleich bei negativem oder positivem Spiegel, verstellbar von 7° bis 35°. Platte aus Kunststoff. Hubhöhe 30 cm, Gewicht: 5 kg

T0413	Motorhalterung komplett	**379.00**	A

Motorhalterung für Plattform
Aus rostfreiem Stahl mit Holzplatte.
Aussenborder bis 8 PS.
Befestigungsschrauben inbegriffen.

T0812		**118.00**	G

Verstellbare Motorhalteplatte
Aus Aluminium inkl. Schrauben aus rostfreiem Stahl.
Von 5 bis 30° einstellbar. Muss bei negativem oder positivem Spiegel verwendet werden.

T0406		**68.00**	A

Motorhalterung
Aus rostfreiem Stahl mit imprägnierter Holzplatte.
Winkel bis 30° verstellbar mittels drei verschiedenen Lochpositionen.
Für Aussenborder bis 8 PS.

T3000275		**99.00**	A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Boat Bimini Top
Faltbares Bimini Top in drei Grössen. Nylongewebe mit UV-Schutz, Gestänge aus poliertem Aluminium.
Geliefert mit Schutzhülle für das gefaltete Bimini Top.
Grössen: Breite je nach Grösse, Höhe 145 cm, Länge 190 cm

JACC-400816001-M	Grösse M : 185-198 cm Decksbreite	349.00	R

Lenkradknauf
Aus poliertem rostfreiem Stahl 316
für Rohrdurchmesser 20-25 mm.
Masse: Ø 37 mm, Höhe 45 mm

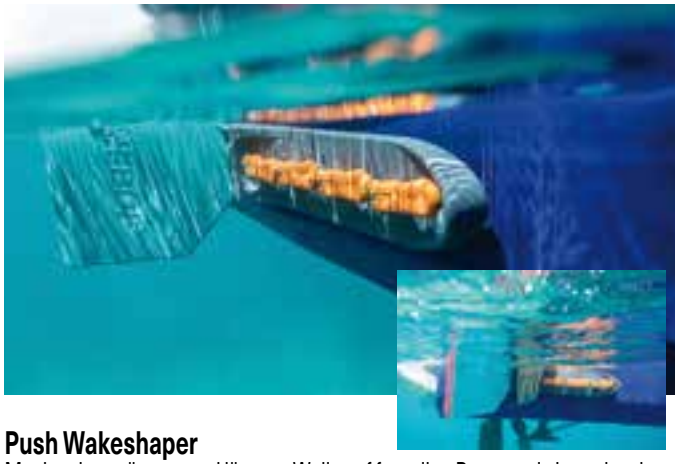
MT40984	35.00	F

Ruderstellungsanzeige
Bei jeder vollständigen Umdrehung des Steuerrades dreht sich der Zeiger um 30°. Wird auf Lenkradnabe Ø 50 mm aufgeklebt.
Robustes, UV-beständiges Gehäuse.

DAV0385	99.00	A

Steuerrad mit 5 Speichen
Aus rostfreiem Stahl mit grauer Polyurethanbeschichtung.
Ø 350 mm
Nabe Ø 19 mm mit 5 mm Kerbe

T5135079	89.00	G

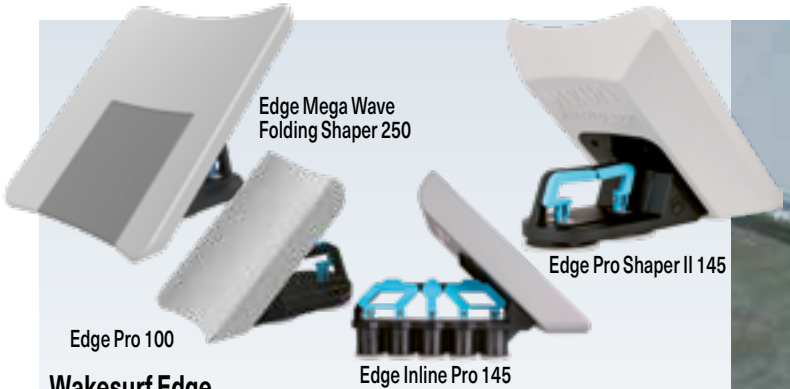


Push Wakeshaper
Mache eine grössere und längere Welle auf fast allen Booten mit Innenbordmotor. Schnelle und einfache Installation mit 4 starken Saugnäpfen.
Schwimmt und ist im Wasser gut sichtbar.

JWAK-400023001	Push Wakeshaper	299.00	B

Addict LED Light Bar
LEDs mit hoher Intensität. Kaltweisses Tageslicht (6500 K).
Masse: 51 x 8 cm

JACC-405617002	Addict LED Light Bar	469.00	R



Wakesurf Edge
Erzeugen Sie mit Ihrem Boot und der Wakesurf Edge die beste Welle.
Keine kleinen, verwaschenen Wellen mehr. Die Wake Surf Edge verdrängt das Wasser, um die Welle länger und höher zu machen.
Superstarke Saugnäpfe zum Befestigen. Die Gummisaugnäpfe beschädigen weder den Gelcoat noch hinterlassen sie schwarze Spuren auf Ihrem Boot.
Leicht zu montieren. Es sind keine Klettverschlüsse oder Sicherheitsbänder erforderlich. Wakesurf Edge schwimmt.

LFWKE-MEGAWAVE	Wakesurf Edge Mega Wave Fold. Shaper 250	519.00	B
LFWKE-SHAPERPRO	Wakesurf Edge Pro Shaper II 145	349.00	B
LFWKE-INLINE	Wakesurf Edge Inline Pro 145	429.00	B
LFWKE-PRO	Wakesurf Edge Pro 100	329.00	B

Max 650

Max 675 Wedge

Max 675 Bow

Sumo Ballasttänke

Ballasttänke erhältlich in verschiedenen Grössen. Das mehrschichtige Polyestergewebe ist flexibel und sehr widerstandsfähig. Die Nähte sind innen verleimt und abgeklebt und ein Griff erleichtert die Handhabung im Boot.

Artikelnr.	Modell	Inhalt Liter	Masse cm	Preis CHF	
LFSLS-SUMOMAX-1400	Max 650	294	101 x 50 x 50	**249.00**	B
LFSLS-SUMOMAX-1600	Max 675 Wedge	306	101 x 48 x 48-43	**249.00**	B
LFSLS-SUMOMAXBOW-1000	Max 675 Bow	306	127 x 111 x 20	**299.00**	B

LFSLS-PUMP-1000

LFSLS-PUMP-1200

Pumpen für alle Sumo Tänke

- 12 V Zigarettenanzünder-Stecker
- Mit 3 m Schlauch
- Verstärkte Schläuche aus PVC, siehe Seite 260

LFSLS-PUMP-1000	Sumo Pump 45 l /Min.	**289.00**	B
LFSLS-PUMP-1200	Super Sumo Pump 54 l /Min.	**179.00**	B

Jabsco Wasserballast-Pumpe

Mit Kunststoffimpeller der auch Schmutz durchlässt. Können vor- und rückwärts laufen, zum Füllen und Entleeren der Wasserballast-Tänke.

- Leistung 34 l/Min.
- Schlauchanschluss 1/2" BSP
- Masse: L 182 mm, B 121 mm, H 92 mm
- Gewicht: 2.7 kg
- Verstärkte Schläuche aus PVC, siehe Seite 260

I1822011	Ballast Puppy 12 V / 20 A	**478.00**	G

TC2450133 TC2451250

Handydock Bootshaken

Dieser sichere, automatische Bootshaken funktioniert in beiden Richtungen: zum Festmachen und zum Ablegen, selbst bei hoher Belastung.

- Hält einer Zugkraft von 1.5 Tonnen stand
- Schwimmend, aus Glasfaser hergestellt
- Geeignet für Boote bis 20 m Länge

Artikelnr.	Modell	Preis CHF	
TC2451250	Teleskopstiel 136/250 cm	75.00	K
TC2450133	Festmacherendstück	72.00	K

Teleskopische Bootshaken aus eloxiertem Aluminiumrohr mit Nylonhaken

T0751 T0747 T0752 NR5841 CD1222

Artikelnr.	L cm	Ø cm	Preis CHF	
T0751	60-100	30	25.00	D
T0747	120-220	30	37.00	D
T0752	120-210	25	39.00	D
NR5841	120-196	30	39.00	C
CD1222	130-220	30	58.00	A

Bootshaken aus eloxiertem Aluminiumrohr mit Nylonhaken

CD181120 CD181160 T0754 NR5843 weisses Aluminium

Artikelnr.	L cm	Ø cm	Preis CHF	
CD181120	120	28	17.00	A
CD181160	160	28	19.50	A
T0754	130	25	19.00	D
NR5843	180	30	35.00	C

Klemmhalterung

Aus schwarzem Nylon.

NR8445	Ø innen 25 mm	1.50	C
NR8450	Ø innen 30 mm	1.70	C

CD0188CR

CD0010

Nylonhaken

Ø 25 mm mit Aussparung für aufsteckbaren Festmacher-Karabiner CD0010.

Festmacher-Karabiner

Aus rostfreiem Stahl Ø 10 mm zur Befestigung auf Bootshaken CD1222 und CD0188CR. Erleichtert das Festmachen an Bojen.

CD0188CR	Nylonhaken	11.50	A
CD0010	Festmacher-Karabiner	22.50	A

NP471

NP472

Bootshakenhalterungen

Aus rostfreiem Stahl, Montage an Wanten.

NP471	Halterung oben	49.00	G
NP472	Halterung unten	69.00	G

Festmacher-Karabiner

Aus rostfreiem Stahl. Passt auf jeden Bootshaken aus Holz oder Alu. Vereinfacht das Festmachen an Bojen aus Distanz. Mit Befestigungsplatte.

WI92326	Ø 10 mm, L 100 mm	31.50	F
WI92327	Ø 12 mm, L 120 mm	51.00	F
WI92328	Ø 12 mm, L 170 mm	66.50	F

Ruder und Paddel

Ruder

CD152180

TC16550
TC16551

Artikelnr.	Modell	Länge cm	Ø mm	Material	Preis CHF	
CD152180	Ruder aus lackiertem Holz	180	42	Holz	**69.00**	G
NEW TC16550	Ruder aus Holz	210	45	Holz	**75.00**	K
NEW TC16551	Ruder aus Holz	225	45	Holz	**75.00**	K

Paddel

CD0010A
CD0012B
CD0020C

NR5961

T1305

T1306

T1307

CD473145

Artikelnr.	Modell	Länge cm	Ø mm	Material	Preis CHF	
CD0010A	Holzpaddel, klassisches Modell, sehr schöne Ausführung	100	30	Holz	**46.00**	A
CD0012B	Holzpaddel, klassisches Modell, sehr schöne Ausführung	130	30	Holz	**49.00**	A
CD0020C	Holzpaddel, klassisches Modell, sehr schöne Ausführung	140	30	Holz	**52.00**	A
NR5961	Kombipaddel, teleskopisch	152-200	30	Alu/Nylon	**49.50**	C
T1305	Kombipaddel	153	25	Alu/Nylon	**39.90**	D
T1306	Kombipaddel, teleskopisch	80-114	25	Alu/Nylon	**49.00**	D
T1307	Kombipaddel, teleskopisch	55-125	25	Alu/Nylon	**49.00**	D
CD473145	teleskopisches Paddel	90-145	30	Alu/Nylon	**39.00**	A

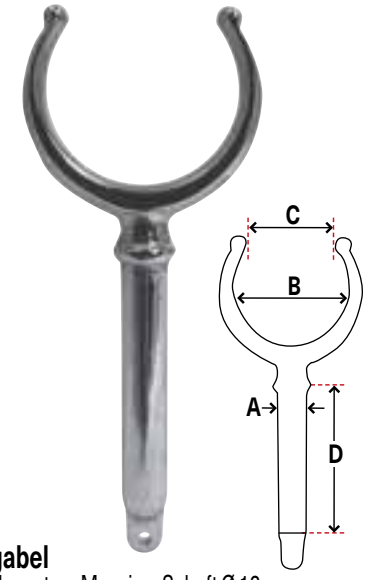
Paddel für Kajak und SUP

CD925210

CD410150

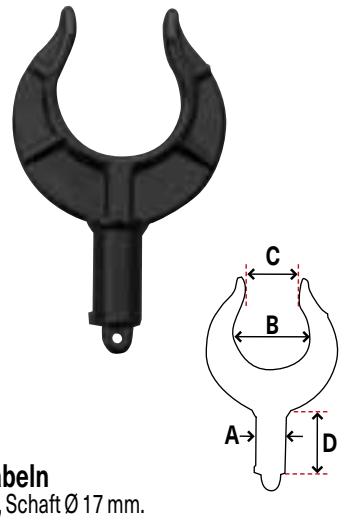
CD786210

Artikelnr.	Modell	Länge cm	Ø mm	Material	Preis CHF	
CD925210	Kayak-Slalompaddel, mit Blättern 90° verdreht	210	30	Alu/Nylon	**52.00**	A
CD410150	Kanu- und Raftingpaddel	150	28	Alu/Nylon	**41.50**	A
CD786210	Kajakpaddel 2-teilig	210	30	Aluminium	**64.00**	G



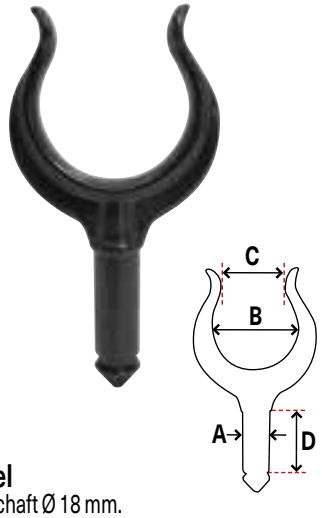
Rudergabel
Aus verchromtem Messing, Schaft Ø 12 mm.
Gewicht 140 g

Artikelnr.	A mm	B mm	C mm	D mm	Preis CHF	
T3445140	12	48	38	68	**16.50**	C



Rudergabeln
Aus Nylon, Schaft Ø 17 mm.

Artikelnr.	A mm	B mm	C mm	D mm	Preis CHF	
CD290052	17	45	29	54	**5.00**	C
CD290056	17	50	32	54	**5.00**	C
CD290057	17	55	40	54	**5.00**	C
TC44682	17	56	37	-	**4.90**	D



Rudergabel
Aus Nylon, Schaft Ø 18 mm.
Gewicht 40 g

Artikelnr.	A mm	B mm	C mm	D mm	Preis CHF	
T3050001	18	58	45	45	**3.50**	C

Rudergabelbuchse zum Einbauen
Aus verchromtem Messing, für Schaft Ø 12 mm.

Artikelnr.	Masse mm	Gewicht g	Preis CHF	
T3310043	60 x 23	43	**11.00**	C

Rudergabelbuchse zum Einbauen
Aus Nylon, für Schaft Ø 17 mm.

Artikelnr.	Masse mm	Gewicht g	Preis CHF	
CD290545	78 x 28	20	**3.00**	C

Rudergabelbuchse für seitliche Montage
Aus Nylon, für Schaft Ø 18 mm.

Artikelnr.	Masse mm	Gewicht g	Preis CHF	
T3180025	73 x 45	25	**2.60**	C

Rudergabelbuchse für seitliche Montage
Aus verchromtem Messing, für Schaft Ø 12 mm.

Artikelnr.	Masse mm	Gewicht g	Preis CHF	
T3912035	50 x 35	100	**14.50**	C

Rudergabelbuchse zum Einbauen
Aus Nylon, für Schaft Ø 18 mm.

Artikelnr.	Masse mm	Gewicht g	Preis CHF	
T3150014	73 x 27	12	**2.50**	C

Stratline Ruderdollen
Aus rostfreiem Stahl und Bronze für Ruder Ø 40 mm

Artikelnr.	Schaft mm	Preis CHF	
CD17060112	Ø 12 mm, L 60 mm	**29.00**	G

Riemenhülsen für Ruder
Aus Kunststoff
Länge 84 mm, CD175345: 79 mm

Artikelnr.	Innen Ø mm	Aussen Ø mm	Preis CHF	
T2934000	34-38	41-44	**7.50**	D
T2936000	36	43	**3.50**	C
T2940000	40	46	**3.50**	C
T2946000	46	54	**4.00**	C
CD175345	42	53	**14.50**	C

Premium Plattenfender

Der Fender bleibt am Rumpf und schützt ihn somit unter allen Umständen. Polyäthylenschaum, hochfestes PVC-beschichtetes Polyestergewebe.
4 Befestigungspunkte mit Polypropylengurtband.

OOPB244610	24 x 46 x 10 cm	**79.00**	G
OOPB405510	40 x 55 x 10 cm	**99.00**	G

Plattenfender

Ideal für Stellen wo runde Fender wegrollen.
Aus PE-Schaum der kein Wasser aufnimmt.
Löcher an allen 4 Ecken.

NV15120600	412 x 212 x 80 mm	**39.00**	I
NV1512061207	553 x 286 x 85 mm	**59.00**	I
NV1512061208	835 x 286 x 88 mm	**84.00**	I

DF517-W DF622-W DF819-W DF824-W DF824-B

Aufblasbare Fender

Aus weissem PVC, mit Loch Ø 14 mm und durchgehendem Tau.

weiss	blau	Länge mm	Ø mm	Preis CHF	
DF517-W	-	431	125	**46.00**	D
DF622-W	-	560	150	**49.00**	D
DF819-W	-	483	200	**59.00**	D
DF824-W	**DF824-B**	610	200	**63.00**	D

Aufblasbare Fender Light

Aus starkem, weichem PVC. Mit Metallventil.

weiss	navy blau	Länge mm	Ø mm	Auftrieb kg	Preis CHF	
DF312L-W	**DF312L-B**	355	93	1.4	**15.00**	D
DF416L-W	**DF416L-B**	460	110	2.7	**20.00**	D
DF520L-W	**DF520L-B**	540	135	4.8	**27.00**	D
DF623L-W	**DF623L-B**	630	160	6.5	**30.00**	D
DF827L-W	**DF827L-B**	765	210	24.0	**45.00**	D

Seitliche Fender

Aus weichem Material (EVA), mit flacher Seite (rollt nicht). Wird horizontal oder vertikal am Rumpf befestigt.
Mit Löchern für Tau.
Masse: 56 x 33 x 14 cm

IN257B	blau	**99.00**	I
IN257W	weiss	**99.00**	I

Luftpumpe für Dan-Fender Bojen und Fender

Doppelhub Modell, Länge 21 cm (nur für Metallventile geeignet).

DF-PUMP	**20.00**	D

Aufblas-Adapter für Bojen und Fender

Der Adapter erleichtert das Aufblasen der Dan Fender Bojen und Fender (ausser Fender Light und 100er Bojen). Das Eindrücken des Rückschlagventils wird durch die Verwendung des Adapters deutlich verringert. Er ermöglicht auch die Benutzung unterschiedlicher Anschlüsse, wie sie bei einer Handpumpe oder einer Druckluftpistole vorhanden sein können.

DF-ADAPT	**5.00**	D

Aufblasbare Fender und Markierungsbojen

Mit verstärktem Befestigungsauge und Metallventil.

weiss	Preis CHF		gelb	Preis CHF		blau	Preis CHF		leucht-orange	Preis CHF		schwarz	Preis CHF		Ø mm	Auge Ø mm	Auftrieb kg
DF30B-W	**36.00**	D	**DF30B-J**	**39.00**	D	**DF30B-B**	**39.00**	D	**DF30B-R**	**36.00**	D	**DF30B-N**	**39.00**	D	240	18	8
DF40B-W	**52.00**	D	**DF40B-J**	**54.00**	D	**DF40B-B**	**54.00**	D	**DF40B-R**	**52.00**	D	**DF40B-N**	**54.00**	D	320	28	23
DF50B-W	**75.00**	D	**DF50B-J**	**79.00**	D	**DF50B-B**	**79.00**	D	**DF50B-R**	**75.00**	D	**DF50B-N**	**79.00**	D	405	28	46
DF60B-W	**99.00**	D	**DF60B-J**	**105.00**	D	**DF60B-B**	**105.00**	D	**DF60B-R**	**99.00**	D	**DF60B-N**	**105.00**	D	480	28	72
DF75B-W	**160.00**	D	**DF75B-J**	**166.00**	D	**DF75B-B**	**166.00**	D	**DF75B-R**	**160.00**	D	**DF75B-N**	**166.00**	D	610	28	118
DF100B-W	**285.00**	A	-			**DF100B-B**	**299.00**	A	**DF100B-R**	**285.00**	A	-	-		810	32	280

Aufblasbare Deluxe Fender

Aus starkem, weichem und UV-beständigem PVC. Mit Metallventil und Ventilschutz aus Kunststoff. Sie haben an beiden Enden starke Augen, welche eine senkrechte oder waagrechte Befestigung erlauben.

BEST SELLER

weiss/ grau	Preis CHF		blau/ schwarz	Preis CHF		schwarz	Preis CHF		Länge mm	Ø mm	Auftrieb kg
DF520-W	**45.00**	D	**DF520-B**	**45.00**	D	**DF520-N**	**48.00**	D	540	125	4.8
DF623-W	**50.00**	D	**DF623-B**	**50.00**	D	**DF623-N**	**52.00**	D	645	150	6.5
DF822-W	**72.00**	D	**DF822-B**	**72.00**	D	**DF822-N**	**75.00**	D	635	200	14
DF827-W	**79.00**	D	**DF827-B**	**79.00**	D	**DF827-N**	**83.00**	D	765	200	23
DF839-W	**99.00**	D	**DF839-B**	**99.00**	D	**DF839-N**	**105.00**	D	1055	200	34
DF1025-W	**89.90**	D	**DF1025-B**	**89.00**	D	**DF1025-N**	**95.00**	D	700	250	29
DF1035-W	**107.00**	D	**DF1035-B**	**107.00**	D	**DF1035-N**	**113.00**	D	940	250	39
DF1232-W	**133.00**	D	**DF1232-B**	**133.00**	D	**DF1232-N**	**139.00**	D	880	300	43
DF1242-W	**169.00**	D	-	-		-	-		1130	300	55
DF1555-W	**325.00**	A	-	-		-	-		1370	380	116

Fenderüberzüge

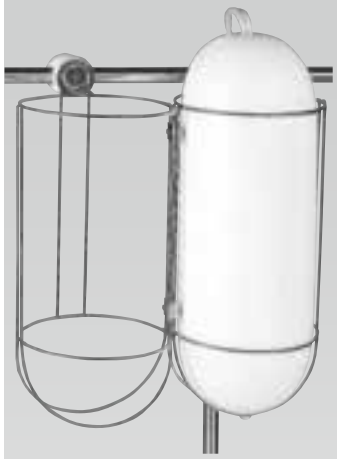
Schützen Fender und Bordwand und verhindern das Quietschen der Fender an der Bordwand.
Mit Gummizug an den Enden.
Aus gesticktem Polyester, waschbar bei 40°.
Lieferung per Stück.

blau	schwarz	Für Fender Serie	Ø mm	Preis CHF	
DF520KN-B	**DF520KN-N**	520 (lang)	125	**28.00**	D
DF623KN-B	**DF623KN-N**	623 (lang)	150	**30.00**	D
DF822KN-B	**DF822KN-N**	822 (lang)	200	**35.00**	D
DF827KN-B	**DF827KN-N**	827 (lang)	200	**37.00**	D
DF1025KN-B	**DF1025KN-N**	1025 (lang)	250	**42.00**	D
DF1035KN-B	**DF1035KN-N**	1035 (lang)	250	**45.00**	D
DF1232KN-B	**DF1232KN-N**	1232 (lang)	300	**52.00**	D
DF1242KN-B	**DF1242KN-N**	1242 (lang)	300	**55.00**	D
DF1550KN-B	**DF1550KN-N**	1550 (lang)	380	**79.00**	D
-	**DF40BKN-N**	40B (rund)	320		
33.00fender	D -	**DF50BKN-N**		50B (rund)	
400	**43.00** D -	**DF60BKN-N**		60B (rund)	
480	**51.00** D -	**DF75BKN-N**		75B (rund)	
610		**72.00**		D	

Aufblasbare Kugelfender

Kurzes Modell, speziell für Boote mit wenig Freibord.

DF712-B	blau, 17 x 31 cm	**45.00**	D
DF712-W	weiss, 17 x 31 cm	**45.00**	D
DF814-B	blau, 21 x 36 cm	**50.00**	D
DF814-W	weiss, 21 x 36 cm	**50.00**	D



T0449 - T0455

Fenderkörbe im Modularsystem

Aus rostfreiem Stahldraht von Ø 6 mm für 1, 2 oder 3 Fender.

Die einzelnen Körbe werden mit der Verbindung T0458 zusammengeschraubt. Mit der Befestigung T0459 können die Körbe senkrecht oder schräg gegen die Rohre von Bug- oder Heckkorb montiert werden.
Die Verbindungen T0458 und Befestigungen T0459 müssen separat zu den Körben bestellt werden.

Artikelnr.	Fender Ø max. mm	Für Fenderlänge mm	Preis CHF	
T0450	170	500 bis 600	**42.00**	D
T0449	180	500 bis 600	**39.00**	D
T0451	195	500 bis 600	**43.00**	D
T0452	215	550 bis 700	**45.00**	D
T0453	230	550 bis 750	**49.00**	D
T0454	250	600 bis 800	**56.00**	D
T0455	305	600 bis 900	**57.00**	D

Befestigung

Aus Nylon. Zum Anbringen der Fenderkörbe an Rohre (Ø 22 bis 30 mm) von Bug- und Heckkorb.

T0459	15.00	D

Schraubverbindung

Aus rostfreiem Stahl zum Zusammenfügen von 2 Fenderkörben.

T0458	8.00	D

T0440 - T0443

Fenderkörbe

Aus rostfreiem Stahldraht. Halteplatte erlaubt verschiedene Befestigungsmöglichkeiten am Bug oder Heckkorb, senkrecht oder schräg.

Artikelnr.	Anzahl Fender	Fender Ø max. mm	Für Fenderlänge mm	Preis CHF	
T0440	2	200	500 bis 600	**94.00**	A
T0441	2	230	600 bis 700	**95.00**	A
T0442	3	200	500 bis 600	**102.00**	A
T0443	3	230	600 bis 700	**115.00**	A

Halterung für Fenderkorb

Kit mit Schrauben für die Montage von Fenderkörben an Relingstützen mit 20-40 mm Durchmesser.

T0446	Halterung für Fenderkorb	11.00	D

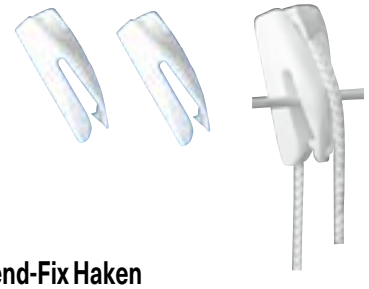
Fenderhalterungen

DAV0393

Tender II Fenderhalterung

Für das Anbringen und Verschieben der Fender. Die Halterung wird am Bug- oder Heckkorbrohr (Ø 20 bis 25 mm), am Relingdraht (max. Ø 9 mm) oder in der Fussschiene eingehängt. Per Paar

DAV0393	99.00	A



Fend-Fix Haken

Zum Einhängen der Fender am Relingdraht.
Per Paar.

WX0090	15.90	F

Fender Clips

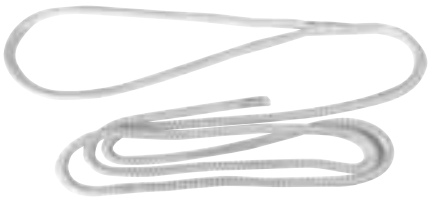
Aus Nylon. Zum knotenfreien Anbringen der Fenderleine am Relingrohr (Ø 20 bis 22 mm) Geeignet für Leinendurchmesser von 6-8 mm.
Per Paar

T5308000	6.50	C

Konfektionierte Leinen für Fender

Hochwertige Leine im 2er Set mit einseitig gespleisstem Auge von 15 cm Länge.
Hohlgeflecht aus hochfestem Polyester.

R1580	15.50	C



Konfektionierte Leinen für Fender

Polyesterleinen mit Augspleiss.
Länge 1.50 m, Ø 8 mm
Per Stück

T860		weiss	7.00	C
T865		schwarz	7.00	C

Fender und Einstiegshilfe (aufblasbar)
Aus starkem PVC.
Masse: 400 x 400 x 205 mm

DF-STEP		110.00	D

Aufblasbarer Fender und Einstiegshilfe (2 Tritte)
Vereinfacht das Einsteigen auf Boote mit hohem Freibord.
Breite 450 mm, Länge 560 mm, Tiefe 180 mm

DF-STEP2		125.00	D

Bug- oder Heckschutz
Aus PVC-Kunststoff. Kann als Bugschutz, Heckschutz oder auch als Stegschutz verwendet werden. 2 Leinen sind ausreichend bei Verwendung als Bugschutz. Masse: 720 x 320 x 165 (gefaltet) mm

DF1670-W		weiss	229.00	D
DF1670-B		blau	229.00	D

Rechteckige Multi-Fender (aufblasbar)
Aus starkem PVC.
Auch als Leiter oder Kissen verwendbar.
Masse: L 406 x B 356 mm, Dicke 100 mm

DF1416-B		blau	59.00	D
DF1416-W		weiss	59.00	D

Aufblasbare Bugfender
Aus starkem, weichem und UV-beständigem PVC.
Breite innen 330 mm oder 400 mm

DF1313-B		B 330 x Ø Max.102 mm	53.00	D
DF1313-W		B 330 x Ø Max.102 mm	53.00	D
DF1616-B		B 400 x Ø Max.130 mm	65.00	D
DF1616-W		B 400 x Ø Max.130 mm	65.00	D

Contour Fender
L: 60 x 15 x 6 cm (24" x 6" x 2" - 1")
XL: 78 x 15 x 9 cm (30" x 6" x 4" - 1")

JACC-400014005-L	L, 1 Stück	29.00	R
JACC-400014005-XL	XL, 1 Stück	29.00	R

Liros Fendertau
Aus weichem, vierkantiggeflochtenem Polypropylen. Hat gute Fendereigenschaften und liegt schön dem Bootsrumpf an. Die dünnen Enden erlauben eine Befestigung an Bug- und Heckkorb oder Relingstützen. Ø Mittelteil : 50 mm

Artikelnr.	Länge Mittelteil	Länge Total	Preis CHF	
R1079-5001	5 m	10 m	159.00	B
R1079-5002	7.5 m	12.5 m	218.00	B

Heck- oder Flanschschutz
Modell aus EVA, hinterlässt keine Spuren am Rumpf.
Masse: 610 x 192 x 150 mm

IN263B		blau	109.00	I

Bugschutz
Aus weichem Material (EVA) hergestellt und UV-beständig, verhindert Beschädigungen am Bug. Wird mit Gummileinen direkt am Bugkorb oder an der Relingschiene montiert.
Masse: 770 x 120 x 90 mm

IN280		blau	79.00	I

Bugschutz
Grosses Modell aus EVA, hinterlässt keine Spuren am Rumpf. Für Boote bis 20 m.
Kann dauerhaft angebracht werden.
Masse: 610 x 145 x 160 mm

IN261B		blau	99.00	I

Big Fender
Der optimale Schutzfender für grosse Boote.
Vermeidet Schäden beim Festmachen.
Masse: L 900 x H 250 mm, Dicke 190 mm

IN586	blau	139.00	D
IN586W	weiss	139.00	D

Mega 1
Stegfender für professionellen Gebrauch wie Marine-Tankstellen oder Industrie-Hafenanlagen.
Masse: L 1000 x H 300 mm, Dicke 160 mm

IN581	blau	149.00	D

Sistema Tre
Besonders für schwimmende Stege vorgesehen, vermeidet die Benützung von voluminösen und sperrigen Fendern.
Masse: L 800 x H 90 mm, Dicke 45 mm

IN583	blau	39.00	D

Sistema Zero
Mehrzweck-Stegfender. Kann dank seiner modularen Form als Stegfender-Ecke benützt werden.
Masse: L 800 x H 90 mm, Dicke 70 mm

IN580	blau	50.00	D

Sistema X
Grosser Stegfender für Stege aus Beton.
Masse: L 950 x H 150 mm, Dicke 110 mm

IN585	blau	99.00	D

Eckfender Ben Fender
Innenmasse: 250 x 250 x 90 mm
Aussenmasse: 300 x 300 x 110 mm

IN599	blau	50.00	D

Premium Stegschutz
Aus Polyäthylenschaum, PVC-beschichtetes hochbeständiges Polyestergewebe. 4 Langlöcher in der starren Latte ermöglichen die Anpassung an alle Stege.
Masse: 110 x 40 x 10 cm, Gewicht: 2.3 kg

OOPB1104010	weiss	169.00	G

Max Fender
Der ideale Schutz zur direkten Befestigung am Steg, schützt Ihr Boot in extremen Situationen.
Masse: L 740 x H 175 mm, Dicke 140 mm

IN584	blau	69.00	D
IN584W	weiss	69.00	D

Secutex Pfahlschutz
Hergestellt aus weichem Polypropylen mit Glasfasergewebe-Einlage. Sehr widerstandsfähig.
Mit zwei Schlitzen zur Befestigung mit Schlauchbriden.

BW165	B 95 mm x H 500, Dicke 20 mm	99.00	L

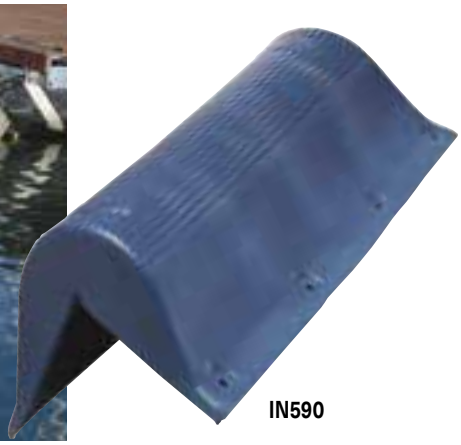
Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

IN582

Cover Fender

Spezieller Fender für Befestigung rund um einen Pfahl. Mit Befestigungsgurte.
Masse: B 450 x H 800 mm, Dicke 30 mm

IN582	blau	109.00	D



IN590

Angolo Stegfender

Stegfender-Ecke (90°) um scharfe Ecken (horizontal oder vertikal) abzudecken.
Masse: L 850 x H 350 mm, Dicke 250 mm

IN590	blau	179.00	D

Multifunktionaler Dan-Fender Stegfender

Dieser vielseitig einsetzbare Stegfender aus äusserst robustem PVC kann als gewöhnlicher länglicher Stegschutz verwendet oder mit wenigen Handgriffen in einen Eckschutz umgewandelt werden. Durch zusätzliche Montage eines aufblasbaren Fenders DF520-W in der Mitte des Stegschutzes (Befestigungsachse ist in der Lieferung inbegriffen), schützt dieser Stegfender das Boot auch bei Änderungen des Wasserspiegels.
Masse: 900 x 180 mm, Dicke 180 mm

DF1650	multifunktionaler Stegfender	96.00	D
DF520-W	Option: DF 520-W Fender 540 x 125 mm	45.00	D

DF1660

Stegfender "Mini Multi Dock"

Kann auf eine flache oder runde Basis, sowie auf einer Ecke befestigt werden.
Masse: 950 x 120 mm, Dicke 52 mm

DF1660	weiss	59.00	D

TC65690

TC65843

Bumper 3/4 Stegfender

Kann an alle Stege angepasst werden und lässt sich dank einer Nut von 40 bis 120 mm vom Rand des Stegs aus verstellen. Aufblasbares Modell (empfohlener Druck: 0.07 bis 0.10 Bar). Befestigungsset separat erhältlich.

TC65690	Bumper 3/4 - Breite 90 cm, Höhe 25 cm Dicke der Federung 15 cm	99.90	L
TC65843	Befestigungsset	39.90	U

DF1610W

DF1600-W

Stegfender

Aus äusserst starkem, weissem PVC. Lange Lebensdauer.

DF1600-W	Stegfender für Kanten, 500 x 100 mm	39.00	D
DF1610-W	Stegfender für Ecken, 250 x 250 x 100 mm	39.00	D

Zurrgurt mit Rätsche und 2 verzinkten Karabinern

Aus hochfestem Stahl (01804), oranges Gurtband 100% Polyester, thermofixiert und dehnungsarm.
Zurrkraft 5000 kg
Länge 8 m, Breite 50 mm

SS40854	Zurrgurt mit Rätsche, 2 verzinkte Karabiner	**44.90**	B

Zurrgurt mit Rätsche und 2 offenen Haken

Aus hochfestem Stahl (01804), oranges Gurtband 100% Polyester, thermofixiert und dehnungsarm.
Zurrkraft 2000 kg
Länge 6 m, Breite 35 mm

SS23623	Zurrgurt mit Rätsche und 2 offenen Haken	**29.00**	K

Befestigungsgurt mit Rätsche

Aus Polyester, 4 verschiedene Farben.
Zurrkraft 700 kg
Länge 5 m, Breite 25 mm

SS018021J-G	grau	**12.50**	K
SS018021J-R	rot	**12.50**	K
SS018021J-Y	gelb	**12.50**	K
SS018021J-B	blau	**12.50**	K

Befestigungsgurt mit Klemmschloss, 4er-Set

Aus Polypropylen, 2 blaue und 2 rote, mit Klemmschloss.
Zurrkraft 250 kg. Länge 3 m, Breite 25 mm

SS401155	Befestigungsgurt mit Klemmschloss, 4er-Set	**18.00**	K

Rack Pads

Für die Dachträger des Autos, um ein Brett zu sichern, paarweise. Länge: 46 cm

D8840310-1000	black	**36.90**	A
D8840310-1130	floyd	**36.90**	A
D8840310-1190	haze	**36.90**	A

Aero Rack Pads 18"

Die Dakine Aero Racks Pads sind für den Autodach Transport von breiten Surfbrettern vorgesehen.
Länge 46 cm

D8840300	per Paar	**42.90**	A

The Down Strap 18'

Befestigungsgurt mit Klemmschloss.
Länge 6.10 m
Per Stück

D8840555		**29.90**	A

Befestigungsgurt mit Klemmschloss

Mit Neoprenpolsterung.
Länge 3.66 m, Breite 35 mm
Paarweise

D8840560-1000	2 Stück	**39.90**	F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Nautistar 230 und 250 Schlauchboote

Diese stabilen Schlauchboote eignen sich sehr gut als Beiboot für Yachten und Motorboote. Sie sind robust und überdurchschnittlich gut verarbeitet. Die dicke Bootshaut aus mehreren Lagen bietet eine hohe Widerstandsfähigkeit.
Die Schläuche bestehen aus 3 Luftkammern (plus 2 im Boden und V-Kiel beim Modell Nautistar 250) für hohe Sicherheit.
Ihr geringes Gewicht ermöglicht zudem einen bequemen Transport.

Beim Modell Nautistar 250 besteht die Möglichkeit, einen Elektro- oder Benzinmotor zu montieren.

- Spiegel mit Verstärkung zur Motorbefestigung und Lenzventil
- Umlaufende Scheuerleiste zum Schutz gegen Stege und andere Boote
- 2 zerlegbare Ruder aus Aluminium mit stabilen Ruderdollen
- Verstellbare Aluminium-Sitzbank
- 3 Schleppösen und 3 Transportgriffe
- Griffleinen beidseitig bis vorne am Boot
- Versenkte Rückschlagventile

Lieferung mit Fusspumpe, Tragtasche und Reparaturset.

Nautistar 230

Schlauchboot 230 cm mit Lattenboden

- Länge 230 cm, Breite 131 cm
- Schlauchdurchmesser: 36 cm
- Lattenboden
- 3 Luftkammern
- Gewicht: 22 kg
- Nutzlast: 350 kg

HI230	Nautistar 230, Anzahl Personen: 2	**559.00**	B

Nautistar 250

Schlauchboot 250 cm mit Luftboden und V-Kiel

- Länge 250 cm, Breite 152 cm
- Schlauchdurchmesser 42 cm
- Luftboden und V-Kiel für bessere Stabilität
- 3 + 2 Luftkammern
- Gewicht: 26 kg
- Nutzlast: 450 kg
- Möglichkeit, einen Elektro- oder Benzinmotor zu montieren

HI250AIR	Nautistar 250, Anzahl Personen: 3	**729.00**	B

Talamex® marine products

Schlauchboot Funline 240

Für maximal 2 Erwachsene.

- Geliefert mit 2 Rudern, Pumpe und Reparaturset
- Ausgestattet mit mehreren Luftkammern
- Länge 2.40 m, Breite 1.40 m
- Nutzlast: 165 kg
- Gewicht: 4.2 kg

TA85910240	Funline 240	**109.90**	B

JOBE

Laysea

Stabiles, aufblasbares Sofa.
Kann nicht ngeschleppt werden.

JTUB-230220011	Laysea, 90 x 180 x 193 cm, für 2 Personen	**529.00**	B

RF20100 | 19.00 | A

RF20101 | 11.00 | A
RF20101HL | 23.00 | A

RF20111 | 14.50 | A

RF20141 | 18.50 | A

RF20151 | 13.50 | A

RF20151A | 18.50 | A

RF20202 | 29.00 | A

RF20212 | 32.00 | A

RF20302 | 39.90 | A

RF20312 | 44.00 | A

RF20281 | 29.00

RF20284 | 23.00 | A

RF20711 | 24.50 | A
RF20711HL | 33.00 | A

RF20711A | 27.00 | A

RF20171 | 18.50 | A

RF20174 | 32.00 | A

RF20332 | 73.00 | A

20 Ronstan Blöcke Serie 20 BB, Ball Bearing

Azetalrolle auf Kugellager aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Taue bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF
RF20100	einfach, Wirbel mit Schäkel	20	6	50	20	250 / 550 kg	19.00 A
RF20101	einfach	20	6	38	16	250 / 550 kg	11.00 A
RF20111	einfach mit Bügel	20	6	48	18	250 / 550 kg	14.50 A
RF20141	Stehblock auf Bügel, mit Feder	20	6	48	20	250 / 550 kg	18.50 A
RF20151	Schraubblock	20	6	37	14	250 / 550 kg	13.50 A
RF20151A	Block zum Nieten und schrauben	20	6	50	17	250 / 550 kg	18.50 A
RF20202	doppelt, Schäkel	20	6	58	42	350 / 700 kg	29.00 A
RF20212	doppelt, Bügel, Schäkel	20	6	68	44	350 / 700 kg	32.00 A
RF20302	dreifach, Schäkel	20	6	58	62	400 / 850 kg	39.90 A
RF20312	dreifach, Bügel, Schäkel	20	6	68	64	400 / 850 kg	44.00 A
RF20281	Zwillingsblock	20	6	55	28	250 / 550 kg	29.00 A
RF20284	Zwillingsblock 90° gedreht	20	6	66	30	250 / 550 kg	23.00 A
RF20711	Einbaublock	20	6	57 (Ausschnitt 36 x 12)	22	250 / 1000 kg	24.50 A
RF20711A	Einbaublock zum Nieten	20	6	56 (Ausschnitt 36 x 12)	22	250 / 1000 kg	27.00 A
RF20171	Stehblock	20	6	28 x 30 Basis 20	18	250 / 550 kg	18.50 A
RF20174	schwenkbarer Umlenkblock	20	6	34 x 40 Basis 20	30	250 / 550 kg	32.00 A
RF20332	dreifach, Bügel, Schäkel und Klemme	20	6	70	122	400 / 850 kg	73.00 A

20 Ronstan Blöcke Serie 20 HL, High Load

Nylatronrolle auf Gleitlager

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Drahtseile bis / Ø mm	Für Taue bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF
RF20101HL	einfach	20	3	6	38	14	275 / 500 kg	23.00 A
RF20711HL	Einbaublock	20	3	6	57 (Auschnitt 36 x 12)	22	275 / 1200 kg	33.00 A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

RF30100	19.90	A
RF30100HL	29.00	A

RF30110	29.50	A

RF30101	11.90	A
RF30101HL	23.50	A

RF30111	21.00	A

RF30141	19.00	A

RF30171	24.00	A

RF30174	49.00	A

RF30711HL	39.00	F

RF30721	32.00	A

30 Ronstan Blöcke Serie 30 BB, Ball Bearing

Azetalrolle auf Kugellager aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Taue bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF30100	einfach, Wirbelschäkel	30	8	62	34	300 / 750 kg	19.90	A
RF30110	einfach, Bügel, Wirbelschäkel	30	8	80	40	300 / 750 kg	29.50	A
RF30101	einfach	30	8	52	28	300 / 750 kg	11.90	A
RF30111	einfach mit Bügel	30	8	67	34	300 / 750 kg	21.00	A
RF30141	Stehblock auf Bügel, mit Feder	30	8	65	38	300 / 750 kg	19.00	A
RF30171	Umlenkblock stehend	30	8	30 (Lochabstand)/ H. 40	30	300 / 750 kg	24.00	A
RF30174	Schwenkbarer Umlenkblock	30	8	30 (Lochabstand)/ H. 55	50	300 / 650 kg	49.00	A
RF30721	Einbaublock 2 Rollen	30	8	95 (Ausschnitt 67 x 19)	60	300 / 750 kg	32.00	A

30 Ronstan Blöcke Serie 30 HL, High Load

Nylatronrolle auf Gleitlager

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Drahtseile bis / Ø mm	Für Taue bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF30100HL	einfach, Wirbelschäkel	30	3	8	50	28	300 / 750 kg	29.00	A
RF30101HL	einfach	30	3	8	50	28	300 / 750 kg	23.50	A
RF30711HL	Einbaublock, einfach	30	3	8	58 (45 x 19 Ausschnitt)	43	300 / 750 kg	39.00	F

Zubehör für Ronstan Blöcke Serie 20, 30, 40 und 60

RF318

RF319

RF321

RF323

RF324

Artikelnr.	Modell	Ø oben / mm	Ø unten / mm	Höhe mm	Draht Ø mm	Preis CHF	
RF318	konische Feder 22/16 mm für RF20101 / RF20111	16	23	22	1	3.20	C
RF319	gerade Feder 16 mm für RF20101 / RF20111 / RF498	16	16	32	2	3.40	C
RF321	konische Feder 26/18 mm für RF40100	16	24	41	2	5.80	C
RF323	konische Feder 25/18 mm für RF30111 / RF134	19	25	32	1	5.40	C
RF324	konische Feder 30/20 mm für RF64100	20	30	81	4	92.00	G

Einfach

RF40101	17.00	A

Einfach
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF40100		22.00	A
RF40100HL	High Load	45.00	A

* längs oder quer

Doppelt
Wirbelschäkel

RF40200	47.00	A

Einfach mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF40110	31.00	A

* längs oder quer

Doppelt mit Bügel
Wirbelschäkel

RF40210	57.00	A

Stehblock auf Wirbel mit Bügel und Feder

RF40140	29.00	A

Kugelgelenk auf Platte
Aus rostfreiem Stahl
Befestigung mit 4 Schrauben von Ø 5 mm
Achse: Ø 4.8 mm
Ø 55 mm, Höhe: 32 mm

RF1455	39.00	A

Achse für Schnellverschluss-System

RF41010	4.90	A

Achse mit Sicherungsring

RF41011	17.00	F

Schäkel 4.8 mm (3/16")
Aus rostfreiem Stahl

RF150	4.40	C

Bugschäkel 4.8 mm (3/16")
Aus rostfreiem Stahl

RF634	5.00	C

40 Ronstan Blöcke Serie 40 BB, Ball Bearing
Azetalrolle auf doppeltem Kugellager

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Taue bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF40101	einfach	40	10	73	53	350 / 1000 kg	17.00	A
RF40100	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	40	10	90	70	350 / 1000 kg	22.00	A
RF40100HL	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*, High Load	40	10	90	69	500 / 1000 kg	45.00	A
RF40200	doppelt mit Wirbelschäkel	40	10	100	134	500 / 1200 kg	47.00	A
RF40110	einfach, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	40	10	108	79	350 / 1000 kg	31.00	A
RF40210	doppelt mit Wirbelschäkel	40	10	120	142	500 / 1200 kg	57.00	A
RF40140	Stehblock auf Wirbel mit Bügel und Feder	40	10	86	71	350 / 800 kg	29.00	A

* längs oder quer

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Violinblock, Wirbelschäkel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF40500	**39.00**	A

* längs oder quer

Violinblock mit Schotklemme, Wirbelschäkel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF40520	**69.00**	A

* längs oder quer

Violinblock, Bügel, Wirbelschäkel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF40510	**42.00**	A

* längs oder quer

Einfacher Block aus rostfreiem Stahl
Aluminiumrolle auf Torlon® Kugellager für Drahtseile und Taue.

RF44108	**79.00**	G

Einfacher Stehblock

RF40171	**41.00**	A

Bügel
Ein Schnellverschluss erlaubt ein schnelles Entfernen des Bügelbolzens.

Violinblock mit Schotklemme
Arm aus rostfreiem Stahl. Ein Federmechanismus erlaubt das Einstellen des Winkels der Schotklemme ohne Werkzeug.

RF40530

Violinblock mit Bügel und Schotklemme, Wirbelschäkel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF40530	**79.00**	A

* längs oder quer

Karabiner
Aus rostfreiem Stahl

RF6170	**59.00**	A

40 Ronstan Blöcke Serie 40 BB, Ball Bearing
Azetalrolle auf doppeltem Kugellager

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Taue bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF40500	Violinblock, blockierbarer Wirbelschäkel*	40/24	8	120	90	350 / 1000 kg	**39.00**	A
RF40510	Violinblock, Bügel, blockierbarer Wirbel mit Schäkel*	40/24	8	140	97	350 / 1000 kg	**42.00**	A
RF40520	Violinblock mit Schotklemme und blockierbarer Schäkel*	40/24	8	120	156	350 / 1000 kg	**69.00**	A
RF40530	Violinblock, Bügel, Schotklemme, blockierbarer Schäkel*	40/24	8	140	163	350 / 1000 kg	**79.00**	A
RF40171	einfacher Stehblock	40	10	50	60	350 / 1000 kg	**41.00**	A
Mit Aluminiumrolle auf Torlon® Kugellager								
RF44108	einfach mit Schäkel, Aluminiumrolle	40	6	73	60	240 / 1100 kg	**79.00**	G

* längs oder quer

Einfach

RF41101	16.00	A

Einfach
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF41100	22.00	A

* längs oder quer

Doppelt
Wirbelschäkel

RF41200	42.00	A

Dreifach
Wirbelschäkel

RF41300	62.00	A

Einfach, Bügel

RF41111	26.00	A

Einfach, Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF41110	30.00	A

* längs oder quer

Doppelt, Bügel
Wirbelschäkel

RF41210	52.00	A

Dreifach, Bügel
Wirbelschäkel

RF41310	75.00	A

AP **40** **Ronstan Blöcke Serie 40 AP, All Purpose**
Weisse Azetalrolle auf Gleitlager

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Taue bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF41101	einfach	40	10	73	54	400 / 1000 kg	**16.00**	A
RF41100	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	40	10	90	71	400 / 1000 kg	**22.00**	A
RF41200	doppelt mit Wirbelschäkel	40	10	100	135	600 / 1200 kg	**42.00**	A
RF41300	dreifach mit Wirbelschäkel	40	10	104	195	700 / 1400 kg	**62.00**	A
RF41111	einfach mit Bügel	40	10	92	61	400 / 1000 kg	**26.00**	A
RF41110	einfach, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	40	10	108	80	400 / 1000 kg	**30.00**	A
RF41210	doppelt, Bügel mit Wirbelschäkel	40	10	120	143	600 / 1200 kg	**52.00**	A
RF41310	dreifach, Bügel mit Wirbelschäkel	40	10	123	209	700 / 1400 kg	**75.00**	A

* längs oder quer

Ersatzteile für Serie 40

Achse für Schnell-verschluss-System für Blöcke mit Bügel

RF41010	4.90	A

Achse mit Sicherungs-ring

RF41011	17.00	F

Schäkel 4.8 mm (3/16")
Aus rostfreiem Stahl

RF150	4.40	C

Karabiner mit Adapter
Aus rostfreiem Stahl
Passend für die Serie 40

RF6170	59.00	A

Kugelgelenk auf Platte
Aus rostfreiem Stahl Befestigung mit 4 Schrauben von Ø 5 mm. Achse: Ø 4.8 mm Ø 55 mm, Höhe: 32 mm

RF1455	39.00	A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Stehblock auf Wirbel, Bügel mit Feder

RF41140	30.00	A

Violinblock
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF41500	36.00	A

* längs oder quer

Violinblock mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF41510	40.00	A

* längs oder quer

Violinblock mit Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF41520	69.00	A

* längs oder quer

Violinblock mit Bügel und Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF41530	72.00	A

* längs oder quer

Einfacher Umlenkblock

RF41151	29.50	A

Gewölbte Grundfläche für Masten und Bäume
Für Umlenkblock RF41151

RF41153	8.90	A

40 Ronstan Blöcke Serie 40 AP, All Purpose
Weisse Azetalrolle auf Gleitlager

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Taue bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF41140	Stehblock auf Wirbel, Bügel mit Feder	40	10	86	54	400 / 1000 kg	30.00	A
RF41500	Violinblock, blockierbarer Wirbelschäkel*	40	8	120	71	400 / 1000 kg	36.00	A
RF41510	Violinblock, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	40	8	140	135	400 / 1000 kg	40.00	A
RF41520	Violinblock, Schotklemme, blockierbarer Wirbelschäkel*	40	8	120	195	400 / 1000 kg	69.00	A
RF41530	Violin, Bügel, Schotklemme, blockierbarer Wirbelschäkel*	40	8	140	61	400 / 1000 kg	72.00	A
RF41151	Umlenkblock mit Backen aus rostfreiem Stahl	40	10	60	80	400 / 1000 kg	29.50	A

* längs oder quer

Einfach
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF50100	**29.00**	A

* längs oder quer

Einfach

RF50101	**27.00**	A

High Load einfach
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF50100HL	**58.00**	A

* längs oder quer

Einfach
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF51100	**29.00**	A
RF66100	**42.00**	A

* längs oder quer

Einfach

RF51101	**25.00**	A

Einfach mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF50110	**43.00**	A
RF51110	**42.00**	A

* längs oder quer

Einfach mit Bügel

RF51111	**42.00**	A

Doppelt
Wirbelschäkel

RF50200	**69.00**	A
RF51200	**67.00**	A

Doppelt mit Bügel
Wirbelschäkel

RF51210	**86.00**	A

Dreifach
Wirbelschäkel

RF51300	**89.00**	A

* längs oder quer

50 Ronstan Ball Bearing Blöcke, Serie 50 BB
Azetalrolle auf doppeltem Kugellager

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF50100	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	50	12	90	117	500 / 1500 kg	**29.00**	A
RF50101	einfach	50	12	115	97	500 / 1500 kg	**27.00**	A
RF50110	einfach, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	50	12	115	133	500 / 1500 kg	**43.00**	A
RF50200	doppelt, Wirbelschäkel	50	12	115	254	800 / 2000 kg	**69.00**	A

* längs oder quer

50 Ronstan High Load Block, Serie 50 HL
Nylatronrolle auf Gleitlager

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Drahtseile bis / Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF50100HL	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	50	5	12	101	117	800 / 1500 kg	**58.00**	A

* längs oder quer

50 Ronstan All Purpose Blöcke, Serie 50 AP
Weisse Azetalrolle auf Gleitlager

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF51100	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	50	12	101	118	750 / 1500 kg	**29.00**	A
RF51101	einfach	50	12	86	98	750 / 1500 kg	**25.00**	A
RF51110	einfach, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	50	12	124	134	750 / 1500 kg	**42.00**	A
RF51111	einfach, Bügel	50	12	110	114	750 / 1500 kg	**42.00**	A
RF51200	doppelt, Wirbelschäkel	50	12	122	255	1000 / 2000 kg	**67.00**	A
RF51210	doppelt, Bügel, Wirbelschäkel	50	12	145	271	1000 / 2000 kg	**86.00**	A
RF51300	dreifach, Wirbelschäkel	50	12	123	369	1200 / 2400 kg	**89.00**	A
RF66100	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	60	14	115	248	350 / 1000 kg	**42.00**	A

* längs oder quer

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Einfache Stehblöcke

RF50171	45.00	A

Violinblock
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF51500	48.00	A

* längs oder quer

Violinblock mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF51510	62.00	A

* längs oder quer

Violinblock mit Bügel und Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF51530	109.00	A

* längs oder quer

50 Ronstan Ball Bearing Block, Serie 50 BB
Azetalrolle auf doppeltem Kugellager

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF50171	Stehblock einfach	50	12	62	119	500 / 1500 kg	45.00	A

50 Ronstan All Purpose Blöcke 50 AP
Weisse Azetalrolle auf Gleitlager

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF51500	Violinblock, blockierbarer Wirbelschäkel*	54 / 34	10	145	167	750 / 1500 kg	48.00	A
RF51510	Violinblock, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	54 / 34	10	160	176	750 / 1500 kg	62.00	A
RF51530	Violinblock, Schotklemme, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	54 / 34	10	160	318	750 / 1500 kg	109.00	A

* längs oder quer

Ersatzteile für Serie 50

Achse für Schnellverschluss-System, für Blöcke mit Bügel

RF51010	13.50	A

Achse mit Sicherungsring, für Blöcke mit Bügel

RF51011	25.00	F

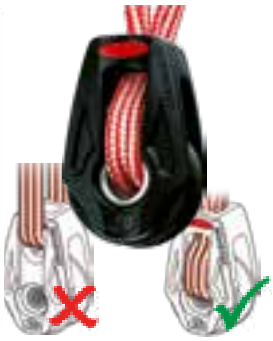
Karabiner
Aus rostfreiem Stahl

RF6170	59.00	A

Serie 20

Webbingblock, einfach

RF21107	17.50	A



Webbingblock, einfach

RF25109	11.00	A

Webbingblock, doppelt

RF25209	22.00	A

Webbingblock, dreifach

RF25309	34.00	A

Schraubblock

RF25151	15.00	A

20 **Ronstan Orbit™ Blöcke, Serie 20**
Kugellager, kohlefaserverstärkte Azetalrolle

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF21107	Webbingblock, einfach (Gurte 10 mm oder RF9003-07)	20	5	30	14	200 / 400 kg	17.50	A
RF25109	Webbingblock, einfach	20	6	32	9	250 / 550 kg	11.00	A
NEW RF25209	Webbingblock, doppelt	20	6	32	14	300 / 800 kg	22.00	A
NEW RF25309	Webbingblock, dreifach	20	6	32	21	300 / 800 kg	34.00	A
NEW RF25151	Schraubblock	20	6	32	8	250 / 550 kg	15.00	A
NEW RF25711	Einbaublock (Lochabstand 48 mm)	20	6	59 (Ausschnitt 34x11)	20	250 / 900 kg	28.00	A

Einbaublock

RF25711	28.00	A

Serie 30

Einfach mit Wirbel
Schäkel aus rostfreiem Stahl

RF35100	23.00	A

Einfacher Webbingblock
Ohne Dyneema®-Schlaufe

RF35101	14.00	A

Doppelt
Schäkel aus rostfreiem Stahl

RF35202	38.00	A

Doppelt mit Bügel
Schäkel aus rostfreiem Stahl

RF35212	42.00	A

Dreifach
Schäkel aus rostfreiem Stahl

RF35302	48.00	A

Dreifach mit Bügel
Schäkel aus rostfreiem Stahl

RF35312	52.00	A

Dreifach mit Schotklemme
Schäkel aus rostfreiem Stahl

RF35322	83.00	A

Dreifach mit Bügel und Schotklemme
Schäkel aus rostfreiem Stahl

RF35332	86.00	A

30 **Ronstan Orbit™ Blöcke, Serie 30**
Kugellager, kohlefaserverstärkte Azetalrolle, Schäkel aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF35100	einfach, Wirbel	30	8	68	32	300 / 600 kg	23.00	A
RF35101	Webbing Block, ohne Dyneema®-Schlaufe	30	8	47	22	300 / 600 kg	14.00	A
RF35202	doppelt	30	8	68	50	450 / 900 kg	38.00	A
RF35212	doppelt mit Bügel	30	8	78	51	450 / 900 kg	42.00	A
RF35302	dreifach	30	8	68	73	550 / 1100 kg	48.00	A
RF35312	dreifach mit Bügel	30	8	78	75	550 / 1100 kg	52.00	A
RF35322	dreifach, Schotklemme	30	8	78	124	550 / 1100 kg	83.00	A
RF35332	dreifach mit Bügel, Schotklemme	30	8	78	126	550 / 1100 kg	86.00	A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Stehblock mit Wirbel
Bügel und Feder

RF35140	26.00	A

Stehblock
Bügel und Feder

RF35141	23.00	A

Zwillingsblock

RF35284	37.00	A

Schraubblock

RF35151	14.90	A

Einbaublock

RF35711	32.00	A

30 **Ronstan Orbit™ Blöcke, Serie 30**
Kugellager, kohlefaserverstärkte Azetalrolle

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF35140	Stehblock mit Wirbel, Bügel, Feder	30	8	66	33	300 / 600 kg	26.00	A
RF35141	Stehblock mit Bügel und Feder	30	8	67	36	300 / 600 kg	23.00	A
RF35284	Zwillingsblock	30	8	105	46	450 / 900 kg	37.00	A
RF35151	Schraubblock	30	8	51	21	300 / 600 kg	14.90	A
NEW RF35711	Einbaublock (Lochabstand 58 mm)	30	8	70 (Ausschnitt 40x13)	36	300 / 1100 kg	32.00	A

Einfacher High Load Block, Wirbel

RF35100HL	36.00	A

Einfacher High Load Webbingblock

RF35101HL	27.00	A

Einfacher High Load, mit Achse

RF34108HL	82.00	A

einfacher, mit Schlüssel für Laser ILCA

RF34108HLK	89.00	A

Einfacher HHL Webbingblock

RF35109HHL	76.00	A

30 **Ronstan Orbit™ Block, Serie 20 High Load**
Selbstschmierende Rolle aus Nylatron auf Gleitlager, HHL Rolle aus rostfreiem Stahl High Grade auf Gleitlager

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF35100HL	einfacher HL Block, Wirbel	30	8	66	14	300 / 600 kg	36.00	A
RF35101HL	einfacher HL Webbingblock	30	8	67	26	450 / 900 kg	27.00	A
NEW RF34108HL	einfacher HL Block mit Achse	30	6	47	42	400 / 800 kg	82.00	A
NEW RF34108HLK	einfacher Block mit Schlüssel für Laser ILCA	30	6	64	50	400 / 800 kg	89.00	A
RF35109HHL	einfacher HHL Webbingblock	30	8	47	42	550 / 1650 kg	76.00	A
NEW RF35711HL	Einbaublock HL (Lochabstand 58 mm)	30	8	70 (Ausschnitt 40x13)	61	550 / 1100 kg	72.00	A

Einbaublock

RF35711HL	72.00	A

Einfacher HHL Webbingblock

RF25109HL	52.00	A

Doppelt, HHL Webbingbklock

RF25209HL	82.00	A

Einbaublock High Load

RF25711HL	52.00	A

30 **Ronstan Orbit™ Block, Serie 20 High Load**
Selbstschmierende Rolle aus Nylatron auf Gleitlager, HHL Rolle aus rostfreiem Stahl High Grade auf Gleitlager

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF25109HL	einfach, HHL Webbingblock	20	8	66	14	300 / 600 kg	52.00	A
NEW RF25209HL	doppelt, HHL Webbingbklock	20	8	67	26	450 / 900 kg	82.00	A
NEW RF25711HL	Einbaublock HL (Lochabstand 48 mm)	20	8	59 (Ausschnitt 40x13)	26	300 / 1000 kg	52.00	A

Ersatzteile für Serie 30

Schäkel
Für doppelte und dreifache Blöckes.

RF1849	4.90	C

Breiter Schäkel
Für Blöcke RF35101 oder RF35101HL.

RF1850S	14.90	C

Dyneema® Ersatzschlaufe®
Für doppelte und dreifache Blöckes.

RF9003-07	9.50	A

RF45110 | 33.00 | A

RF44100 | 54.00 | A

RF45101 | 29.90 | A

RF45111 | 33.00 | A

RF45201 | 62.00 |

RF45151 | 28.00 | A

RF45501 | 41.00 | A

RF45521 | 92.00 | A

RF45531 | 104.00 | F

RF45130 | 80.00 | A

RF45140 | 42.00 | A

40 **Ronstan Orbit™ Blöcke Serie 40**
Kugellager, kohlefaserverstärkte Nylonrolle, Dyneema®-Befestigungsschlaufe oder Schäkel

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF45110	einfach, Wirbelschäkel	40	8	78	44	325 / 700 kg	**33.00**	A
RF44100	einfach, Wirbel mit Schäkel, 45 Core™ Serie	45	12	78	104	700 / 1400 kg	**54.00**	A
RF45101	einfach	40	8	78	33	325 / 700 kg	**29.90**	A
RF45111	einfach mit Bügel	40	8	78	36	325 / 700 kg	**33.00**	A
RF45201	doppelt	40	8	78	67	500 / 1000 kg	**62.00**	A
RF45501	Violinblock	40 / 22	8	103	47	325 / 700 kg	**41.00**	A
RF45521	Violinblock, Schotklemme	40 / 22	8	115	107	325 / 700 kg	**92.00**	A
RF45531	Violinblock, Bügel, Schotklemme	40 / 22	8	115	109	325 / 700 kg	**104.00**	F
RF45151	Schraubblock	40	8	60	32	325 / 700 kg	**28.00**	A
RF45130	einfach mit Bügel, Schotklemme, Wirbelschäkel	40	8	90	105	325 / 700 kg	**80.00**	A
RF45140	Stehblock mit Wirbel und Gummihalterung	40	8	80	54	325 / 700 kg	**42.00**	A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Einfach mit Schäkel
Nur automatisch

RF46100	**70.00**	A

Einfach mit Schäkel
Manuell einschaltbar

RF46100M	**67.00**	A

Einfach
Nur automatisch
Dyneema®-Schlaufe

RF46101	**62.00**	A

Einfach
Manuell einschaltbar
Dyneema®-Schlaufe

RF46102	**65.00**	A

Schraubblock im Uhrzeigersinn
Nur automatisch

RF46151	**62.00**	A

Schraubblock im Gegenuhrzeigersinn
Nur automatisch

RF46151A	**62.00**	A

40 **Ronstan Orbit™ Rätschblöcke Serie 40**
Kugellager, Rolle aus Aluminium

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF46100	einfach, nur automatisch mit Wirbelschäkel	40	8	78	45	325 / 650 kg	**70.00**	A
RF46100M	einfach, Rätsche manuell einschaltbar, mit Wirbelschäkel	40	8	78	45	325 / 650 kg	**67.00**	A
RF46101	einfach, nur automatisch	40	8	78	35	175 / 500 kg	**62.00**	A
RF46102	einfach, Rätsche manuell einschaltbar	40	8	78	35	175 / 500 kg	**65.00**	A
RF46151	Schraubblock im Uhrzeigersinn, nur automatisch	40	8	60	36	175 / 500 kg	**62.00**	A
RF46151A	Schraubblock im Gegenuhrzeigersinn, nur automatisch	40	8	60	76	175 / 500 kg	**62.00**	A

Ersatzteile für Serie 40

RF9003-07

RF9004-08

Dyneema®-Schlaufen

RF9003-07	für einfache und Violinblöcke	**9.50**	A
RF9004-08	für zwei- und dreifache Blöcke	**10.60**	A

RF40001

RF40002

Bügel für Dyneema®-Schlaufen

RF40001	für einfache und Violinblöcke	**4.90**	A
RF40002	für zwei- und dreifache Blöcke	**6.00**	A

Halterung aus Gummi
Für Stehblock

RF2454	**14.00**	A

Grundplatte mit Wirbel und Feder

RF004	**29.00**	A

Orbit™ Sport Blöcke Serie 40

Die neue Reihe der Orbit™ Sport Blöcke weisen eine ausserordentlich hohe Arbeitslast auf und das federleichte Gewicht der Blöcke ist einzigartig auf dem Markt. Das doppelte Kugellager verringert die Reibung auf ein Minimum.

Einfachblock
Mit Wirbel

RF48100	28.00	A

Einfach Block Webbing
Ohne Dyneema®-Schlaufe

RF48109	29.00	A

Einfach Block Webbing High Load
Inox Rolle
Ohne Dyneema®-Schlaufe

RF48109HL	129.00	A

Schraubblock

RF48151	32.00	A

Stehblock
Mit Wirbel, Bügel und Feder

RF48140	32.00	A

Doppelblock Webbing
Ohne Dyneema®-Schlaufe

RF48209	53.00	A

Doppelblock
Mit Wirbel

RF48200	63.00	A

Doppelblock mit Bügel
Mit Wirbel

RF48210	69.00	A

Dreifachblock
Mit Wirbel

RF48300	105.00	A

Dreifachblock mit Bügel
Mit Wirbel

RF48310	109.00	A

Vierfachblock
Mit Wirbel

RF48400	130.00	A

Vierfachblock mit Bügel
Mit Wirbel

RF48410	136.00	A

Fünffachblock
Mit Wirbel

RF48500	132.00	A

Fünffachblock mit Bügel
Mit Wirbel

RF48510	139.00	A

BB **40** **Orbit™ Sport Blöcke Serie 40**
Kugellager, kohlefaserverstärkte Nylonrolle, Dyneema®-Befestigungsschlaufe oder Schäkel

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF48100	einfach, mit Wirbel	40	10	60	400 / 800 kg	28.00	A
RF48109	Webbing, ohne Dyneema®-Schlaufe	40	10	47	400 / 800 kg	29.00	A
RF48109HL	Webbing, ohne Dyneema®-Schlaufe, High Load, Inox Rolle	40	10	96	1000 / 3000 kg	129.00	A
RF48151	Schraubblock	40	10	33	400 / 800 kg	32.00	A
RF48140	Stehblock mit Wirbel, Bügel und Feder	40	10	70	400 / 800 kg	32.00	A
RF48209	Doppelblock Webbing, ohne Dyneema®-Schlaufe	40	10	86	600 / 1200 kg	53.00	A
RF48200	Doppelblock mit Wirbel	40	10	118	600 / 1200 kg	63.00	A
RF48210	Doppelblock mit Wirbel und Bügel	40	10	130	600 / 1200 kg	69.00	A
RF48300	Dreifachblock mit Wirbel	40	10	167	600 / 1200 kg	105.00	A
RF48310	Dreifachblock mit Wirbel und Bügel	40	10	172	600 / 1200 kg	109.00	A
RF48400	Vierfachblock mit Wirbel	40	10	192	600 / 1200 kg	130.00	A
RF48410	Vierfachblock mit Wirbel und Bügel	40	10	200	600 / 1200 kg	136.00	A
RF48500	Fünffachblock mit Wirbel	40	10	241	600 / 1200 kg	132.00	A
RF48510	Fünffachblock mit Wirbel und Bügel	40	10	246	600 / 1200 kg	139.00	A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Einfachblock mit Klemme
Mit Wirbel

RF48120	**92.00**	A

Dreifachblock mit Klemme und Bügel
Mit Wirbel

RF48330	**152.00**	V

Dreifachblock mit Rätsche, Klemme und Bügel
Mit Wirbel

RF46330	**239.00**	A

Fünffachblock mit Rätsche, Klemme und Bügel
Mit Wirbel

RF46530	**385.00**	V

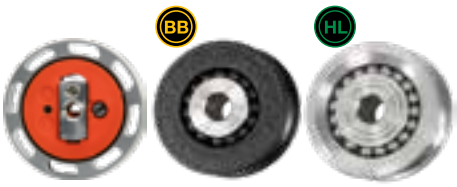
Textile Schäkel aus Dyneema®

RF-DSH4GRY	Ø 4 mm für RF48109	**22.00**	A
RF-DSH6GRY	Ø 6 mm für RF48109HL	**25.50**	A

RF45711N **RF45711** **RF45711HL**

Einbaublöcke

RF45711N	schmal	**70.00**	A
RF45711	breit	**85.00**	A
RF45711HL	breit, High Load	**160.00**	A



RF46000 **RF48000** **RF48000HL**

Kugellager Rollen

RF46000	Rolle mit Rätsche	**112.00**	A
RF48000	geschlossenes Lager, Breite 15.5 mm, Loch 6 mm	**18.00**	A
RF48000HL	Rolle Inox High Load, geschlossenes Lager, Breite 15.5 mm, Loch 6 mm	**109.00**	A

BB **40** **Orbit™ Sport Blöcke Serie 40**
Kugellager, kohlefaserverstärkte Nylonrolle, Dyneema®-Befestigungsschlaufe oder Schäkel

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF48120	Einfachblock mit Klemme und Wirbel	40	10	176	400 / 800 kg	**92.00**	A
RF48330	Dreifachblock mit Klemme, Wirbel und Bügel	40	10	227	600 / 1200 kg	**152.00**	V
RF46330	Dreifachblock mit Rätsche, Klemme, Wirbel und Bügel	40	9	270	600 / 1200 kg	**239.00**	A
RF46530	Fünffachblock mit Rätsche, Klemme, Wirbel und Bügel	40	9	368	600 / 1200 kg	**385.00**	V
RF45711N	Einbaublock, schmal	40	8	65	400 / 1600 kg	**70.00**	A
RF45711	Einbaublock, breit	40	10	77	400 / 1600 kg	**85.00**	A
RF45711HL	Einbaublock breit, High Load	40	10	123	1000 / 2000 kg	**160.00**	A
RF46000	Rolle mit Rätsche	40	9	20		**112.00**	A
RF48000	Kugellager Rolle, geschlossenes Lager, Breite 15.5 mm, Loch 6 mm	40	10	30	400 / -	**18.00**	A
RF48000HL	Rolle Inox High Load, geschlossenes Lager, Breite 15.5 mm, Loch 6 mm	40	10	77	1500 / -	**109.00**	A
RF-DSH4GRY	Textiler Schäkel aus Dyneema® 4 mm für RF48109					**22.00**	A
RF-DSH6GRY	Textiler Schäkel aus Dyneema® 6 mm für RF48109HL					**25.50**	A

Einfach mit Bügel
Wirbelschäkel

RF55110	45.00	A

Doppelt mit Bügel
Wirbelschäkel

RF55210	90.00	A

Dreifach mit Bügel
Wirbelschäkel

RF55310	119.00	A

Vierfach mit Bügel
Wirbelschäkel

RF55410	159.00	A

Schraubblock

RF55151	45.00	A

Einfacher Stehblock

RF55171	55.00	A

Violinblock mit Bügel
Wirbelschäkel

RF55510	59.00	A

Violinblock mit Bügel und Schotklemme
Wirbelschäkel

RF55530	129.00	A

Ersatzteile für Serie 55

Dyneema®-Schlaufe

RF9004-08	für einfache Blöcke oder Violinblöcke	10.60	A
RF9005-10	für doppelte oder dreifache Blöcke	12.00	A

Bügel für Dyneema®-Schlaufe

RF50001	für einfache Blöcke	6.50	A
RF50002	für doppelte Blöcke	9.50	A
RF50003	für dreifache Blöcke	8.50	A

Halterung aus Gummi

RF2455	für Stehblöcke	17.00	A

55 **Ronstan Orbit™ Blöcke Serie 55**
Kugellager, kohlefaserverstärkte Nylonrolle, Wirbelschäkel aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF55110	einfach, Bügel, Wirbelschäkel	55	10	103	88	500 / 1000 kg	45.00	A
RF55210	doppelt, Bügel, Wirbelschäkel	55	10	103	150	800 / 1600 kg	90.00	A
RF55310	dreifach, Bügel, Wirbelschäkel	55	10	103	220	1000 / 2000 kg	119.00	A
RF55410	vierfach, Bügel, Wirbelschäkel	55	10	103	280	1000 / 2000 kg	159.00	A
RF55151	Schraubblock	55	10	78	91	500 / 1000 kg	45.00	A
RF55171	Stehblock, einfach	55	10	72	70	500 / 1000 kg	55.00	A
RF55510	Violin, Bügel, Wirbelschäkel	55 / 35	10	143	101	500 / 1000 kg	59.00	A
RF55530	Violin, Bügel, Schotklemme, Wirbelschäkel	55 / 35	10	143	237	550 / 1000 kg	129.00	A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Einfach
Dyneema®-Schlaufe

RF55101	**43.00**	A

Einfach mit Bügel
Dyneema®-Schlaufe

RF55111	**45.00**	A

Doppelt
Dyneema®-Schlaufe

RF55201	**85.00**	A

Dreifach
Dyneema®-Schlaufe

RF55301	**115.00**	A

55 **Ronstan Orbit™ Blöcke Serie 55**
Kugellager, kohlefaserverstärkte Nylonrolle, mit Dyneema®-Schlaufe

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF55101	einfach	55	10	100	68	500 / 1000 kg	**43.00**	A
RF55111	einfach mit Bügel	55	10	100	75	500 / 1000 kg	**45.00**	A
RF55201	doppelt	55	10	100	134	800 / 1600 kg	**85.00**	A
RF55301	dreifach	55	10	100	205	500 / 1000 kg	**115.00**	A

Orbit™ Rätschblöcke Serie 55

Einfacher Rätschblock
Automatisch/manuell, Dyneema®-Schlaufe

RF56101	**79.00**	A

Dreifach, Schotklemme
Nur automatisch, Dyneema®-Schlaufe

RF56331	**239.00**	F

Schraubblock, im Uhrzeigersinn
Automatisch/manuell

RF56151	**76.00**	A

Schraubblock, im Gegenuhrzeigersinn
Automatisch/manuell

RF56151A	**76.00**	A

55 **Ronstan Orbit™ Rätschblöcke Serie 55**
Azetalkugellager, Aluminiumrolle, Dyneema®-Befestigungsschlaufe

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF56101	einfach, automatisch/manuell	55	10	98	78	250 / 750 kg	**79.00**	A
RF56331	dreifach, nur automatisch, Schotklemme	55	10	98	345	750 / 1500 kg	**239.00**	F
RF56151	Schraubblock, im Uhrzeigersinn, automatisch/manuell	55	10	78	76	250 / 700 kg	**76.00**	A
RF56151A	Schraubblock, im Gegenuhrzeigersinn, automatisch/manuell	55	10	78	76	250 / 700 kg	**76.00**	A

Patentierte Rätschblöcke

- Automatischer und manuell ein- bzw. ausschaltbarer Rätschblock oder freilaufend zugleich
- Neuartiges Rollen-Design sorgt für ausgezeichneten Rückhalt der Schot mit hoher Haltekraft 20 : 1
- Ultra leichter Schotklemmenarm mit zahlreichen Winkeleinstellmöglichkeiten.

Einfacher Rätschblock
Automatisch/manuell, Wirbelschäkel

RF56100	Serie 55	**82.00**	A

Einfach mit Bügel
Automatisch/manuell, Wirbelschäkel

RF56110	Serie 55	**86.00**	A

Einfach mit Schotklemme
Nur automatisch, Wirbelschäkel

RF56120	Serie 55	**139.00**	A

Einfach mit Bügel, Schotklemme
Nur automatisch, Wirbelschäkel

RF56130	Serie 55	**162.00**	A

Dreifach mit Bügel, Schotklemme
Nur automatisch, Wirbelschäkel

RF56330B	Serie 55	**239.00**	A

Violin Rätschblock mit Bügel
Automatisch/manuell, Wirbelschäkel

RF56510	Serie 55	**105.00**	A

Violin Rätschblock mit Bügel, Schotklemme
Nur automatisch, Wirbelschäkel

RF56530	Serie 55	**175.00**	A

55 Ronstan Orbit™ Rätschblöcke Serie 55
Azetalkugellager, Aluminiumrolle, Wirbelschäkel

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF56100	einfach, automatisch/manuell, Wirbelschäkel	55	10	98	82	250 / 650 kg	**82.00**	A
RF56110	einfach, Bügel, automatisch/manuell, Wirbelschäkel	55	10	128	82	250 / 750 kg	**86.00**	A
RF56120	einfach, nur automatisch, Schotklemme, Wirbelschäkel	55	10	98	204	250 / 650 kg	**139.00**	A
RF56130	einfach, Bügel, nur automatisch, Schotklemme, Wirbelschäkel	55	10	128	209	250 / 650 kg	**162.00**	A
RF56330B	dreifach, Bügel, nur automatisch, Schotklemme, Wirbelschäkel	55	10	128	360	750 / 1500 kg	**239.00**	A
RF56510	Violin, Bügel, automatisch/manuell, Wirbelschäkel	55 / 35	10	143	112	250 / 750 kg	**105.00**	A
RF56530	Violin, Bügel, nur automatisch, Schotklemme, Wirbelschäkel	55 / 35	10	143	235	250 / 650 kg	**175.00**	A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Einfache Blöcke, schwenkbar

RF62174	Serie 60	**202.00**	G
RF72174	Serie 75	**307.00**	G

Einfache Blöcke, schwenkbar mit Schotklemme

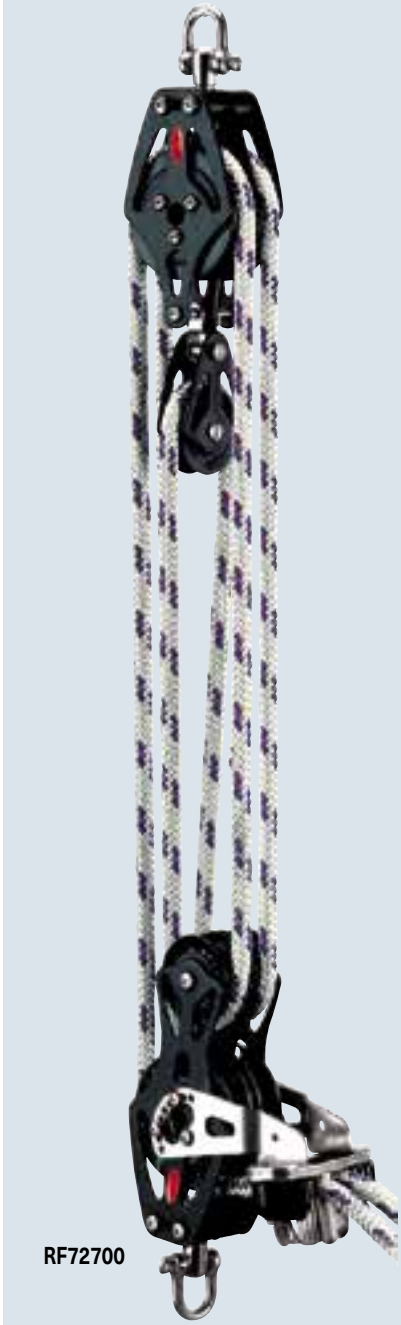
RF62175	Serie 60	**338.00**	G
RF72175	Serie 75	**439.00**	G

Dreifach mit Bügel und Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF72330	Serie 75	**505.00**	G

Rolle mit Rätsche aus Aluminium

RF62000	Serie 60	**87.00**	G



RF72700

Flaschenzug
Mit Übersetzung 3:1 und 6:1

RF72700	Serie 75	**1215.00**	G

* längs oder quer

60 Ronstan Rätschblöcke Serie 60
Aluminiumrolle auf doppeltem Azetalkugellager

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF62174	einfach, schwenkbar	60	10	170	147	250 / 1370 kg	**202.00**	G
RF62175	einfach, schwenkbar, Schotklemme	60	10	95	285	250 / 1370 kg	**338.00**	G
RF62000	Rolle mit Rätsche aus Aluminium	60	10	142	50	250 / 1370 kg	**87.00**	G

75 Ronstan Rätschblöcke Serie 75
Aluminiumrolle auf doppeltem Azetalkugellager

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF72330	dreifach, Bügel, Schotklemme, blockierbarer Wirbelschäkel*	75	12	140	790	685 / 2000 kg	**505.00**	G
RF72174	einfach, schwenkbar	75	12	146 (H. 85 mm)	270	420 / 1370 kg	**307.00**	G
RF72175	einfach, schwenkbar, Schotklemme	75	12	146 (H. 85 mm)	405	420 / 1370 kg	**439.00**	G
RF72700	Flaschenzug, mit Übersetzung 3:1 und 6:1	75/50	12	-	1415	800 / 1700 kg	**1215.00**	G

* längs oder quer

Core™ Blöcke Serie 60

Die Core™ Blöcke mit Aluminiumbacken sind für hohe Arbeitslasten ausgelegt (1000 kg für 60 mm Blöcke und 1500 kg für 75 mm Blöcke). Sie sind für die verschiedausten Anwendungen auf Booten bis 13 m.
Das Azetalkugellager nimmt dynamische Lasten auf und reduziert dadurch die Reibung. Hohe statische Lasten werden vom Gleitlager aufgenommen.
Die Core™ Blöcke sind damit eine interessante
Alternative zu herkömmlichen Gleitlagerblöcken.

Einfache Blöcke
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF64100	série 60	**90.00**	A
RF64100AW	série 60	**139.00**	A
RF74100	série 75	**109.00**	A
RF74100AW	série 75	**192.00**	A

* längs oder quer

Einfach mit Karabiner mit Gelenk

RF64103	Serie 60	**159.00**	A

Einfache Blöcke mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF64110	Serie 60	**117.00**	A
RF74110	Serie 75	**139.00**	A

* längs oder quer

Einfache Stehblöcke mit Wirbel

RF64140	Serie 60	**180.00**	A
RF74140	Serie 75	**199.00**	A

Doppelte mit Schäkel

RF64202	Serie 60	**199.00**	A
RF74202	Serie 75	**215.00**	A

Einfache Blöcke
Entfernbarer 8 mm Bolzen

RF64108	Serie 60	**73.00**	A
RF64108AW	Serie 60	**135.00**	A
RF74108	Serie 75	**89.00**	A

Schraubblöcke

RF64151	Serie 60	**99.00**	A
RF74151	Serie 75	**115.00**	A

Violinblock

RF64500	Serie 60	**136.00**	A

60 **Ronstan Core™ Blöcke Serie 60**
Azetalkugellager kombiniert mit Gleitlager

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF64100	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	60	12	140	1000 / 2000 kg	**90.00**	A
RF64100AW	einfach, Alurolle, blockierbarer Wirbelschäkel*	60	12 / Drahtseil 5 mm	140	1000 / 2000 kg	**139.00**	A
RF64103	einfach mit Karabiner mit Gelenk	60	12	155	1000 / 2000 kg	**159.00**	A
RF64110	einfach, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	60	12	165	1000 / 2000 kg	**117.00**	A
RF64140	einfach, Stehblock mit Wirbel	60	12	150	1000 / 2000 kg	**180.00**	A
RF64202	doppelt mit Schäkel	60	12	125	1000 / 2000 kg	**199.00**	A
RF64108	einfach, entfernbarer 8 mm Bolzen	60	12	100	1000 / 2000 kg	**73.00**	A
RF64108AW	einfach, entfernbarer 8 mm Bolzen, Rolle aus Aluminium	60	12 / Drahtseil 5 mm	100	1000 / 2000 kg	**135.00**	A
RF64151	Schraubblock	60	12	97	1000 / 2000 kg	**99.00**	A
RF64500	Violin	60/30	12	185	1000 / 2000 kg	**136.00**	A

* längs oder quer

75 **Ronstan Core™ Blöcke Serie 75**
Azetalkugellager kombiniert mit Gleitlager

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF74100	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	75	14	170	1500 / 3000 kg	**109.00**	A
RF74100AW	einfach, Alurolle, blockierbarer Wirbelschäkel*	75	14 / Drahtseil 8 mm	170	1500 / 3000 kg	**192.00**	A
RF74110	einfach, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	75	14	195	1500 / 3000 kg	**139.00**	A
RF74140	einfach, Stehblock mit Wirbel	75	14	165	1500 / 3000 kg	**199.00**	A
RF74202	doppelt mit Schäkel	75	14	140	1500 / 3000 kg	**215.00**	A
RF74108	einfach, entfernbarer 8 mm Bolzen	75	14	115	1500 / 3000 kg	**89.00**	A
RF74151	Schraubblock	75	14	115	1500 / 3000 kg	**115.00**	A

* längs oder quer

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Einfach
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF69100	Serie 60	**309.00**	G
RF79100	Serie 75	**386.00**	G

* längs oder quer

Einfach mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

RF69110	Serie 60	**355.00**	G
RF79110	Serie 75	**505.00**	G

* längs oder quer

Einfach, entfernbarer Bolzen

RF69108	Serie 60	**307.00**	G
RF79108	Serie 75	**408.00**	G

Schraubblöcke

RF69151	Serie 60	**245.00**	G
RF79151	Serie 75	**375.00**	G

Einfach, für Backstage, entfernbarer Bolzen

RF79108R	Serie 75	**425.00**	G

Einfach, Bügel, für Backstage, 2 entfernbare Bolzen

RF79118R	Serie 75	**545.00**	G

Einfach, Webbing
Mit Ausschnitt für Gurtband (Webbing)

RF69109	Serie 60	**325.00**	G
RF79109	Serie 75	**389.00**	G

Einfach, High Load
Für Gurtband (Webbing)

RF79109A	Serie 75	**725.00**	G

RB 60 Ronstan Orbit™ Blöcke Serie 60, Roller Ball Bearing
Aluminiumrolle auf Torlon® Walzenlager und doppeltes Azetalkugellager

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF69100	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	60	12	142	260	2000 / 4210 kg	**309.00**	G
RF69110	einfach, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	60	12	170	290	2000 / 4210 kg	**355.00**	G
RF69108	einfach, entfernbarer Bolzen	60	12	95	160	2000 / 4210 kg	**307.00**	G
RF69151	Schraubblock	60	12	93	190	2000 / 4210 kg	**245.00**	G
RF69109	einfach, Ausschnitt für Gurtband (Webbing)	60	12	85	148	1800 / 3600 kg	**325.00**	G

* längs oder quer

RB 75 Ronstan Blöcke Orbit™ Serie 75, Roller Ball Bearing
Aluminiumrolle auf Torlon® Walzenlager und doppeltes Azetalkugellager

Artikelnr.	Modell	Rolle Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF79100	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	75	14	160	340	2450 / 4900 kg	**386.00**	G
RF79110	einfach, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	75	14	190	354	2450 / 4900 kg	**505.00**	G
RF79108	einfach, entfernbarer Bolzen	75	14	120	251	2450 / 4900 kg	**408.00**	G
RF79151	Schraubblock	75	14	110	269	2450 / 4900 kg	**375.00**	G
RF79108R	einfach, entfernbarer Bolzen (für Backstage)	75	14	113	275	2450 / 4900 kg	**425.00**	G
RF79118R	einfach, Bügel, 2 entfernbare Bolzen (für Backstage)	75	14	141	305	2450 / 4900 kg	**545.00**	G
RF79109	einfach, Ausschnitt für Gurtband (Webbing)	75	14	100	226	2200 / 4500 kg	**389.00**	G
RF79109A	einfach, für Gurtband (Webbing), High Load	80	14	85	310	3100 / 7750 kg	**725.00**	G

* längs oder quer

Ausserordentlich geringes Gewicht in Kombination mit beispielloser Tragkraft.

Block zum Öffnen

L29900240	Serie 30	**44.90**	G

Einfach

L29901341	Serie 30	**14.90**	F

Einfach mit Bügel

L29901314	Serie 30	**19.90**	F

Einfach
Wirbelschäkel

L29901321	Serie 30	**29.90**	F

Doppelt mit Schäkel

L29901322	Serie 30	**49.90**	F

Dreifach mit Schäkel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29901323	Serie 30	**79.90**	F

* längs oder quer

Einfach mit Bügel
Wirbelschäkel

L29901324	Serie 30	**34.90**	F

Doppelt mit Bügel
Schäkel

L29901325	Serie 30	**54.90**	F

Dreifach mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29901326	Serie 30	**84.90**	F

* längs oder quer

Einfacher Drahtseilblock
Rolle aus rostfreiem Stahl

L29901301	Serie 30	**34.90**	F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Dreifach, Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29901328	Serie 30	**124.00**	F

* längs oder quer

Dreifach mit Bügel und Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29901330	Serie 30	**126.00**	F

* längs oder quer

Stehblock auf Bügel mit Haltefeder

L29901320	Serie 30	**24.90**	F

Umlenkblock schwenkbar mit Schotklemme

L29901365	Serie 30	**79.90**	F

Schraubblock

L29901360	Serie 30	**19.90**	F

L29901361

L29901362

L29901361	einfach	**29.90**	F
L29901362	2 Rollen	**39.90**	F

Einfacher Stehblock mit Bügel

L29901363	Serie 30	**29.90**	F

30 Lewmar Control Blöcke Serie 30
Rolle Ø 30 mm, Kugellager aus rostfreiem Stahl, Kompositbacken

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29900240	Block zum Öffnen	8	53	28	120 / 240 kg	**44.90**	G
L29901341	einfach	8	54	26	200 / 480 kg	**14.90**	F
L29901314	einfach, Bügel	8	68	31	200 / 480 kg	**19.90**	F
L29901321	einfach, Wirbelschäkel	8	68	28	200 / 480 kg	**29.90**	F
L29901322	doppelt, Schäkel	8	68	47	300 / 600 kg	**49.90**	F
L29901323	dreifach mit blockierbarem Wirbelschäkel*	8	76	85	500 / 1000 kg	**79.90**	F
L29901324	einfach, Wirbelschäkel	8	81	33	200 / 480 kg	**34.90**	F
L29901325	doppelt mit Bügel und Schäkel	8	81	50	300 / 600 kg	**54.90**	F
L29901326	dreifach mit blockierbarem Wirbelschäkel* und Bügel	8	90	90	500 / 1000 kg	**84.90**	F
L29901301	Drahtseilblock, Rolle aus rostfreiem Stahl	8	54	36	240 / 480 kg	**34.90**	F
L29901328	dreifach, blockierbarer Wirbelschäkel*, Schotklemme	8	76	135	250 / 1000 kg	**124.00**	F
L29901330	dreifach, blockierbarer Wirbelschäkel*, Bügel, Schotklemme	8	90	140	300 / 1000 kg	**126.00**	F
L29901320	Stehblock auf Bügel mit Haltefeder	8	58	30	200 / 480 kg	**24.90**	F
L29901365	Umlenkblock,schwenkbare Basis, Schotklemme	8	68	80	200 / 480 kg	**79.90**	F
L29901360	Schraubblock	8	57	25	200 / 480 kg	**19.90**	F
L29901361	Einfacher Einbaublock	8	76	26	200 / 480 kg	**29.90**	F
L29901362	Einbaublock, 2 Rollen	8	99	45	200 / 480 kg	**39.90**	F
L29901363	einfacher Stehblock mit Bügel	8	45	48	200 / 480 kg	**29.90**	F

* längs oder quer

Block zum Öffnen

L29900340	Serie 40	74.90	

Zwillingsblock 30/40 mm

L29901412	Serie 40	54.90	F

Einfacher Drahtseilblock
Rolle aus rostfreiem Stahl

L29901401	Serie 40	39.90	F

Stehblock auf Bügel mit Haltefeder

L29901420	Serie 40	49.90	F

Einfach
Wirbelschäkel

L29901421	Serie 40	39.90	F

Doppelt
Schäkel längs oder quer

L29901422	Serie 40	89.90	F

Dreifach
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29901423	Serie 40	139.00	F

* längs oder quer

Einfach mit Bügel
Wirbelschäkel

L29901424	Serie 40	49.90	F

Doppelt mit Bügel
Schäkel längs oder quer

L29901425	Serie 40	99.90	F

Dreifach mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

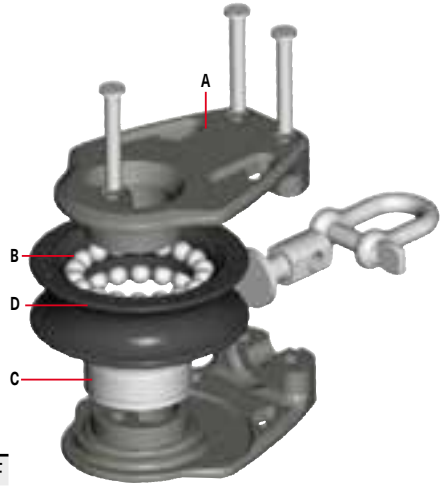
L29901426	Serie 40	149.00	F

* längs oder quer

Einfach mit Bügel und Schotklemme
Wirbelschäkel

L29901428	Serie 40	109.00	F

A. Seitenbacken aus Komposit. Langfaser
B. Kugeln aus rostfreiem Stahl
C. Käfig aus rostfreiem Stahl
D. Rolle aus Komposit



Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Dreifach, Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29901429	Serie 40	**179.00**	F

* längs oder quer

Dreifach mit Bügel und Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29901430	Serie 40	**179.00**	F

* längs oder quer

Photo: Bernard Wenker

Einfach

L29901441	Serie 40	**34.90**	F

Einfach, Webbing

L29901447	Serie 40	**29.90**	F

Schraubblock

L29901460	Serie 40	**34.90**	F

Einfacher Stehblock mit Bügel

L29901463	Serie 40	**44.90**	F

40 **Lewmar Control Blöcke Serie 40**
Rolle Ø 40 mm, Kugellager aus rostfreiem Stahl, Backen aus Komposit

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29900340	Block zum Öffnen	10	76	98	140 / 475 kg	**74.90**	G
L29901412	Zwillingsblock 30 / 40 mm	10	124	70	200 / 480 kg	**54.90**	F
L29901401	einfacher Drahtseilblock, Rolle aus rostfreiem Stahl	10	70	76	400 / 800 kg	**39.90**	F
L29901420	Stehblock auf Bügel mit Haltefeder	10	74	54	240 / 800 kg	**49.90**	F
L29901421	einfach, Wirbelschäkel	10	80	52	240 / 800 kg	**39.90**	F
L29901422	doppelt mit Schäkel	10	95	112	480 / 1200 kg	**89.90**	F
L29901423	dreifach mit blockierbarem Wirbelschäkel*	10	102	187	720 / 1800 kg	**139.00**	F
L29901424	einfach, Wirbelschäkel, Bügel	10	98	57	240 / 800 kg	**49.90**	F
L29901425	doppelt, Bügel mit Schäkel	10	111	116	480 / 1200 kg	**99.90**	F
L29901426	dreifach, Bügel mit blockierbarem Wirbelschäkel*	10	119	192	720 / 1800 kg	**149.00**	F
L29901428	einfach, Bügel, Wirbelschäkel, Schotklemme	10	98	57	240 / 800 kg	**109.00**	F
L29901429	dreifach, blockierbarer Wirbelschäkel*, Schotklemme	10	102	247	720 / 1800 kg	**179.00**	F
L29901430	dreifach, blockierbarer Wirbelschäkel*, Bügel, Schotklemme	10	119	252	720 / 1800 kg	**179.00**	F
L29901441	einfach	10	70	44	240 / 800 kg	**34.90**	F
L29901447	einfach, Webbing	10	57	39	240 / 800 kg	**29.90**	F
L29901460	Schraubblock	10	67	43	240 / 900 kg	**34.90**	F
L29901463	einfacher Stehblock mit Bügel	10	57	70	240 / 900 kg	**44.90**	F

* längs oder quer

LEWMAR® Synchro

Einfache Blöcke
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29925001	Serie 50	**26.90**	G
L29926001	Serie 60	**35.90**	G
L29926029	Serie 60	**59.90**	G
L29927201	Serie 72	**59.90**	G
L29929001	Serie 90	**129.00**	K

* längs oder quer

Doppelte Blöcke
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29925002	Serie 50	**54.90**	G
L29926002	Serie 60	**79.90**	G
L29927202	Serie 72	**129.00**	G
L29929002	Serie 90	**244.00**	K

* längs oder quer

Dreifache Blöcke
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29925003	Serie 50	**79.90**	G
L29926003	Serie 60	**119.00**	G
L29927203	Serie 72	**199.00**	G
L29929003	Serie 90	**389.00**	K

* längs oder quer

Einfach mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29925004	Serie 50	**29.90**	G
L29926004	Serie 60	**39.90**	G
L29927204	Serie 72	**64.90**	G
L29929004	Serie 90	**149.00**	K

* längs oder quer

50 Lewmar Synchro Blöcke Serie 50
Aus Komposit auf Gleitlager mit blockierbarem Wirbelschäkel, längs oder quer

Artikelnr.	Modell	Rolle aus Komposit / Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29925001	einfach	50	10	95	450 / 900 kg	**26.90**	G
L29925002	doppelt	50	10	110	450 / 900 kg	**54.90**	G
L29925003	dreifach	50	10	110	450 / 900 kg	**79.90**	G
L29925004	einfach mit Bügel	50	10	110	450 / 900 kg	**29.90**	G
L29925005	doppelt mit Bügel	50	10	125	450 / 900 kg	**59.90**	G
L29925010	dreifach mit Bügel und Schotklemme	50	10	125	450 / 900 kg	**149.00**	G
L29925021	einfach mit Gabel	50	10	85	450 / 900 kg	**24.90**	G
L29925031	Violinblock	50 / 30	10	125	450 / 900 kg	**44.90**	G
L29925034	Violinblock mit Bügel	50 / 30	10	140	450 / 900 kg	**44.90**	G
L29925039	Violinblock mit Bügel und Schotklemme	50 / 30	10	140	450 / 900 kg	**74.90**	G

60 Lewmar Synchro Blöcke Serie 60
Aus Komposit auf Gleitlager mit blockierbarem Wirbelschäkel, längs oder quer

Artikelnr.	Modell	Rolle aus Komposit / Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29926001	einfach	60	10	110	800 / 1600 kg	**35.90**	G
L29926002	doppelt	60	10	110	800 / 1600 kg	**79.90**	G
L29926003	dreifach	60	10	110	800 / 1600 kg	**119.00**	G
L29926004	einfach mit Bügel	60	10	150	800 / 1600 kg	**39.90**	G
L29926005	doppelt mit Bügel	60	10	150	800 / 1600 kg	**84.90**	G
L29926010	dreifach mit Bügel und Schotklemme	60	10	150	800 / 1600 kg	**199.00**	G
L29926021	einfach mit Gabel	60	10	102	800 / 1600 kg	**34.90**	G
L29926029	einfach mit Aluminiumrolle	60	10	110	800 / 1600 kg	**59.90**	G
L29926031	Violinblock	60 / 40	10	160	800 / 1600 kg	**51.90**	G
L29926034	Violinblock mit Bügel	60 / 40	10	170	800 / 1600 kg	**54.90**	G
L29926039	Violinblock mit Bügel und Schotklemme	60 / 40	10	170	800 / 1600 kg	**119.00**	G

72 Lewmar Synchro Blöcke Serie 72
Aus Komposit auf Gleitlager mit blockierbarem Wirbelschäkel, längs oder quer

Artikelnr.	Modell	Rolle aus Komposit / Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29927201	einfach	72	12	135	1100 / 2200 kg	**59.90**	G
L29927202	doppelt	72	12	137	1100 / 2200 kg	**129.00**	G
L29927203	dreifach	72	12	137	1100 / 2200 kg	**199.00**	G
L29927204	einfach mit Bügel	72	12	160	1100 / 2200 kg	**64.90**	G
L29927205	doppelt mt Bügel	72	12	160	1100 / 2200 kg	**134.00**	G
L29927210	dreifach mit Bügel und Schotklemme	72	12	160	1100 / 2200 kg	**274.00**	G
L29927231	Violinblock	72 / 50	12	190	1100 / 2200 kg	**79.90**	G
L29927234	Violinblock mit Bügel	72 / 50	12	210	1100 / 2200 kg	**84.90**	G
L29927239	Violinblock mit Bügel und Schotklemme	72 / 50	12	210	1100 / 2200 kg	**139.00**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Doppelt mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29925005	Serie 50	**59.90**	G
L29926005	Serie 60	**84.90**	G
L29927205	Serie 72	**134.00**	G

* längs oder quer

Dreifach mit Bügel und Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29925010	Serie 50	**149.00**	G
L29926010	Serie 60	**199.00**	G
L29927210	Serie 72	**274.00**	G

* längs oder quer

Einfach mit Gabel
Gabel auf Wirbel

L29925021	Serie 50	**24.90**	G
L29926021	Serie 60	**34.90**	G

Violinblöcke
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29925031	Serie 50	**44.90**	G
L29926031	Serie 60	**51.90**	G
L29927231	Serie 72	**79.90**	G
L29929031	Serie 90	**169.00**	K

* längs oder quer

Violinblöcke mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29925034	Serie 50	**44.90**	G
L29926034	Serie 60	**54.90**	G
L29927234	Serie 72	**84.90**	G
L29929034	Serie 90	**179.00**	K

* längs oder quer

Violinblöcke mit Bügel, Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29925039	Serie 50	**74.90**	G
L29926039	Serie 60	**119.00**	G
L29927239	Serie 72	**139.00**	G
L29929039	Serie 90	**329.00**	K

* längs oder quer

90 **Lewmar Synchro Blöcke Serie 90**
Aus Komposit auf Gleitlager mit blockierbarem Wirbelschäkel, längs oder quer

Artikelnr.	Modell	Rolle aus Komposit / Ø mm	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29929001	einfach	90	14	180	2000 / 4000 kg	**129.00**	K
L29929002	doppelt	90	14	180	2000 / 4000 kg	**244.00**	K
L29929003	dreifach	90	14	180	2000 / 4000 kg	**389.00**	K
L29929004	einfach mit Bügel	90	14	205	2000 / 4000 kg	**149.00**	K
L29929031	Violinblock	90 / 65	14	250	2000 / 4000 kg	**169.00**	K
L29929034	Violinblock mit Bügel	90 / 65	14	270	2000 / 4000 kg	**179.00**	K
L29929039	Violinblock mit Bügel, Schotklemme	90 / 65	14	270	2000 / 4000 kg	**329.00**	K

LEWMAR RACING

High Load Block Serie 60
Torlon Walzenlager und doppeltes Delrin Kugellager

High Load einfach
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29941611	Serie 60	**859.00**	B

* längs oder quer

Einfach
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29901611	Serie 60	**189.00**	B
L29901801	Serie 80	**460.00**	G

* längs oder quer

Einfach mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29901614	Serie 60	**219.00**	B

* längs oder quer

Zwillingsblock mit Wirbel

L29901641	Serie 60	**279.00**	B

Webbingblöcke

L29901647	Serie 60	**689.00**	B
L29901807	Serie 80	**469.00**	B

Einfach
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29901651	Serie 60	**59.90**	B

* längs oder quer

Dreifach
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29901813	Serie 80	**579.00**	B

* längs oder quer

60 Lewmar Racing High Load Blöcke Serie 60 (für hohe Lasten)
Doppeltes Torlon® Kugellager, Backen aus gefrästem Aluminium, Rolle aus gefrästem Aluminium Ø 60 mm

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29941611	einfach, High Load, blockierbarer Wirbelschäkel*	12	123	1200 / 2400 kg	**859.00**	B
L29901611	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	12	123	800 / 1600 kg	**189.00**	B
L29901614	einfach, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	12	141	800 / 1600 kg	**219.00**	B
L29901641	Zwillingsblock mit Wirbel	12	170	800 / 1600 kg	**279.00**	B
L29901647	Webbingblock	12	94	1400 / 2800 kg	**689.00**	B

* längs oder quer

80 Lewmar Racing High Load Blöcke Serie 80 (für hohe Lasten)
Torlon® Walzenlager und doppeltes Delrin Kugellager, Backen aus gefrästem Aluminium, Rolle aus gefrästem Aluminium Ø 80 mm

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29901801	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	14	160	1800 / 3600 kg	**460.00**	G
L29901807	Webbingblock	14	117	2400 / 4800 kg	**469.00**	B

* längs oder quer

60 80 Lewmar Racing Blöcke Serie 60 und 80
Doppeltes Delrin Kugellager, Backen aus Komposit, Rollen aus Komposit

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29901651	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	12	124	400 / 800 kg	**59.90**	B
L29901813	dreifach, blockierbarer Wirbelschäkel*, Backen aus gefrästem Aluminium	12	160	2200 / 4400 kg	**579.00**	B

* längs oder quer

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Einfach
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29901661	Serie 60	**219.00**	B

* längs oder quer

Einfach mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29901665	Serie 60	**229.00**	B

* längs oder quer

Einfach mit Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29901667	Serie 60	**299.00**	B

* längs oder quer

Dreifach, Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29901668	Serie 60	**429.00**	B

* längs oder quer

Dreifach, Bügel, Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29901670	Serie 60	**469.00**	B

* längs oder quer

Einfach Serie 80
Blockierbarer Wirbelschäkel*

L29901821	Serie 80	**669.00**	B

* längs oder quer

Schraubblock Serie 60
Backen aus Aluminium

L29906621	rechts, Serie 80	**279.00**	B
L29906622	links, Serie 80	**279.00**	B

Schraubblock Serie 80
Backen aus Aluminium

L29906821	rechts, Serie 80	**349.00**	B
L29906822	links, Serie 80	**349.00**	B

60 Lewmar Racing Rätschblöcke Serie 60
Doppeltes Delrin Kugellager, Backen aus Komposit, Rätschrolle aus Aluminium

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29901661	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60	124	400 / 800 kg	**219.00**	B
L29901665	einfach, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60	147	400 / 800 kg	**229.00**	B
L29901667	einfach, Schotklemme, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60	124	400 / 800 kg	**299.00**	B
L29901668	dreifach, Schotklemme, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60	144	1000 / 2000 kg	**429.00**	B
L29901670	dreifach, Bügel, Schotklemme, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60	166	1000 / 2000 kg	**469.00**	B
L29906621	Schraubblock, rechts, Backen aus Aluminium	10	60	102	400 / 800 kg	**279.00**	B
L29906622	Schraubblock, links, Backen aus Aluminium	10	60	102	400 / 800 kg	**279.00**	B

* längs oder quer

80 Lewmar Racing Rätschblöcke Serie 80
Doppeltes Delrin Kugellager, Backen aus gefrästem Aluminium, Rätschrolle aus Aluminium

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle aus Komposit / Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29901821	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	12	80	152	800 / 1600 kg	**669.00**	B
L29906821	Schraubblock rechts	12	80	110	800 / 1600 kg	**349.00**	B
L29906822	Schraubblock links	12	80	110	800 / 1600 kg	**349.00**	B

* längs oder quer

LEWMAR®

HTX Blöcke

Jahrelange Erfahrung in Design und Herstellung kombiniert mit dem Know-How von Werftmitarbeitern, Yachtdesignern und Seglern haben zur Lewmar HTX Block-Serie geführt. Das Design der HTX Blöcke basiert auf demjenigen der Racing Serie. Die Blöcke sind äusserst zuverlässig und verfügen über Alu-Seitenbacken.

Merkmale

- Aluminium-Seitenbacken
- Äusserst belastbar, für grosse Leinendurchmesser
- Seitliche Kugellager zur Führung
- Wirbel wie Racing Blöcke, mit Blockierung längs und quer durch Fixierschraube

Einfach

Blockierbarer Wirbelschäkel

L29195001	Serie 50	**69.90**	G
L29196001	Serie 60	**79.90**	G
L29197201	Serie 72	**119.00**	G
L29199001	Serie 90	**299.00**	B

Doppelt

Blockierbarer Wirbelschäkel

L29195002	Serie 50	**149.00**	G
L29196002	Serie 60	**149.00**	G
L29197202	Serie 72	**229.00**	G

Dreifach

Blockierbarer Wirbelschäkel

L29195003	Serie 50	**179.00**	G
L29196003	Serie 60	**199.00**	G

Einfach mit Bügel

Blockierbarer Wirbelschäkel

L29195004	Serie 50	**99.90**	G
L29196004	Serie 60	**109.00**	G
L29197204	Serie 72	**179.00**	G
L29199004	Serie 90	**449.00**	B

Doppelt mit Bügel

Blockierbarer Wirbelschäkel

L29195005	Serie 50	**169.00**	G
L29196005	Serie 60	**189.00**	G

Einfach, Bügel, Schotklemme

Blockierbarer Wirbelschäkel

L29195009	Serie 50	**159.00**	G
L29196009	Serie 60	**179.00**	G

Dreifach, Bügel, Schotklemme

Blockierbarer Wirbelschäkel

L29195010	Serie 50	**289.00**	G
L29196010	Serie 60	**299.00**	G

Einfach mit Gabel

Gabel auf blockierbarem Wirbel

L29195021	Serie 50	**69.90**	G
L29196021	Serie 60	**79.90**	G
L29197221	Serie 72	**119.00**	G

Violinblöcke

Blockierbarer Wirbelschäkel

L29195031	Serie 50	**109.00**	G
L29196031	Serie 60	**159.00**	G
L29197231	Serie 72	**289.00**	G

Violinblöcke mit Bügel

Blockierbarer Wirbelschäkel

L29195034	Serie 50	**169.00**	G
L29196034	Serie 60	**209.00**	G
L29197234	Serie 72	**349.00**	G

Violinblöcke mit Schotklemme

Blockierbarer Wirbelschäkel

L29195037	Serie 50	**179.00**	G
L29197237	Serie 72	**449.00**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Violinblöcke, Bügel, Schotklemme

Blockierbarer Wirbelschäkel

L29195039	Serie 50	239.00	G
L29196039	Serie 60	269.00	G
L29197239	Serie 72	509.00	G

Webbingblöcke, einfach

L29195047	Serie 50	79.90	G
L29196047	Serie 60	89.90	G
L29197247	Serie 72	139.00	G

Schraubblöcke

L29195061	Serie 50	79.90	G
L29196061	Serie 60	109.00	G
L29197261	Serie 72	179.00	G
L29199061	Serie 90	439.00	B

50 Lewmar HTX Serie 50 Blöcke

Rolle Ø 50 mm aus Komposit, blockierbarer Wirbelschäkel, Backen aus Aluminium

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29195001	einfach	10	139	800 / 1600 kg	69.90	G
L29195002	doppelt	10	217	800 / 1600 kg	149.00	G
L29195003	dreifach	10	305	800 / 1600 kg	179.00	G
L29195004	einfach mit Bügel	10	150	800 / 1600 kg	99.90	G
L29195005	doppelt mit Bügel	10	232	800 / 1600 kg	169.00	G
L29195009	einfach, Bügel, Schotklemme	10	320	800 / 1600 kg	159.00	G
L29195010	dreifach, Bügel, Schotklemme	10	511	800 / 1600 kg	289.00	G
L29195021	einfach mit Gabel	10	160	800 / 1600 kg	69.90	G
L29195031	Violinblock	8	165	800 / 1600 kg	109.00	G
L29195034	Violinblock mit Bügel	8	175	800 / 1600 kg	169.00	G
L29195037	Violinblock, Schotklemme	8	335	800 / 1600 kg	179.00	G
L29195039	Violinblock, Bügel, Schotklemme	8	346	800 / 1600 kg	239.00	G
L29195047	Webbingblock, einfach	10	110	800 / 1600 kg	79.90	G
L29195061	Schraubblock, einfach	10	108	800 / 1600 kg	79.90	G

60 Lewmar HTX Serie 60 Blöcke

Rolle Ø 60 mm aus Komposit, blockierbarer Wirbelschäkel, Backen aus Aluminium

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29196001	einfach	12	215	1100 / 2200 kg	79.90	G
L29196002	doppelt	12	331	1100 / 2200 kg	149.00	G
L29196003	dreifach	12	426	1100 / 2200 kg	199.00	G
L29196004	einfach mit Bügel	12	226	1100 / 2200 kg	109.00	G
L29196005	doppelt mit Bügel	12	319	1100 / 2200 kg	189.00	G
L29196009	einfach, Bügel, Schotklemme	12	414	1100 / 2200 kg	179.00	G
L29196010	dreifach, Bügel, Schotklemme	12	710	1100 / 2200 kg	299.00	G
L29196021	einfach mit Gabel	12	227	1100 / 2200 kg	79.90	G
L29196031	Violinblock	10	257	1100 / 2200 kg	159.00	G
L29196034	Violinblock mit Bügel	10	269	1100 / 2200 kg	209.00	G
L29196039	Violinblock, Bügel, Schotklemme	10	460	1100 / 2200 kg	269.00	G
L29196047	Webbingblock, einfach	12	142	1100 / 2200 kg	89.90	G
L29196061	Schraubblock, einfach	12	158	1100 / 2200 kg	109.00	G

72 Lewmar HTX Serie 72 Blöcke

Rolle Ø 72 mm aus Komposit, blockierbarer Wirbelschäkel, Backen aus Aluminium

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29197201	einfach	14	445	2000 / 4000 kg	119.00	G
L29197202	doppelt	14	552	2000 / 4000 kg	229.00	G
L29197204	einfach mit Bügel	14	482	2000 / 4000 kg	179.00	G
L29197221	einfach mit Gabel	14	410	2000 / 4000 kg	119.00	G
L29197231	Violinblock	12	530	2000 / 4000 kg	289.00	G
L29197234	Violinblock mit Bügel	12	560	2000 / 4000 kg	349.00	G
L29197237	Violinblock, Schotklemme	12	748	2000 / 4000 kg	449.00	G
L29197239	Violinblock, Bügel, Schotklemme	12	776	2000 / 4000 kg	509.00	G
L29197247	Webbingblock, einfach	14	290	2000 / 4000 kg	139.00	G
L29197261	Schraubblock, einfach	14	283	2000 / 4000 kg	179.00	G

90 Lewmar HTX Serie 90 Blöcke

Rolle Ø 90 mm aus Komposit, blockierbarer Wirbelschäkel, Backen aus Aluminium

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29199001	einfach	16	735	3500 / 7000 kg	299.00	B
L29199004	einfach mit Bügel	16	936	3500 / 7000 kg	449.00	B
L29199061	Schraubblock, einfach	16	672	3500 / 7000 kg	439.00	B

SELDÉN

High Load Blöcke, Roller Bearing Block (RBB)

Die High Load Blöcke RBB von Selden wurden für hohe dynamische Lasten entwickelt. Sie können bei Backstagen, Umlenkrollen am Mast oder als Spischotumlenkblöcke eingesetzt werden.

- Schäkel Ø 6/8 mm
- Inbus Schraube zum Blockieren des Wirbels
- Seitenbacken aus Alu gefräst
- Torlon Walzenlager
- Delrin Kugellager
- Rolle aus Alu gefräst
- Polyamid Unterlegscheiben zur Verhinderung der Korrosion

Schwenkbarer Block

SN40620109	Serie 60	**299.00**	G

Einfach

Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40620101	Serie 60	**229.00**	G
SN40820101	Serie 80	**559.00**	F

* längs oder quer

Einfach mit Bügel

Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40620102	Serie 60	**239.00**	G
SN40820102	Serie 80	**599.00**	F

* längs oder quer

Einfach, entfernbarer Bolzen

SN40620103	Serie 60	**215.00**	G
SN40820103	Serie 80	**525.00**	F

Doppelt

Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40620105	Serie 60	**359.00**	G
SN40820105	Serie 80	**899.00**	F

* längs oder quer

Schraubblöcke

SN40620107	Serie 60	**215.00**	G
SN40820107	Serie 80	**429.00**	F

60 **Seldén RBB60 High Load Blöcke Serie 60**
Rolle aus Aluminium Ø 60 mm, für Tau bis Ø 12 mm

Artikelnr.	Modell	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
SN40620109	schwenkbar	274	1350 / 2700 kg	**215.00**	G
SN40620101	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	205	1500 / 3000 kg	**229.00**	G
SN40620102	einfach, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	215	1500 / 3000 kg	**239.00**	G
SN40620103	einfach, entfernbarer Bolzen	135	1500 / 3000 kg	**215.00**	G
SN40620105	doppelt, blockierbarer Wirbelschäkel *	330	1500 / 3000 kg	**359.00**	G
SN40620107	Schraubblock	140	1500 / 3000 kg	**215.00**	G

* längs oder quer

80 **Seldén RBB80 High Load Blöcke Serie 80**
Rolle aus Aluminium Ø 80 mm, für Tau bis Ø 14 mm

Artikelnr.	Modell	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
SN40820101	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	417	2500 / 5000 kg	**559.00**	F
SN40820102	einfach, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel *	300	2500 / 5000 kg	**599.00**	F
SN40820103	einfach, entfernbarer Bolzen	282	2500 / 5000 kg	**525.00**	F
SN40820105	doppelt, blockierbarer Wirbelschäkel *	667	2500 / 5000 kg	**899.00**	F
SN40820107	Schraubblock	296	2500 / 5000 kg	**429.00**	F

* längs oder quer

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Kugelgelagerte Seldén Blöcke (Ball Bearing Block) Serie 30

Kugelgelagerte Blöcke sollten dann eingesetzt werden, wenn die Lasten nicht zu hoch sind und leichter Lauf erforderlich ist. Die Kugellager gewährleisten geringen Reibungswiderstand bei schneller Rotation der Rolle. Die kugelgelagerten Blöcke von Seldén bestehen aus Komposit-Kunststoff-Backen und Kugeln aus rostfreiem Stahl.

Einfach
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40310101	**29.00**	F

* längs oder quer

Einfach

SN40310102	**17.00**	F

Doppelt

SN40310104	**49.00**	F

Einfach mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40310103	**33.00**	F

* längs oder quer

Doppelt mit Bügel

SN40310105	**52.00**	F

Dreifach

SN40310106	**69.00**	F

Dreifach, Bügel, Schotklemme

SN40310107	**115.00**	F

Schraubblock
Befestigung: 2 x M4

SN40310109	**16.00**	F

Dreifach, Bügel

SN40310110	**69.00**	F

Dreifach, Schotklemme

SN40310111	**112.00**	F

Stehblock
Mit Bügel und Haltefeder

SN40310112	**32.00**	F

30 **Kugelgelagerte Seldén Blöcke (Ball Bearing Block) Serie 30**
Kugeln aus rostfreiem Stahl, Kugellagerkäfig aus Azetal zur Verringerung der Kugel-zu-Kugel-Reibung, Seitenbacken aus Komposit und Glasfaser 50/50

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle aus Komposit Ø mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
SN40310101	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	8	30	33	200 / 400 kg	**29.00**	F
SN40310102	einfach	8	30	24	200 / 400 kg	**17.00**	F
SN40310103	einfach, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	8	30	35	200 / 400 kg	**33.00**	F
SN40310104	doppelt	8	30	49	400 / 800 kg	**49.00**	F
SN40310105	doppelt mit Bügel	8	30	52	400 / 800 kg	**52.00**	F
SN40310106	dreifach	8	30	77	600 / 1200 kg	**69.00**	F
SN40310107	dreifach, Bügel, Schotklemme	7	30	130	540 / 1080 kg	**115.00**	F
SN40310109	Schraubblock	8	30	22	200 / 400 kg	**16.00**	F
SN40310110	dreifach mit Bügel	8	30	75	600 / 1200 kg	**69.00**	F
SN40310111	dreifach, Schotklemme	7	30	126	450 / 900 kg	**112.00**	F
SN40310112	Stehblock mit Bügel und Haltefeder	8	30	30	200 / 400 kg	**32.00**	F

* längs oder quer

SELDÉN

Kugelgelagerte Seldén Blöcke (Ball Bearing Block) Serie 40

Einfach
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40410101	35.00	F

* längs oder quer

Einfach

SN40410102	29.00	F

Einfach mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40410103	39.00	F

* längs oder quer

Einfach mit Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40410104	79.00	F

* längs oder quer

Einfach, Bügel und Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40410105	85.00	F

* längs oder quer

Doppelt

SN40410106	75.00	F

Doppelt mit Bügel

SN40410107	79.00	F

Dreifach
Wirbelschäkel

SN40410108	145.00	F

Dreifach mit Bügel
Wirbelschäkel

SN40410109	149.00	F

Dreifach mit Schotklemme
Wirbelschäkel

SN40410110	175.00	F

Dreifach, Bügel und Schotklemme
Wirbelschäkel

SN40410111	185.00	F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Violin mit Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40410114	**94.00**	F

* längs oder quer

Violin, Bügel und Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40410115	**99.00**	F

* längs oder quer

Violin mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40410113	**59.00**	F

* längs oder quer

Violin
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40410112	**52.00**	F

* längs oder quer

Schraubblock
Befestigung: 2 x M5

SN40410117	**24.00**	F

40 **Kugelgelagerte Seldén Blöcke (Ball Bearing Block) Serie 40**
Kugeln aus rostfreiem Stahl, Kugellagerkäfig aus Azetal zur Verringerung der Kugel-zu-Kugel-Reibung, Seitenbacken aus Komposit und Glasfaser 50/50

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis Ø mm	Rolle aus Komposit Ø mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
SN40410101	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	40	55	250 / 500 kg	**35.00**	F
SN40410102	einfach	10	40	45	250 / 500 kg	**29.00**	F
SN40410103	einfach, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	40	60	250 / 500 kg	**39.00**	F
SN40410104	einfach, Schotklemme, blockierbarer Wirbelschäkel*	7	40	100	90 / 180 kg	**79.00**	F
SN40410105	einfach, Bügel und Schotklemme, blockierbarer Wirbelschäkel*	7	40	104	180 / 360 kg	**85.00**	F
SN40410106	doppelt	10	40	98	500 / 1000 kg	**75.00**	F
SN40410107	doppelt mit Bügel	10	40	102	500 / 1000 kg	**79.00**	F
SN40410108	dreifach, Wirbelschäkel	10	40	168	750 / 1500 kg	**145.00**	F
SN40410109	dreifach, Wirbelschäkel, Bügel	10	40	171	750 / 1500 kg	**149.00**	F
SN40410110	dreifach, Wirbelschäkel, Schotklemme	7	40	216	450 / 900 kg	**175.00**	F
SN40410111	dreifach, Wirbelschäkel, Bügel und Schotklemme	7	40	220	540 / 1080 kg	**185.00**	F
SN40410112	Violinblock, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	40 / 21	66	250 / 500 kg	**52.00**	F
SN40410113	Violinblock, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	40 / 21	70	250 / 500 kg	**59.00**	F
SN40410114	Violinblock, Schotklemme, blockierbarer Wirbelschäkel*	7	40 / 21	107	250 / 500 kg	**94.00**	F
SN40410115	Violinblock, Bügel, Schotklemme, blockierbarer Wirbelschäkel*	7	40 / 21	115	250 / 500 kg	**99.00**	F
SN40410117	Schraubblock	10	40	49	250 / 500 kg	**24.00**	F

* längs oder quer

Lieferbar in Ausführung für kleine Lasten mit Kugellager aus Delrin oder für mittlere Lasten mit Kugellager aus rostfreiem Stahl mit Azetalkäfig für geringere Reibung zwischen den Kugeln.
Diese Seldén Kugellagerblöcke bestehen aus Kompositrollen mit Seitenbacken aus Komposit verstärkt mit Glasfaser 50/50.

Einfach
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40660101	**49.00**	F

* längs oder quer

Einfach mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40660102	**52.00**	F

* längs oder quer

Einfach mit Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40660103	**129.00**	F

* längs oder quer

Einfach, Bügel und Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40660104	**129.00**	F

* längs oder quer

Doppelt
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40660105	**109.00**	F

* längs oder quer

Dreifach
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40660106	**159.00**	F

* längs oder quer

Dreifach mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40660107	**160.00**	F

* längs oder quer

Dreifach, Bügel und Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40660109	**245.00**	F

* längs oder quer

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Violin
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40660110	**70.00**	F

* längs oder quer

Violin mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40660111	**72.00**	F

* längs oder quer

Violin, Bügel und Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40660113	**145.00**	F

* längs oder quer

Einfach, mittlere Lasten
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40660151	**60.00**	F

* längs oder quer

Schraubblock
Befestigung: 3 x M6

SN40660115	**35.00**	F

Schraubblock, mittlere Lasten
Befestigung: 3 x M6

SN40660165	**49.00**	F

60 **Kugelgelagerte Seldén Blöcke (Ball Bearing Block) Serie 60**
Rolle Ø 60 mm aus Komposit, für Tau bis Ø 10 mm mit Seitenbacken aus Komposit und Glasfaser 50/50

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis Ø mm	Rolle aus Komposit Ø mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
SN40660101	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60	115	350 / 1000 kg	**49.00**	F
SN40660102	einfach, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60	126	350 / 1000 kg	**52.00**	F
SN40660103	einfach, Schotklemme, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60	266	120 / 240 kg	**129.00**	F
SN40660104	einfach, Bügel, Schotklemme, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60	276	240 / 480 kg	**129.00**	F
SN40660105	doppelt, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60	233	700 / 1400 kg	**109.00**	F
SN40660106	dreifach, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60	327	1000 / 2000 kg	**159.00**	F
SN40660107	dreifach, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60	337	1000 / 2000 kg	**160.00**	F
SN40660109	dreifach, Bügel, Schotklemme, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60	505	720 / 1440 kg	**245.00**	F
SN40660110	Violinblock, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60 / 40	155	500 / 1000 kg	**70.00**	F
SN40660111	Violinblock, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60 / 40	165	500 / 1000 kg	**72.00**	F
SN40660113	Violinblock, Bügel, Schotklemme, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60 / 40	316	480 / 960 kg	**145.00**	F
SN40660115	Schraubblock	10	60	85	350 / 1000 kg	**35.00**	F
SN40660151	einfach, mittlere Lasten, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60	146	500 / 1000 kg	**60.00**	F
SN40660165	Schraubblock, mittlere Lasten	10	60	114	500 / 1000 kg	**49.00**	F

* längs oder quer

Grosse Auswahl von Seldén Rätschblöcken mit einschaltbarer Rätsche für Grossschote und Umlenkblöcke für Spinnakerschote. Rolle aus Komposit mit Karbonfaser verstärkt; die Form der Rolle sorgt für ausgezeichneten Rückhalt der Schot.

Einfach
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40635001	**89.00**	F

* längs oder quer

Einfach mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40635002	**94.00**	F

* längs oder quer

Einfach Bügel und Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40635004	**169.00**	F

* längs oder quer

Dreifach, Bügel und Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40635009	**239.00**	F

* längs oder quer

Violin mit Schotklemme
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40630112	**168.00**	F

* längs oder quer

Einfache Rätsch-Schraubblöcke
Serie 60

SN40630105	manuell, Uhrzeigersinn	**86.00**	F
SN40630106	manuell, Gegenuhrzeigersinn	**86.00**	F

60 **Seldén Rätschblöcke Serie 60, mit einschaltbarer Rätsche**
Delrin Kugellager, Rolle aus Komposit mit Karbonfaser verstärkt, Seitenbacken aus verstärktem Komposit

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis Ø mm	Rolle Ø mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
SN40635001	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60	121	250 / 500 kg	**89.00**	F
SN40635002	einfach, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60	131	250 / 500 kg	**94.00**	F
SN40635004	einfach, Bügel, Schotklemme, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60	302	240 / 480 kg	**169.00**	F
SN40635009	dreifach, Bügel, Schotklemme, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60	506	720 / 1440 kg	**239.00**	F
SN40630112	Violinblock, Schotklemme, blockierbarer Wirbelschäkel*	10	60 / 40	298	360 / 720 kg	**168.00**	F
SN40630105	manuell, Uhrzeigersinn, Serie 60	10	60	87	250 / 500 kg	**86.00**	F
SN40630106	manuell, Gegenuhrzeigersinn, Serie 60	10	60	87	250 / 500 kg	**86.00**	F

* en ligne ou en travers

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Gleitlagerblöcke Serie 40

Einfach
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40400101	**22.00**	F

* längs oder quer

Einfach mit Bügel
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40400102	**28.00**	F

* längs oder quer

Einfach

SN40400125	**18.00**	F

Violin
Blockierbarer Wirbelschäkel*

SN40400111	**39.00**	F

* längs oder quer

40 **Seldén Gleitlagerblöcke Serie 40**
Aus Komposit mit Glasfaser verstärkt

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis Ø mm	Rolle Ø mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
SN40400101	einfach, blockierbarer Wirbelschäkel*	8	40	68	350 / 700 kg	**22.00**	F
SN40400102	einfach, Bügel, blockierbarer Wirbelschäkel*	8	40	76	350 / 700 kg	**28.00**	F
SN40400125	einfach	8	40	53	350 / 700 kg	**18.00**	F
SN40400111	Violinblock, blockierbarer Wirbelschäkel*	8	40 / 21	83	350 / 700 kg	**39.00**	F

* längs oder quer

Federn für Seldén Blöcke
Serien 30 bis 70

Artikelnr.	Modell	Gewicht g	Preis CHF	
SN403123	Serie 30, 16-25 x 20 mm	2	**12.50**	F
SN433411	Serie 40, 20-40 x 30 mm	3	**4.90**	F
SN308074	Serien 50/60, 70 x 36.5 mm	19	**14.00**	F
SN308085	Serien 60 HL/ 70, 85 x 50 mm	49	**24.00**	F

SELDÉN

Seldén Gleitlagerblöcke (PBB) aus Fiberglas verstärktem Komposit mit blockierbarem Wirbelschäkel

Einfach

SN40500101	Serie 50	**29.00**	F
SN40600101	Serie 60	**42.00**	F
SN40700101	Serie 70	**62.00**	F
SN40800101	Serie 80	**119.00**	F

Einfach mit Bügel

SN40500102	Serie 50	**36.00**	F
SN40600102	Serie 60	**48.00**	F
SN40700102	Serie 70	**74.00**	F
SN40800102	Serie 80	**125.00**	F

Einfach mit Schotklemme

SN40500103	Serie 50	**79.00**	F
SN40600103	Serie 60	**89.00**	F

Doppelt

SN40500105	Serie 50	**63.00**	F
SN40600105	Serie 60	**89.00**	F
SN40700105	Serie 70	**132.00**	F
SN40800105	Serie 80	**215.00**	F

Doppelt mit Bügel

SN40500106	Serie 50	**69.00**	F
SN40600106	Serie 60	**95.00**	F
SN40800106	Serie 80	**225.00**	F

Dreifach

SN40500107	Serie 50	**90.00**	F
SN40600107	Serie 60	**132.00**	F
SN40800107	Serie 80	**339.00**	F

Dreifach mit Bügel

SN40500108	Serie 50	**99.00**	F
SN40600108	Serie 60	**139.00**	F
SN40800108	Serie 80	**350.00**	F

Dreifach mit Schotklemme

SN40500109	Serie 50	**139.00**	F
SN40600109	Serie 60	**179.00**	F

Dreifach, Bügel und Schotklemme

SN40500110	Serie 50	**145.00**	F
SN40600110	Serie 60	**185.00**	F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Violin

SN40500111	Serie 50	**52.00**	F
SN40600111	Serie 60	**60.00**	F
SN40700111	Serie 70	**105.00**	F
SN40800111	Serie 80	**175.00**	F

Violin mit Bügel

SN40500112	Serie 50	**58.00**	F
SN40600112	Serie 60	**66.00**	F
SN40700112	Serie 70	**119.00**	F
SN40800112	Serie 80	**180.00**	F

Violin mit Schotklemme

SN40500113	Serie 50	**99.00**	F
SN40600113	Serie 60	**109.00**	F

Violin, Bügel und Schotklemme

SN40500114	Serie 50	**106.00**	F
SN40600114	Serie 60	**115.00**	F

50 Seldén Gleitlagerblöcke PBB50 Serie 50

Rolle aus Komposit Ø 50 mm, für Tau bis Ø 12 mm

Artikelnr.	Modell	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
SN40500101	einfach	103	700 / 1400 kg	**29.00**	F
SN40500102	einfach mit Bügel	121	700 / 1400 kg	**36.00**	F
SN40500103	einfach mit Schotklemme	190	400 / 1400 kg	**79.00**	F
SN40500105	doppelt	205	700 / 1400 kg	**63.00**	F
SN40500106	doppelt mit Bügel	223	700 / 1400 kg	**69.00**	F
SN40500107	dreifach	290	700 / 1400 kg	**90.00**	F
SN40500108	dreifach mit Bügel	308	700 / 1400 kg	**99.00**	F
SN40500109	dreifach mit Schotklemme	378	700 / 1400 kg	**139.00**	F
SN40500110	dreifach mit Bügel und Schotklemme	396	700 / 1400 kg	**145.00**	F
SN40500111	Violin	232	700 / 1400 kg	**52.00**	F
SN40500112	Violin mit Bügel	420	700 / 1400 kg	**58.00**	F
SN40500113	Violin mit Schotklemme	313	700 / 1400 kg	**99.00**	F
SN40500114	Violin mit Bügel und Schotklemme	327	700 / 1400 kg	**106.00**	F

60 Seldén Gleitlagerblöcke PBB60 Serie 60

Rolle aus Komposit Ø 60 mm, für Tau bis Ø 14 mm

Artikelnr.	Modell	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
SN40600101	einfach	200	1100 / 2200 kg	**42.00**	F
SN40600102	einfach mit Bügel	220	1100 / 2200 kg	**48.00**	F
SN40600103	einfach mit Schotklemme	310	400 / 2200 kg	**89.00**	F
SN40600105	doppelt	354	1100 / 2200 kg	**89.00**	F
SN40600106	doppelt mit Bügel	375	1100 / 2200 kg	**95.00**	F
SN40600107	dreifach	510	1100 / 2200 kg	**132.00**	F
SN40600108	dreifach mit Bügel	531	1100 / 2200 kg	**139.00**	F
SN40600109	dreifach mit Schotklemme	624	1100 / 2200 kg	**179.00**	F
SN40600110	dreifach mit Bügel und Schotklemme	645	1100 / 2200 kg	**185.00**	F
SN40600111	Violin	259	1100 / 2200 kg	**60.00**	F
SN40600112	Violin mit Bügel	227	1100 / 2200 kg	**66.00**	F
SN40600113	Violin mit Schotklemme	370	800 / 2200 kg	**109.00**	F
SN40600114	Violin mit Bügel und Schotklemme	388	1100 / 2200 kg	**115.00**	F

70 Seldén Gleitlagerblöcke PBB70 Serie 70

Rolle aus Komposit Ø 70 mm, für Tau bis Ø 14 mm

Artikelnr.	Modell	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
SN40700101	einfach	254	1500 / 3000 kg	**62.00**	F
SN40700102	einfach mit Bügel	285	1500 / 3000 kg	**74.00**	F
SN40700105	doppelt	495	1500 / 3000 kg	**132.00**	F
SN40700111	Violin	372	1500 / 3000 kg	**105.00**	F
SN40700112	Violin mit Bügel	395	1500 / 3000 kg	**119.00**	F

80 Seldén Gleitlagerblöcke PBB80 Serie 80

Rolle aus Komposit Ø 80 mm, für Tau bis Ø 16 mm

Artikelnr.	Modell	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
SN40800101	einfach	500	2000 / 4000 kg	**119.00**	F
SN40800102	einfach mit Bügel	554	2000 / 4000 kg	**125.00**	F
SN40800105	doppelt	772	2000 / 4000 kg	**215.00**	F
SN40800106	doppelt mit Bügel	827	2000 / 4000 kg	**225.00**	F
SN40800107	dreifach	1046	2000 / 4000 kg	**339.00**	F
SN40800108	dreifach mit Bügel	1102	2000 / 4000 kg	**350.00**	F
SN40800111	Violin	648	2000 / 4000 kg	**175.00**	F
SN40800112	Violin mit Bügel	687	2000 / 4000 kg	**180.00**	F

Schraubblock
Mit Kugellager

RF20151	Serie 20	**13.50**	A

Schraub- und Nietblock
Mit Kugellager

RF20151A	Serie 20	**18.50**	A

Orbit™-Schraubblock
Mit Kugellager

RF25151	Serie 20	NEW	**15.00**	A
RF35151	Serie 30		**14.90**	A

Orbit™-Schraubblöcke
Mit Kugellager

RF45151	Serie 40	**28.00**	A
RF55151	Serie 50	**45.00**	A

Core™-Schraubblöcke
Mit seitlichem Kugellager und Gleitlager

RF64151	Serie 60	**99.00**	A
RF74151	Serie 75	**115.00**	A

Schraubblöcke
Mit Gleitlager

RF41811	Serie 40	**54.00**	V
RF51151	Serie 50	**42.00**	A

Ronstan Umlenkblöcke
Azetalrollen, doppeltes Azetalkugellager

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Masse Schrauben	Preis CHF	
RF20151	Schraubblock, Serie 20	6	20	37	33	250 / 550 kg	2 x M4	**13.50**	A
RF20151A	Schraub- und Nietblock, Serie 20	6	20	50	24	200 / 550 kg	2 x M4	**18.50**	A
NEW **RF25151**	Orbit™-Schraubblock, Serie 20	6	20	32	14	300 / 800 kg	1 x M3, 1 x M5	**15.00**	A
RF35151	Orbit™-Schraubblock, Serie 30	8	30	50	35	300 / 600 kg	2 x M4	**14.90**	A
RF45151	Orbit™-Schraubblock, Serie 40	9	40	60	32	325 / 700 kg	3 x M4	**28.00**	A
RF55151	Orbit™-Schraubblock, Serie 50	10	55	78	70	500 / 1000 kg	3 x M5	**45.00**	A
RF64151	Core™-Schraubblock, Serie 60	12	60	100	180	1000 / 2000 kg	2 x M8	**99.00**	A
RF74151	Core™-Schraubblock, Serie 75	14	75	115	259	1500 / 3000 kg	2 x M10	**115.00**	A
RF41811	Schraubblock, Serie 40, Gleitlager	12	40	65	65	400 / 1000 kg	3 x M6	**54.00**	V
RF51151	Schraubblock, Serie 50, Gleitlager	12	50	75	77	500 / 1000 kg	3 x M6	**42.00**	A

Einfacher Umlenkblock
Mit Gleitlager

RF41151	Serie 40	**29.50**	A

Gewölbte Grundfläche für Masten und Bäume

RF41153	für Umlenkblock RF41151	**8.90**	A

Ronstan Umlenkblock aus rostfreiem Stahl
Rolle aus Azetal mit Gleitlager

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Masse Schrauben	Preis CHF	
RF41151	Umlenkblock, Serie 40, ohne Kugellager	10	40	60	49	400 / 1000 kg	3 x M5	**29.50**	A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Einfache Control Umlenkblöcke
Zum Schrauben

L29901360	Serie 30	**19.90**	F
L29901460	Serie 40	**34.90**	F

Einfache Racing Umlenkblöcke
Zum Schrauben

L29906601	Serie 60	**119.00**	B
L29906811	Serie 80	**149.00**	B

Doppelte Racing Umlenkblöcke
Zum Schrauben

L29906602	Serie 60	**189.00**	B
L29906812	Serie 80	**239.00**	B

Einfache HTX Umlenkblöcke
Zum Schrauben

L29195061	Serie 50	**79.90**	G
L29196061	Serie 60	**109.00**	G
L29197261	Serie 72	**179.00**	G
L29199061	Serie 90	**439.00**	B

Lewmar Umlenkblöcke
Azetalrollen, doppeltes Kugellager

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Masse Schrauben	Preis CHF	
L29901360	einfach, Serie 30	8	30	50	25	200 / 480 kg	2 x M4	**19.90**	F
L29901460	einfach, Serie 40	10	40	67	43	240 / 900 kg	2 x M5	**34.90**	F
L29906601	einfach, Serie 60	12	60	85	160	400 / 800 kg	3 x M6	**119.00**	B
L29906602	doppelt, Serie 60	12	60	85	258	400 / 800 kg	3 x M6	**189.00**	B
L29906811	einfach, Serie 80	14	80	110	279	1000 / 2000 kg	3 x M6	**149.00**	B
L29906812	doppelt, Serie 80	14	80	110	415	1000 / 2000 kg	3 x M6	**239.00**	B

Lewmar Umlenkblöcke HTX
Aluminiumrolle auf doppeltem Azetalkugellager

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Masse Schrauben	Preis CHF	
L29195061	einfach, Schraubblock, Serie 50	10	50	75	108	800 / 1600 kg	2 x M5 / 1 x M8	**79.90**	G
L29196061	einfach, Schraubblock, Serie 60	12	60	90	158	1100 / 2200 kg	2 x M6 / 1 x M8	**109.00**	G
L29197261	einfach, Schraubblock, Serie 72	14	72	110	283	2000 / 4000 kg	2 x M8 / 1 x M10	**179.00**	G
L29199061	einfach, Schraubblock, Serie 90	16	90	145	672	3500 / 7000 kg	2 x M8 / 1 x M10	**439.00**	B

L29924062

L29924061

Umlenkblöcke zum Schrauben

L29924061	einfach	**54.90**	G
L29924062	doppelt	**74.90**	G

Einfache Synchro Umlenkblöcke zum Schrauben

L29926061	Serie 60	**64.90**	G
L29927261	Serie 72	**94.90**	G
L29929061	Serie 90	**139.00**	K

SELDÉN

Einfache Umlenkblöcke mit Gleitlager zum Schrauben

SN40500115	Serie 50	**54.00**	F
SN40600115	Serie 60	**69.00**	F
SN40800115	Serie 80	**129.00**	F

Lewmar Umlenkblöcke
Azetalrolle, Gleitlager

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Masse Schrauben	Preis CHF	
L29924061	einfach	10	40	63	66	750 / 1500 kg	M8	**54.90**	G
L29924062	doppelt	10	40	63	121	750 / 1500 kg	M8	**74.90**	G
L29926061	einfach Synchro	10	60	98	162	800 / 1600 kg	M8	**64.90**	G
L29927261	einfach Synchro	12	72	110	229	1200 / 2400 kg	M8	**94.90**	G
L29929061	einfach Synchro	14	90	134	430	2000 / 4000 kg	M10	**139.00**	K

Seldén Umlenkblöcke
Azetalrolle, oder Aluminiumrolle für High Load Blöcke

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Masse Schrauben	Preis CHF	
SN40500115	einfach mit Gleitlager	12	50	87	80	700 / 1400 kg	3 x M5	**54.00**	F
SN40600115	einfach mit Gleitlager	14	60	93	141	1100 / 2200 kg	3 x M6	**69.00**	F
SN40800115	einfach mit Gleitlager	16	80	112	310	2000 / 4000 kg	3 x M8	**129.00**	F

LEWMAR®

Einfache Orbit™ Schraubblöcke

RF69151	Serie 60	245.00	G
RF79151	Serie 75	375.00	G

Ronstan Orbit™ Umlenkblöcke, High Load
Aluminiumrolle auf Torlon® Walzenlager und doppeltem Azetalkugellager

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Masse Schrauben	Preis CHF	
RF69151	einfach, Orbit™ Serie 60	12	60	93	190	2000 / 4210 kg	2 x M8	245.00	G
RF79151	einfach, Orbit™ Serie 75	14	75	110	269	2450 / 4900 kg	1 x M8 / 1 x M10	375.00	G

Einfacher High Load Umlenkblock zum Schrauben

L29946611	Serie 60	789.00	B

Einfacher High Load Umlenkblock zum Schrauben

L29946801	Serie 80	399.00	B

SELDÉN

Einfache High Load Umlenkblöcke zum Schrauben. Mit Torlon® Walzenlager.

SN40620107	Serie 60	215.00	G
SN40820107	Serie 80	429.00	F

Lewmar High Load Umlenkblöcke
Aluminiumrolle auf Torlon® Walzenlager und doppeltem Azetalkugellager

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Masse Schrauben	Preis CHF	
L29946611	einfach, Serie 60	12	60	85	129	1400 / 2800 kg	2 x M6 / 1 x M10	789.00	B
L29946801	einfach, Serie 80	14	80	110	160	2400 / 4800 kg	2 x M8 / 1 x M12	399.00	B

Seldén High Load Umlenkblöcke
Aluminiumrolle

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Masse Schrauben	Preis CHF	
SN40620107	High Load mit Torlon® Walzenlager, Rolle aus Aluminium	12	60	110	126	1500 / 3000 kg	3 x M8	215.00	G
SN40820107	High Load mit Torlon® Walzenlager, Rolle aus Aluminium	14	80	93	296	2500 / 5000 kg	3 x M8	429.00	F

spinlock **Umlenkblöcke mit Stopper und Gewebeschlaufe zur Befestigung auf einem Gelenkauge oder Pad-Eye.**

OS293	Rolle aus Nylon Ø 50 mm (ohne Gelenkauge)	129.00	F

OS294	Rolle aus Aluminium Ø 63 mm (ohne Gelenkauge)	179.00	F

Spinlock Umlenkblöcke mit Stopper

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
OS293	klein mit Stopper, Rolle und Gewebeschlaufe	10	50	115	250	800 / 1600 kg	129.00	F
OS294	gross mit Stopper, Rolle und Gewebeschlaufe	12	63	131	350	1200 / 2400 kg	179.00	F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

LEWMAR®

Einfache Umlenkblöcke aus Aluminium zum Schrauben mit Stopper, Steuerbord und Backbord

L29926064	Serie 60	**79.90**	G
L29927264	Serie 72	**119.00**	G
L29929064	Serie 90	**159.00**	K

Einfacher Umlenkblock zum Schrauben mit Stopper, Steuerbord und Backbord

L29196064	Serie 60	**139.00**	G

SELDÉN

Einfacher Umlenkblock mit Stopper, Steuerbord und Backbord zum Schrauben

SN40600118	Serie 60	**90.00**	F
SN40800118	Serie 80	**155.00**	F

Lewmar Synchro Umlenkblöcke
Azetalrolle, Gleitlager

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Masse Schrauben	Preis CHF	
L29926064	einfach mit Stopper, Back- und Steuerbord	10	60	98	190	800 / 1600 kg	M8	**79.90**	G
L29927264	einfach mit Stopper, Back- und Steuerbord	12	72	110	250	1200 / 2400 kg	M8	**119.00**	G
L29929064	einfach mit Stopper, Back- und Steuerbord	14	90	134	480	2000 / 4000 kg	M10	**159.00**	K

Lewmar HTX Umlenkblock
Azetalrolle 60 mm mit seitlichem Kugellager, Seitenbacken aus Aluminium

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Masse Schrauben	Preis CHF	
L29196064	einfach mit Stopper	12	60	93.2	283	1100 / 2200 kg	2 x M6 / 1 x M8	**139.00**	G

Seldén Umlenkblöcke
Azetalrolle, Gleitlager

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Lochabstand	Preis CHF	
SN40600118	einfach mit Stopper, Steuerbord und Backbord mit Gleitlager	14	60	93	198	1100 / 2100 kg	3 x M6	**90.00**	F
SN40800118	einfach mit Stopper, Steuerbord und Backbord mit Gleitlager	16	80	127	395	2000 / 4000 kg	3 x M8	**155.00**	F

Rätschblöcke

RONSTAN

Einfache Rätsch-Schraubblöcke
Serie 40

RF46151	automatisch, Uhrzeigersinn	**62.00**	A
RF46151A	automatisch, Gegenuhrzeigersinn	**62.00**	A

Einfache Rätsch-Schraubblöcke
Serie 55

RF56151	automatisch/manuell, Uhrzeigersinn	**76.00**	A
RF56151A	automatisch/manuell, Gegenuhrzeigersinn	**76.00**	A

SELDÉN

Einfache Rätsch-Schraubblöcke
Serie 60

SN40630105	manuell, Uhrzeigersinn	**86.00**	F
SN40630106	manuell, Gegenuhrzeigersinn	**86.00**	F

Ronstan und Seldén Rätsch-Schraubblöcke
Rolle aus Aluminium bei Ronstan und Komposit bei Seldén, doppeltes Kugellager aus Azetal, Kompositbacken

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Masse Schrauben	Preis CHF	
RF46151	automatisch, Uhrzeigersinn, Serie 40	8	40	60	36	175 / 500 kg	2 x M4	**62.00**	A
RF46151A	automatisch, Gegenuhrzeigersinn, Serie 40	8	45	60	36	175 / 500 kg	2 x M4	**62.00**	A
RF56151	automatisch/manuell, Uhrzeigersinn, Serie 55	10	55	80	76	250 / 700 kg	2 x M5	**76.00**	A
RF56151A	automatisch/manuell, Gegenuhrzeigersinn, Serie 55	10	55	80	76	250 / 700 kg	2 x M5	**76.00**	A
SN40630105	manuell, Uhrzeigersinn, Serie 60	10	60	80	87	250 / 500 kg	3 x M6	**86.00**	F
SN40630106	manuell, Gegenuhrzeigersinn, Serie 60	10	60	80	87	250 / 500 kg	3 x M6	**86.00**	F

Einfach, Bügel

RF2422	26.00	A

Einfach, Schraubschäkel auf Wirbel

RF144	32.00	A

Einfach, Wirbelauge

RF154	22.20	A

Umlenkblock, einfach

RF2419	21.00	A

Stehblock, einfach

RF2420	62.00	A

Stehblock, einfach, Bügel

RF2421	24.00	A

Stehblock, einfach, entfernbare Achse

RF2416	19.00	A

Mehrzweck-Drahtseilblöcke
Azetalrolle, Backen aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Modell	Drahtseil bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF2422	einfach, Bügel	5	65	85	700 / 1800 kg	26.00	A
RF144	einfach, Schraubschäkel auf Wirbel	5	65	95	350 / 750 kg	32.00	A
RF154	einfach, Wirbelauge	5	65	100	300 / 600 kg	22.20	A
RF2419	Umlenkblock, einfach	5	55	100 (Höhe 20)	500 / 1500 kg	21.00	A
RF2420	Stehblock, einfach	5	55	75 (Höhe 60)	900 / 1800 kg	62.00	A
RF2421	Stehblock, einfach, Bügel	5	55	73	350 / 1500 kg	24.00	A
RF2416	Stehblock, einfach, entfernbare Achse	5	32	45	300 / 800 kg	19.00	A

Violinblock

RF186	19.90	A

Violinblock, V-Klemme

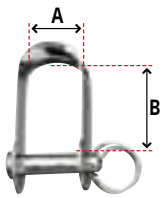
RF187	29.00	A

Einfach, Schraubblock

RF185	14.00	A

Einfach, Bügel

RF188	19.50	A



Schäkel

RF807	6.50	C

Ronstan Blöcke aus rostfreiem Stahl
Rolle aus Azetal

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF186	Violinblock	8	38 / 29	93	300 / 600 kg	19.90	A
RF187	Violinblock, V-Klemme	8	38 / 29	93	300 / 600 kg	29.00	A
RF185	Schraubblock	8	29	50	300 / 900 kg	14.00	A
RF188	einfach, Bügel	8	29	70	300 / 600 kg	19.50	A
RF807	Schäkel mit 5 mm Bolzen zur Verwendung als Bügel auf den Blöcken: RF185, RF186, RF187 und RF188	-	-	A = 14 mm B = 20 mm	-	6.50	C

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Einfach

RF280	10.00	C

Einfach, Auge

RF469	18.50	A

Einfach, Wirbelschäkel

RF467	26.00	A

Doppelt, Schraubblock

RF417	22.50	A

Mit abgerundeter Basis

RF285	14.50	A

Stehblock, Längsmontage

RF919	13.00	A

Ronstan Blöcke aus rostfreiem Stahl
Rolle aus Azetal

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF280	einfach	8	29	44	300 / 600 kg	**10.00**	C
RF469	einfach, Auge	12	29	69	350 / 500 kg	**18.50**	A
RF467	einfach, Wirbelschäkel	12	29	63	250 / 500 kg	**26.00**	A
RF417	doppelt, Schraubblock	8	29	50	450 / 1300 kg	**22.50**	A
RF285	mit abgerundeter Basis, Befestigung mittels 4 x Ø 5 mm Schrauben oder Nieten	8	29	25 x 82 (Lochabstand 72 x 16)	300 / 600 kg	**14.50**	A
RF919	Stehblock, Längsmontage	8	29	47 (Lochabstand 41)	600 / 1200 kg	**13.00**	A

Einfach

RF571	10.00	C

Einfach mit Bügel

RF572	18.00	A

Einfach, Wirbelschäkel

RF573	16.00	A

Einfach mit Auge

RF663	14.00	A

Einfach

RF666	9.00	C

Schraubblock

RF661	10.50	A

Schraubblock, doppelt

RF662	22.00	A

Stehblock, Längsmontage

RF917	14.00	A

Stehblock, seitliche Montage

RF569	13.00	A

Stehblock, seitliche Montage

RF568	11.50	A

Ronstan Miniblöcke aus rostfreiem Stahl
Rolle aus Azetal

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF571	einfach	6	25	42	300 / 600 kg	**10.00**	C
RF572	einfach, Bügel	6	25	53	300 / 600 kg	**18.00**	A
RF573	einfach, Schraubschäkel auf Wirbel	6	25	56	150 / 300 kg	**16.00**	A
RF663	einfach, Auge	5	19	36	150 / 450 kg	**14.00**	A
RF666	einfach	5	19	31	150 / 400 kg	**9.00**	C
RF661	Schraubblock	5	19	37	150 / 450 kg	**10.50**	A
RF662	Schraubblock, doppelt	5	19	37	300 / 600 kg	**22.00**	A

Miniblöcke stehend

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Höhe mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF917	Stehblock, Längsmontage	8	19	40 (Lochabstand 29)	26	250 / 500 kg	**14.00**	A
RF569	Stehblock, seitliche Montage	8	19	40 (Lochabstand 29)	27	250 / 500 kg	**13.00**	A
RF568	Stehblock, seitliche Montage	5	19	38 (Lochabstand 26)	29	250 / 500 kg	**11.50**	A

Ronstan Kugellager Miniblöcke Serie 15

Die Ronstan Miniblöcke mit Kugellager aus rostfreiem Stahl werden auf Jollen für Cunningham, Baumniederholer, Unterliekstrecker und auf Yachten zum Beispiel für Lazy Jacks eingesetzt. Die Rolle aus Azetal mit Ø 15 mm kann Taue bis zu 5 mm aufnehmen. Backen aus rostfreiem Stahl.

Einfach

RF15101	11.00	A

Einfach, Wirbelschäkel

RF15100	20.00	A

Einfach mit Bügel

RF15111	14.50	A

Stehblock auf Bügel

RF15141	16.00	A

Block zum schrauben mit einfacher Lasche

RF15152	14.00	A

Block zum Schrauben mit doppelter Lasche

RF15151A	14.00	A

Stehblock

RF15171	16.00	A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Schwenkbarer Umlenkblock

RF15174	29.00	A

Doppelt

RF15202	22.00	A

Doppelt mit Bügel

RF15212	25.00	A

Schäkel für einfache Blöcke

RF1851	8.60	C

Schäkel für Doppel- und Dreifachblöcke

RF633S	6.50	C

Dreifach

RF15302	33.00	A

Dreifach mit Bügel

RF15312	37.00	A

Einbaublock

RF15711	21.00	A

Schäkel für einfache Blöcke

RF613	5.90	C

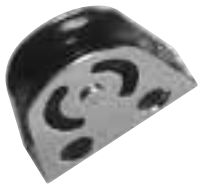
Bügel Lochabstand 27 mm

RF133	2.00	C

15 Kugelgelagerte Ronstan Miniblöcke Serie 15
Rolle Ø 15 mm aus Azetal

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF15101	einfach	5	15	7	120 / 550 kg	**11.00**	A
RF15100	einfach, Wirbelschäkel	5	15	11	120 / 400 kg	**20.00**	A
RF15111	einfach mit Bügel	5	15	9	120 / 550 kg	**14.50**	A
RF15141	Stehblock auf Bügel	5	15	10	120 / 550 kg	**16.00**	A
RF15152	Block zum Schrauben und Nieten mit einfacher Lasche	5	15	8	120 / 550 kg	**14.00**	A
RF15151A	Block zum Schrauben und Nieten mit doppelter Lasche	5	15	9	120 / 550 kg	**14.00**	A
RF15171	Stehblock	5	15	9	120 / 550 kg	**16.00**	A
RF15174	schwenkbarer Umlenkblock	5	15	16	120 / 350 kg	**29.00**	A
RF15202	doppelt	5	15	23	240 / 700 kg	**22.00**	A
RF15212	doppelt mit Bügel	5	15	24	240 / 700 kg	**25.00**	A
RF15302	dreifach	5	15	28	360 / 850 kg	**33.00**	A
RF15312	dreifach mit Bügel	5	15	30	360 / 850 kg	**37.00**	A
RF15711	Einbaublock	5	15	14	120 / 550 kg	**21.00**	A

S0348 | 49.50 | F


S0305 | 43.00 | F

S0001 | 13.50 | F

S0002 | 14.50 | F

S0017 | 15.50 | F

Sea Sure Miniblöcke aus rostfreiem Stahl
Rolle aus Nylon

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Bruchlast	Preis CHF
S0348	Stehblock, entfernbarer Bolzen	10	25	83 (Abstand 70)	450 kg	**49.50** F
S0305	stehende oder liegende Befestigung	10	38	51 (Abstand 38 / stehend, 25 / liegend)	450 kg	**43.00** F
S0001	stehende oder liegende Befestigung	8	25	37 (Abstand 17 / stehend, 13 / liegend)	450 kg	**13.50** F
S0002	Stehblock	8	25	45 (Abstand 38)	450 kg	**14.50** F
S0017	Einbaublock	8	25	32 (Ausschnitt 13 x 32)	450 kg	**15.50** F

S0039 | 14.50 | C

S0003 | 12.80 | F

S0007 | 16.50 | F

S0005 | 12.80 | F

S0011 | 21.50 | F

S0013 | 28.00 | F

S0009 | 17.00 | F

S0015 | 21.00 | F

S0021 | 29.00 | F

S0029 | 42.50 | F

S0019 | 33.50 | F

S0016 | 20.00 | F

S0023 | 35.50 | F

S0025 | 42.00 | F

S0031 | 41.50 | F

S0033 | 44.50 | F

S0035 | 49.50 | F

25 **Sea Sure Miniblöcke aus rostfreiem Stahl**
Rolle Ø 25 mm aus Nylon

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Bruchlast	Preis CHF
S0039	einfach, aus Nylon, schwarz, Bügel aus rostfreiem Stahl	6	25	45	450 kg	**14.50** C
S0003	einfach	8	25	42	450 kg	**12.80** F
S0007	einfach, entfernbarer Befestigungsbolzen	8	25	45	450 kg	**16.50** F
S0005	einfach, breite Backen	8	25	42	450 kg	**12.80** F
S0011	einfach mit Bügel, entfernbarer Bolzen	8	25	64	450 kg	**21.50** F
S0013	einfach, Bügel und V-Klemme, entfernbarer Bolzen	8	25	64	450 kg	**28.00** F
S0009	Schraubblock	8	25	45 (Abstand 25)	450 kg	**17.00** F
S0015	einfach, beweglich auf Sockel, entfernbarer Bolzen	8	25	68 (Abstand 19)	450 kg	**21.00** F
S0016	einfach, beweglich auf länglichem Sockel, entfernbarer Bolzen	8	25	94 (Abstand 19)	450 kg	**20.00** F
S0029	einfach, beweglicher auf Teflon® gelagerter Wirbel, entfernbarer Bolzen	8	25	70	450 kg	**42.50** F
S0019	Stehblock, drehbar, auf Teflon® gelagerter Wirbel, entfernbarer Bolzen	8	25	53 (Abstand 34)	450 kg	**33.50** F
S0021	doppelt, entfernbarer Bolzen	8	25	57	450 kg	**29.00** F
S0023	doppelt, versetzter Bügel, entfernbarer Bolzen	8	25	78	450 kg	**35.50** F
S0025	doppelt, Bügel und V-Klemme, entfernbarer Bolzen	8	25	79	450 kg	**42.00** F
S0031	dreifach, entfernbarer Bolzen	8	25	57	450 kg	**41.50** F
S0033	dreifach, versetzter Bügel, entfernbarer Bolzen	8	25	75	450 kg	**44.50** F
S0035	dreifach, Bügel und V-Klemme, entfernbarer Bolzen	8	25	79	450 kg	**49.50** F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Einfache Miniblöcke aus Nylon

RF13101N	**7.90**	C	**RF13101G**	**7.90**	C	**RF13101R**	**7.90**	C	**S0040**	**16.00**	F	**S0041**	**19.00**	F

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF13101N	einfach, schwarz, Rolle aus Azetal, per Paar	4	15	30	150 / 300 kg	**7.90**	C
RF13101G	einfach, grau, Rolle aus Azetal, per Paar	4	15	30	150 / 300 kg	**7.90**	C
RF13101R	einfach, rot, Rolle aus Azetal, per Paar	4	15	30	150 / 300 kg	**7.90**	C
S0040	einfach, schwarz, Rolle aus Nylon	5	19	43	75 / 150 kg	**16.00**	F
S0041	einfach, schwarz, Rolle aus Nylon	6	25	54	75 / 150 kg	**19.00**	F

Einfache Drahtseilblöcke

RF667	**18.00**	A	**RF560**	**20.00**	A	**RF418**	**23.50**	A	**RM302**	**5.50**	C

Ronstan Drahtseilblöcke aus rostfreiem Stahl
Rolle aus Nylatron

Artikelnr.	Modell	Drahtseil bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF667	einfach	2	19	31	200 / 400 kg	**18.00**	A
RF560	einfach, Auge	3	19	41	250 / 500 kg	**20.00**	A
RF418	einfach, Schraubblock	3	25	50 (Abstand 28)	450 / 900 kg	**23.50**	A
RM302	einfacher Riley-Block aus Nylon, Rolle aus verchromter Bronze	2.5 (Tau 4)	13	35	150 / 450 kg	**5.50**	C

Einfache Drahtseilblöcke mit entfernbarer Rolle

RF468	Serie 25	**24.00**	A	**RF103**	Serie 45	**42.00**	A	**RF104**	Serie 45	**35.00**	A	**RF44108**	Serie 40	**79.00**	G

Ronstan Drahtseilblöcke aus rostfreiem Stahl, mit Auge
Rolle aus Nylatron

Artikelnr.	Modell	Drahtseil bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF468	einfach, entfernbare Rolle	3	25	69	450 / 900 kg	**24.00**	A
RF103	einfach, entfernbare Rolle	4	45	83	850 / 1700 kg	**42.00**	A
RF104	einfach, entfernbare Rolle	4	45	83	850 / 1700 kg	**35.00**	A

Ronstan Drahtseilblock, Kugellager aus Torlon®
Rolle aus Aluminium

RF44108	einfach, mit Schäkel	4	40	73	240 / 1100 kg	**79.00**	G

S0116	23.00	F

S0104	26.50	F

S0102	27.00	F

S0118	23.50	F

25 **Sea Sure Drahtseilblöcke aus rostfreiem Stahl**
Rolle Ø 25 mm verchromt

Artikelnr.	Modell	Drahtseil bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF
S0116	einfach	3	25	43	380 / 950 kg	**23.00** F
S0104	einfach , Schraubblock	3	25	44	380 / 950 kg	**26.50** F
S0102	einfach, entfernbarer Federring-Bolzen	3	25	44	380 / 950 kg	**27.00** F
S0118	einfach, Schraubblock, flache oder stehende Befestigung	3	25	39 (Abstand 13 / flach) (Abstand 17 / stehend)	380 / 950 kg	**23.50** F

SELDÉN

Seldén High Load Drahtseilblöcke

- Backen aus rostfreiem Stahl für hohe Lasten und grosse Steifigkeit
- Geschlossenes Kugellager aus rostfreiem Stahl um Reibung Kugel/Kugel und Gewicht zu verringern
- Auch für Tau aus Dyneema® geeignet

Einfach

SN40220106	29.00	F

Einfach mit Bügel

SN40220107	32.00	F

Doppelt

SN40220108	37.00	F

Dreifach

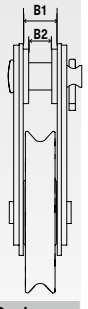
SN40220110	59.00	F

Dreifach mit Bügel

SN40220111	65.00	F

25 **Seldén Drahtseilblöcke der Serie BBB25, aus rostfreiem Stahl**
Rollen aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Modell	Drahtseil bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF
SN40220106	einfach, entfernbarer Bolzen	3	25	45	32	400 / 800 kg	**29.00** F
SN40220107	einfach mit Bügel, entfernbarer Bolzen	3	25	58	34	400 / 800 kg	**32.00** F
SN40220108	doppelt, entfernbarer Schäkel	3	25	57	58	400 / 800 kg	**37.00** F
SN40220110	dreifach, entfernbarer Schäkel	3	25	57	84	400 / 800 kg	**59.00** F
SN40220111	dreifach, Bügel, entfernbarer Schäkel	3	25	70	86	400 / 800 kg	**65.00** F



Seldén High Load Drahtseilblöcke mit Gleitlager
Rolle aus Aluminium, Backen aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Modell	Drahtseil bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Breite B1 mm	Breite B2 mm	Bolzen Ø mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF
SN40420101	einfach mit entfernbarem Bolzen	4	45	9.5	9.5	10	88	1100 / 2200 kg	**56.00** F
SN40610101	einfach mit entfernbarem Bolzen	5	60	12.5	8.5	10	192	1500 / 3000 kg	**105.00** F
SN40810101	einfach mit entfernbarem Bolzen	6	80	15.5	10.7	12.7	479	2750 / 5500 kg	**189.00** F
SN41010101	einfach mit entfernbarem Bolzen	8	100	15.5	12.5	16	812	4000 / 8000 kg	**299.00** F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Einbaublock für Fall
Gehäuse aus rostfreiem Stahl

SN50509803	Rolle Ø 35 mm	**73.00**	K

Einbaublock für Fall
Gehäuse aus Komposit

SN50507201	Rolle Ø 45 mm	**75.00**	K

Einbaublöck für Fall
Gehäuse aus Aluminium

SN50500401	Rolle Ø 45 mm	**69.00**	K

Einbaublöcke für Fall
Gehäuse aus Aluminium

SN50501601	Rolle Ø 70 mm	**105.00**	K
SN50501201	Rolle Ø 90 mm	**179.00**	K

Einbaublock für Fall, doppelt
Gehäuse aus Aluminium

SN50505301	Rollen Ø 70 mm	**145.00**	K

Einfache Seldén Einbaublöcke für Yachten
Rolle aus Komposit

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle aus Komposit / Ø mm	Abstand mm	Ausschnitt mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
SN50509803	Gehäuse aus rostfreiem Stahl	8	35	75	60 x 15	119	800 / 1600 kg	**73.00**	K
SN50507201	Gehäuse aus Komposit	10	45	88	73 x 20	73	800 / 1600 kg	**75.00**	K
SN50500401	Gehäuse aus Aluminium	12	45	88	73 x 20	171	800 / 1600 kg	**69.00**	K
SN50501601	Gehäuse aus Aluminium	12	70	118	95 x 25	225	1200 / 2400 kg	**105.00**	K
SN50501201	Gehäuse aus Aluminium	16	90	165	135 x 28	437	2500 / 5000 kg	**179.00**	K
Doppelter Seldén Einbaublock für Yachten									
SN50505301	Gehäuse aus Aluminium	12	70	142	118 x 40	345	1200 / 2400 kg	**145.00**	K

Platten für Fallaustritte
Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Für Tau bis / Ø mm	Ausschnitt mm	Masse über alles / mm	Preis CHF	
SN50501701	10	77 x 12	160 x 20	**48.00**	K
SN50501401	14	115 x 17	200 x 24	**55.00**	K
SN50502101	18	97 x 22	210 x 30	**69.00**	K
SN50502501	20	122 x 26	280 x 35	**118.00**	K

Leitösen für Fockfall
Aus rostfreiem Stahl

SN50815903	für Tauwerk max. Ø 12 mm	**46.00**	K
SN50812803	für Tauwerk max. Ø 16 mm	**56.00**	K

SELDÉN

Einfach, aus Komposit, zum Einbauen

P505A069	Rolle Ø 38 mm aus Ertalyte	**56.00**	G

P505075

Einfach, aus Komposit, zum Einbauen

P505A071	Rolle Ø 35 mm aus Ertalyte	**63.00**	G
P505A0712	Rolle Ø 35 mm aus Bronze	**80.00**	G
P505075	Schutzplatte aus rostfreiem Stahl	**6.50**	G

Einfach, aus rostfreiem Stahl, zum Einbauen

P505A079	Rolle Ø 25 mm aus rostfreiem Stahl	**54.00**	G

Seldén Einbaublöcke
Aus Komposit oder rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Modell	Für Tau und Drahtseil bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
P505A069	einfach, Rolle aus Ertalyte	8 (Drahtseil 4)	38	90 (Lochabstand 76)	150 / 300 kg	**56.00**	G
P505A071	einfach, Rolle aus Ertalyte	4 (Drahtseil 4)	35	85 (Lochabstand 72)	150 / 300 kg	**63.00**	G
P505A0712	einfach, Rolle aus Bronze	4 (Drahtseil 4)	35	85 (Lochabstand 72)	200 / 400 kg	**80.00**	G
P505A079	einfach, Kugellager, Rolle aus rostfreiem Stahl	4 (Drahtseil 3)	25	57 (Lochabstand 47)	400 / 800 kg	**54.00**	G

seasure

Einfach, zum Einbauen
Für gerade Fläche

S0108		**24.00**	F

Einfach, zum Einbauen
Für gerade Fläche

S0114		**24.00**	F

Einfach, zum Einbauen
Für gerade oder abgerundete Fläche

S0110		**23.00**	F

25 Sea Sure Einbaublöcke, aus rostfreiem Stahl
Rolle Ø 25 mm verchromt

Artikelnr.	Modell	Für Tau und Drahtseil bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
S0108	einfach, für gerade Fläche	4 (Drahtseil 3)	25	22 (Lochabstand 15)	380 / 950 kg	**24.00**	F
S0114	einfach, für gerade Fläche	4 (Drahtseil 3)	25	32 (Lochabstand 22)	380 / 950 kg	**24.00**	F
S0110	einfach, gerade oder abgerundete Fläche	4 (Drahtseil 3)	25	57 (Lochabstand 47)	120 / 300 kg	**23.00**	F

LEWMAR®

Einfacher Einbaublock aus Komposit

L29901361	Rolle Ø 30 mm	**29.90**	F

Einfacher Einbaublock aus Komposit, mit 2 Rollen

L29901362	Rollen Ø 30 mm	**39.90**	F

allen BROTHERS

Einfache Einbaublöcke

Y0008	Rolle aus Nylon Ø 38 mm	**14.00**	I
Y0008A	Rolle aus Aluminium Ø 38 mm	**27.00**	I

30 Einbaublöcke aus Komposit und aus Nylon

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rollen Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29901361	Einbaublock einfach, Rolle aus Komposit, Kugellager	8	30	76 (Lochabstand 58)	200 / 480 kg	**29.90**	F
L29901362	Einbaublock einfach, mit 2 Rollen aus Komposit, Kugellager	8	30	99 (Lochabstand 83)	200 / 480 kg	**39.90**	F
Y0008	Einbaublock einfach, Rolle aus Nylon	10	38	102 (Lochabstand 80)	250 / 500 kg	**14.00**	I
Y0008A	Einbaublock einfach, Rolle aus Aluminium	10 (Drahtseil 4)	38	102 (Lochabstand 80)	250 / 500 kg	**27.00**	I

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Einfacher Einbaublock
Für gerade Fläche
Rolle Ø 22 mm aus Nylatron

RF453	**25.00**	A

Einfacher Einbaublock
Für gerade Fläche
Rolle Ø 30 mm aus Nylatron

RF31712	**25.00**	A

Einfacher Einbaublock
Für gerade Fläche
Rolle Ø 40 mm aus Nylatron

RF41712	**33.00**	A

Einfacher Einbaublock
Für gerade Fläche
Rolle Ø 50 mm aus Nylatron

RF51712	**42.00**	A

Ronstan Einbaublöcke
Rolle aus Nylatron

Artikelnr.	Modell	Drahtseil bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF453	einfach, für gerade Fläche	3	22	25 (Lochabstand 21 x 16)	160 / 320 kg	**25.00**	A
RF31712	einfach, für gerade Fläche	4 (Tau 8 mm)	30	44 (Lochabstand 31 x 29)	375 / 800 kg	**25.00**	A
RF41712	einfach, für gerade Fläche	5 (Tau 10 mm)	40	54 (Lochabstand 41 x 32)	500 / 1000 kg	**33.00**	A
RF51712	einfach, für gerade Fläche	5 (Tau 12 mm)	50	62 (Lochabstand 46 x 38)	800 / 1500 kg	**42.00**	A

allen BROTHERS

Allen Streckerkasten
Kasten aus schwarz eloxiertem Aluminium. Alle Rollen sind mit Kugellagern ausgerüstet.
Befestigung mit 4 Schrauben Ø 6 mm.

Artikelnr.	Übersetzung	Arbeits-länge / mm	Kasten-länge / mm	Kasten-breite / mm	Kasten-höhe / mm	Preis CHF	
Y4233	8:1	200	240	40	40	**179.00**	G

High Load Blöcke

Einfacher High Load Einbaublock

RF20711HL	Rolle Ø 20 mm	**33.00**	A

Einfacher High Load Einbaublock

RF30711HL	Rolle Ø 30 mm	**39.00**	F

Ronstan High Load Blöcke

Artikelnr.	Modell	Drahtseil bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF20711HL	einfach, High Load, für flache oder abgerundete Fläche	3	20	59 (Lochabstand 49)	275 / 1000 kg	**33.00**	A
RF30711HL	einfach, High Load, für flache oder abgerundete Fläche	3	30	72 (Lochabstand 59)	375 / 750 kg	**39.00**	F

RF6711 RF6730 RF6720 Geöffnet Geschlossen

Schnappblöcke

Soll ein Schnappblock ohne Gelenkdort eingesetzt werden, wo seine Bewegungsfreiheit eingeschränkt ist, dann setzen Sie einen Schäkel dazwischen (siehe 2te + 3te Abbildung), damit sich der Block in alle Richtungen frei bewegen kann.

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF6711	mit Gelenkkarabiner auf Wirbel, Rolle aus Azetal	11	51	260	500 / 1000 kg	**203.00**	A
RF6730	mit Karabiner auf Wirbel, Rolle aus Aluminium, Kugellager	16	45	550	1600 / 3200 kg	**250.00**	A
RF6720	mit Karabiner auf Wirbel, Rolle aus Azetal	12	64	480	1000 / 2000 kg	**214.00**	A

Ronstan High Load Schnappblock

Ausgerüstet mit einer Textilschlaufe, Backen öffnen sich mit einer leichten Drehung; wird an einem Pad-Eye oder Bügel befestigt. In geschlossener Position sorgt eine Federkugel für die Arretierung. Kein Velcro Verschluss nötig.

Für Tau Ø12 mm. Gewicht 65 g. Arbeits- / Bruchlast: 2000 / 4000 kg Rolle aus Azetal Ø 42 mm, Gleitlager, Seitenbacken aus gefrästem Aluminium

RF47109	**259.00**	V

MXLEvo Soft Blöcke zum Öffnen

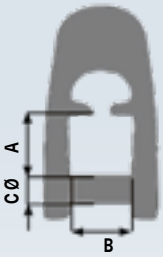
Der MXLEvo Block wird mit einem Dyneema® Loop geliefert und ist überall schnell montierbar. Der MXLEvo wurde für hohe Lasten entwickelt wie bei einer Fallumlenkung beim Mastfuss, 2:1 Fallblock, Unterliekblock, Barberholer, Baumniederholer.

Artikelnr.	Modell	Für Tau bis / Ø mm	Abmessungen L x B x Dicke / mm	Länge Loop mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
WI21104	MXLEvo 10	10	30 x 40 x 155	155	40	800 / 2000 kg	**62.00**	F
WI21105	MXLEvo 12	12	40 x 54 x 215	215	90	1590 / 3800 kg	**77.00**	F
WI21106	MXLEvo 16	16	47 x 60 x 41	255	140	2500 / 5000 kg	**123.00**	F

Einfache Schnappblöcke für Barber

Mit Kugellager, Rolle aus Delrin.

L29900240	Rolle Ø 30 mm	**44.90**	G
L29900340	Rolle Ø 40 mm	**74.90**	G



MXEvo mit Sechskant-Bolzen

Der MXEvo ist ein hochfester geschmiedeter Block/Schäkel mit Sechskant-Bolzen aus rostfreiem Stahl zur Aufnahme von hohen Lasten. Empfohlene Einsatzzwecke wo ein häufiger Positionswechsel nicht notwendig ist (Mastfuss, Backstage usw). Durch sein Design werden die Lasten optimal verteilt und verhinden übermässiges Scheuern am Tauwerk. Zusätzlich mit Bügel ausgerüstet.

Artikelnr.	Länge mm	Breite mm	Ø mm	A mm	B mm	C Ø mm	Für Tau Ø mm max.	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
WI11613	53	26	6	18	13	7	8	53	720 / 1700 kg	**58.00**	F
WI11614	62	36	8	18	18	9	10	109	1300 / 3500 kg	**69.00**	F
WI11615	77	44	10	22	22	11	14	222	1760 / 5000 kg	**109.00**	F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

RONSTAN SHOCK

Ronstan Shock Umlenkösen

Ultra leichter und kompakter Miniblock ohne Rolle für viele Anwendungen auf kleinen Booten wie Barberholer, Cunningham, Lazy Jack usw.

RF8080
Aus widerstandsfähigem Aluminium mit einer Bruchlast von 350 kg.
Für Trimmleinen bis 5 mm vorgesehen.
Lieferung per Paar.

BEST SELLER

Masse: Länge 23 mm, Breite 15 mm, Dicke 8.5 mm

RF8080B

RF8080G

RF8080R

Artikelnr.	Farbe	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF (2 Stk.)	
RF8080B	blau	2.5	175 / 350 kg	**16.50**	A
RF8080G	grau	2.5	175 / 350 kg	**16.50**	A
RF8080R	rot	2.5	175 / 350 kg	**16.50**	A

Artikelnr.	Farbe	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF (10 Stk.)	
RF8080B-10	blau	2.5	175 / 350 kg	**74.00**	A
RF8080G-10	grau	2.5	175 / 350 kg	**74.00**	A
RF8080R-10	rot	2.5	175 / 350 kg	**74.00**	A

RF8081
Aus widerstandsfähigem Aluminium mit einer Bruchlast von 1000 kg.
Für Trimmleinen bis 10 mm vorgesehen.
Lieferung per Stück.

Masse: Länge 36 mm, Breite 25 mm, Dicke 15 mm

RF8081B

RF8081R

Die Shock Umlenkösen werden mittels Tau, Gurtband oder Dyneema®-Schlaufe befestigt.

Artikelnr.	Farbe	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF8081B	blau	12	500 / 1000 kg	**12.00**	A
RF8081R	rot	12	500 / 1000 kg	**12.00**	A

Wichard

Artikelnr.	Für Tau Ø mm max.	Ø in./aus. mm	Breite mm	Gewicht g	Arbeitslast	Preis CHF	
WI20705	5.5	7 / 18	9	2	400 kg	**16.50**	F
WI21008	8	10 / 25	12	5	800 kg	**18.50**	F
WI21510	10	15 / 35	15	12	1600 kg	**21.00**	F
WI22014	14	20 / 47	21	31	3200 kg	**25.50**	F
WI22517	17	25 / 60	25	57	5000 kg	**33.50**	F
WI24027	27	40 / 90	40	213	8000 kg	**85.00**	F

RONSTAN

Umlenkringe

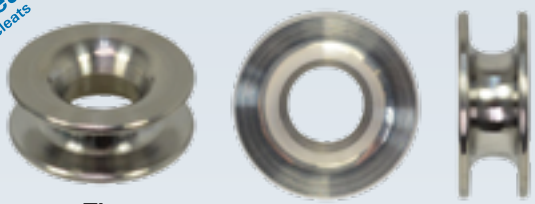
Hohe Festigkeit, geringes Gewicht und sehr glatte Oberfläche zeichnen diese Aluminium-Loops aus. Die optimierten Rundungen erlauben hohe Taulasten mit minimaler Reibung. Anwendung: Mastfuss-Umlenkung, Barberholer, Inholer, Baumniederholer, Lazy Jack, Achterstag oder als Leitöse an Relingstützen.

Artikelnr.	Für Tau Ø mm max.	Ø in./aus. mm	Breite mm	Gewicht g	Arbeitslast	Preis CHF	
RF8090-05	4	5 / 15	7.5	2	500 kg	**10.90**	A
RF8090-08	7	8 / 22	11.0	4	1000 kg	**12.00**	A
RF8090-11	9	11 / 29	13.0	8	2000 kg	**14.00**	A
RF8090-16	12	16 / 38	17.0	17	3500 kg	**16.90**	A
RF8090-21	16	21 / 47	22.0	33	5000 kg	**31.00**	A
RF8090-26	22	26 / 57	25.0	57	7000 kg	**48.00**	A

BLUE WAVE

Artikelnr.	Für Tau Ø mm max.	Ø in./aus. mm	Breite mm	Gewicht g	Arbeitslast	Preis CHF	
BL1105RA	5	7 / 18	9	1	400 kg	**10.50**	F
BL1107RA	8	10 / 25	12	2	800 kg	**13.00**	F
BL1110RA	10	15 / 35	15	6	1600 kg	**14.90**	F
BL1114RA	14	20 / 50	22	14	3200 kg	**19.90**	F

Clamcleat® Rope cleats



Umlenkringe aus Titan

Das Modell der Marke Clamcleat besteht aus Titan und ermöglicht eine höhere Abriebfestigkeit.

Artikelnr.	Für Tau Ø mm max.	Ø in./aus. mm	Breite mm	Gewicht g	Arbeitslast	Preis CHF	
CLPT5107R	4	7 / 16	6	2	400 kg	**18.00**	F
CLPT5110R	6	10 / 23	8	4.5	800 kg	**25.90**	F
CLPT5115R	8	15 / 34	11	14	1500 kg	**36.90**	F
CLPT5120R	13	20 / 45	18	32	3000 kg	**65.90**	F

Aus Azetal

RF431

Aus Azetal, Lager aus Bronze

Ronstan Rollen
Aus Azetal

Artikelnr.	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Loch Ø mm	Breite mm	Preis CHF	
RF1743	6	19	8.1	9.5	**1.50**	C
RF578	6	25	6.5	9.5	**1.90**	C
RF128	12	29	7.9	15.1	**2.50**	C
RF129	8	29	6.6	9.9	**3.00**	C
RF1006	12	38	12.7	15.5	**4.90**	C
RF41000	10	38	8.2	14.2	**3.00**	C
RF437	16	60	11.0	19.0	**8.30**	C
RF1765	10	66	8.2	15.1	**5.70**	C
Aus Azetal, Lager aus Bronze						
RF431	14	73	12.7	21.2	**21.00**	C

RF1020
RF1766
RF1767

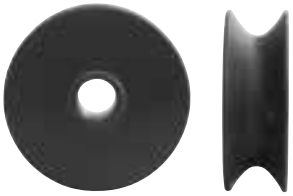
RF34000
RF44000
RF54000

RF60000
RF70000

RF68000
RF78000

Ronstan Rollen mit Kugellager
Aus Azetal

Artikelnr.	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Loch Ø mm	Breite mm	Preis CHF	
RF1020	6	28	5	11.1	**5.90**	C
RF1766	10	38	8	15.0	**17.00**	A
RF1767	10	50.4	8	14.3	**30.00**	A
RF60000	10	60	3 x 6.3	16.9	**54.00**	G
RF70000	12	75	3 x 6	20.5	**64.00**	G
Aus Aluminium						
RF34000	5 (Drahtseil 3)	30	6	7.7	**49.00**	G
RF44000	6 (Drahtseil 4)	40	6	10	**58.00**	G
RF54000	10 (Drahtseil 5)	50	8	16.5	**61.00**	G
RF68000	14 (Drahtseil 5)	60	8	20.5	**132.00**	G
RF78000	14 (Drahtseil 5)	75	10	20.5	**183.00**	G



Aus Nylatron

RF61000

Aus Azetal

Ronstan Rollen
Aus Nylatron

Artikelnr.	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Loch Ø mm	Breite mm	Preis CHF	
RF20000HL	6 (Drahtseil 2.5)	20	8	10	**14.90**	A
RF30000HL	8 (Drahtseil 3)	30	8	10	**17.00**	A
RF40000HL	10 (Drahtseil 4)	40	8	14	**21.00**	A
RF132AW	10 (Drahtseil 5)	45	8	9.5	**20.00**	C
RF50000HL	12 (Drahtseil 5)	50	10	18	**28.00**	A
Aus Azetal						
RF61000	14	60	8	20.5	**39.00**	G

RF62000

Rätsch-Rolle mit Kugellager
Aus Aluminium

Artikelnr.	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Loch Ø mm	Breite mm	Preis CHF	
RF62000	10	60	3 x 6	16.9	**87.00**	G

spinlock

OS226
OS236

OS207
OS211

Spinlock Rollen
Aus Komposit

Artikelnr.	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Loch Ø mm	Breite mm	Preis CHF	
OS207	12	38	12	17	**12.90**	F
OS211	14	50	12	20	**14.90**	F
Aus Aluminium						
OS226	12	38	12	17	**24.90**	F
OS236	14	50	12	20	**34.90**	F

P504A109

P504A107

P504360

P504361

P504362

Seldén Rollen mit Kugellager
Aus rostfeiem Stahl

Artikelnr.	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Loch Ø mm	Breite mm	Preis CHF	
P504A109	5 (Drahtseil 2.5)	21	4	9	**34.00**	G
P504A107	6 (Drahtseil 4)	35	8	10	**69.00**	G

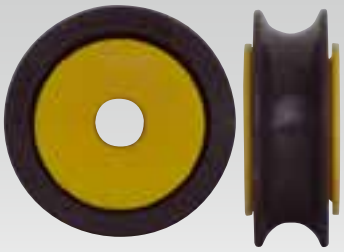
Seldén Rollen
Aus Komposit

Artikelnr.	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Loch Ø mm	Breite mm	Preis CHF	
P504360	5	21	4.2	9	**3.50**	G
P504361	4	35	8	6.5	**22.00**	G
P504362	6	35	8	10	**19.00**	G

Seldén Rollen
Aus Komposit

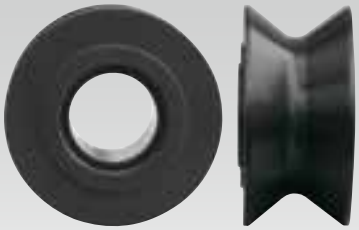
Artikelnr.	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Loch Ø mm	Breite mm	Preis CHF	
SN504344	8	14	6.2	10	**5.40**	K
SN504310	8	23	6	10	**3.60**	K
SN504319	10	28	8	13	**8.90**	K
SN504316	10	28	10	13	**8.50**	K
SN504505	8	38	10	11	**7.00**	K
SN504320	10	45	8	13	**15.00**	K
SN504321	10	45	10	13	**15.00**	K
SN504504	8	45	10	11	**12.60**	K
SN504502	14	45	12	16	**22.00**	K
SN504322	10	57	8	13	**18.70**	K
SN504323	10	57	10	13	**18.70**	K
SN504324	10	57	12	13	**18.70**	K
SN504348	10	57	14	13	**18.70**	K
SN504325	10	70	10	13	**20.00**	K
SN504326	10	70	12	13	**20.00**	K
SN504332	14	70	12	16	**26.00**	K
SN504327	10	70	14	13	**19.00**	K
SN504333	14	70	14	16	**26.00**	K
SN504334	14	70	16	16	**26.00**	K
SN504328	10	90	10	13	**24.60**	K
SN504329	10	90	12	13	**24.60**	K
SN504335	14	90	12	16	**30.00**	K
SN504330	10	90	14	13	**24.60**	K
SN504336	14	90	14	16	**32.00**	K
SN504337	14	90	16	16	**30.00**	K
SN504338	16	90	20	20	**56.00**	K
SN504339	16	130	20	20	**72.00**	K

LEWMAR®



Lewmar Rolle mit Kugellager
Aus Azetal

Artikelnr.	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Loch Ø mm	Breite mm	Preis CHF	
L29472970	8	40	8	15	**19.90**	G



Lewmar Rolle
Aus Aluminium

Artikelnr.	Für Tau bis / Ø mm	Rolle Ø mm	Loch Ø mm	Breite mm	Preis CHF	
L29139101	12 (Drahtseil 5)	40	15	19	**54.90**	G

Umlenker

Ein guter Stopper arbeitet am besten mit der richtigen Umlenkung. Die Fallumlenker führen mehrere Leinen vom Mast auf die Stopper XAS, XTS oder XCS.
Bei knappen Platzverhältnissen erlauben diese Umlenker eine gestapelte Anordnung. Damit können eine grosse Anzahl Leinen auf kleinem Platz geordnet zu den Stoppern geführt werden und falsche Leinenwinkel, welche zu unnötigen Reibungsverlusten führen, werden vermieden.

OS202A
OS212A

OS204
OS214

Asymmetrische Umlenker
Kürzer als Standard-Modelle.
T50 auf Bestellung lieferbar.

Spinlock Umlenker T38 und T50, Azetalrollen

Standardmodell			Asymmetrisches Modell									
Artikelnr.	Preis CHF		Artikelnr.	Preis CHF		Anzahl Rollen	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Höhe mm	Rolle Ø mm	Lochabstand mm	Arbeits- / Bruchlast
OS202	**39.90**	F	**OS202A**	**39.90**	F	2	12	152 (asymmetrisch 116)	26	38	43	300 / 600 kg
OS203	**49.90**	F	**OS203A**	**49.90**	F	3	12	195 (asymmetrisch 160)	26	38	43	300 / 600 kg
OS204	**59.90**	F	**OS204A**	**59.90**	F	4	12	238 (asymmetrisch 202)	26	38	43	300 / 600 kg
OS205	**69.90**	F	**OS205A**	**69.90**	F	5	12	281 (asymmetrisch 245)	26	38	43	300 / 600 kg
OS206	**79.90**	F	**OS206A**	**79.90**	F	6	12	324 (asymmetrisch 288)	26	38	43	300 / 600 kg
OS212	**59.90**	F	**OS212A**	**59.90**	F	2	14	196 (asymmetrisch 151)	29	50	56	500 / 1000 kg
OS213	**69.90**	F	**OS213A**	**69.90**	F	3	14	252 (asymmetrisch 207)	29	50	56	500 / 1000 kg
OS214	**79.90**	F	**OS214A**	**79.90**	F	4	14	308 (asymmetrisch 263)	29	50	56	500 / 1000 kg
OS215	**99.90**	F	**OS215A**	**99.90**	F	5	14	364 (asymmetrisch 319)	29	50	56	500 / 1000 kg
OS216	**109.00**	F	**OS216A**	**109.00**	F	6	14	420 (asymmetrisch 375)	29	50	56	500 / 1000 kg

OS221

OS222+OS302

OS301

OS302

Umlenker Serie T25

Umlenker von 25 mm aus faserverstärktem Komposit mit rostfreien Stahldraht Einlagen zur Anpassung auf abgerundete Flächen. Das Baukastensystem ermöglicht ein gestapeltes Anordnen mit den Leitösen OS301 und OS302.

Doppelte und dreifache Spinlock Leitösen

OS301	doppelt, für 10 mm Tau, Länge über alles 80 mm, Lochabstand 32 mm, Befestigung M5	**9.90**	F
OS302	dreifach, für 10 mm Tau, Länge über alles 112 mm, Lochabstand 32 mm, Befestigung M5	**12.90**	F

Spinlock Umlenker T25, Azetalrollen

Artikelnr.	Anzahl Rollen	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Höhe mm	Rolle Ø mm	Lochabstand / Befestigungslöcher mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
OS220	2	10	126	24	25	32	200 / 400 kg	**29.90**	F
OS221	3	10	158	24	25	32	200 / 400 kg	**39.90**	F
OS222	4	10	190	24	25	32	200 / 400 kg	**49.90**	F
OS223	5	10	222	24	25	32	200 / 400 kg	**59.90**	F
OS224	6	10	254	24	25	32	200 / 400 kg	**69.90**	F

LEWMAR®

Organizer Ocean 40

Umlenkkasten aus Aluminium und 40 mm Rollen aus Komposit. Die Rollen sind durch Aluminiumrollen (L29139101) austauschbar. Ihr Baukastensystem ermöglicht es, die Rollengehäuse gestapelt anzuordnen, um eine grosse Anzahl Leinen auf kleinem Platz durchzuführen.

L29139122

Lewmar Umlenkkasten, Azetalrollen

Artikelnr.	Anzahl Rollen	Für Tau bis / Ø mm	Länge über alles / mm	Höhe mm	Rolle Ø mm	Lochabstand / Befestigungslöcher mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29139122	2	10	142	22	40	47	750 / 1500 kg	**79.00**	G
L29139123	3	10	189	22	40	47	750 / 1500 kg	**99.00**	G
L29139124	4	10	236	22	40	47	750 / 1500 kg	**129.00**	G
L29139125	5	10	283	22	40	47	750 / 1500 kg	**159.00**	G
L29139126	6	10	330	22	40	47	750 / 1500 kg	**179.00**	G

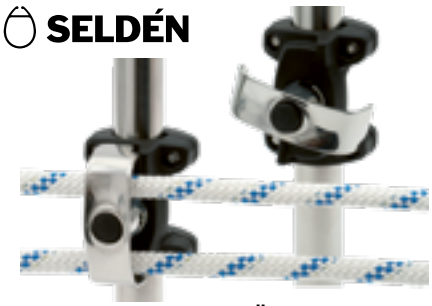
Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

SELDÉN

Leitblock
Für Relingstütze von Ø 25-30 mm
Selbstausrichtend, Rolle Ø 25 mm

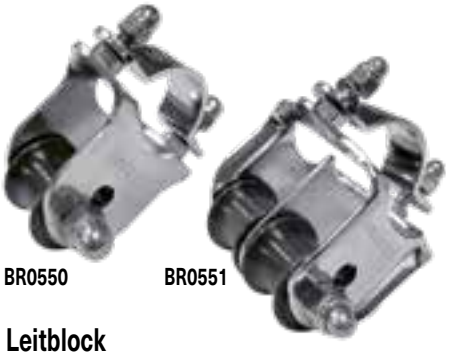
SN53897101	für Tau bis Ø 12 mm	**29.50**	K

SELDÉN



Leitblock doppelt, zum Öffnen
Für Relingstützen von Ø 25 mm, für Endlos-Leinen.

SN48050101	Leitblock doppelt, zum Öffnen	**67.00**	K



Leitblock
Aus rostfreiem Stahl mit entfernbarer Rolle.
Für Relingstütze von Ø 25 mm.

BR0550	einfach	**72.00**	B
BR0551	doppelt	**79.00**	B

spinlock

Leitblock
Selbstausrichtend
Für Relingstütze von Ø 25 mm

OS296	für Tau bis Ø 12 mm	**27.90**	F

spinlock

Ersatzrolle zu Leitblock OS296
Rolle Ø 25 mm, Achse und Sicherheitsring

OS303	Ersatzrolle für OS296	**7.90**	F

Leitblock
Für Relingstütze von Ø 25 mm. Mit entfernbarer Achse, um Leine einzuführen.
Rolle Ø 27 mm

MT46133	für Tau bis Ø 8 mm	**48.00**	G

spinlock

Leitöse für Relingstütze
Für Relingstützen von Ø 25 mm

OS295	für Tau bis Ø 12 mm	**17.90**	F

spinlock

Spinlock Leitösen
Aus einem Industriepolymer hergestellt. Diese modernen Leitösen haben eine kompakte Form mit Einlage aus rostfreiem Stahl. Lieferbar als doppelte und dreifache Ausführung.

Artikelnr.	Modell	Für Tau Ø mm	Länge mm	Höhe mm	Lochabstand mm	Gewicht g	Befestigung	Preis CHF	
OS301	doppelt	10	80	24	32	16	3 x M5	**9.90**	F
OS302	dreifach	10	112	24	32	20	4 x M5	**12.90**	F

Wichard

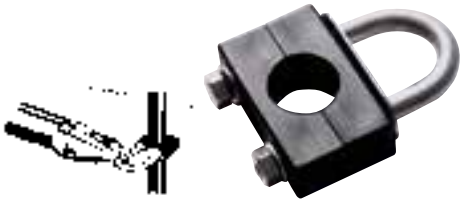
Leitöse für Relingstütze
Aus rostfreiem Stahl, für Relingstützen von Ø 25 mm

WI20120	für Tau bis Ø 20 mm	**17.00**	F

spinlock

Spinlock Leitösen
Aus einem Industriepolymer hergestellt in sehr kompakter Form. Sie sind mit Einlagen aus rostfreiem Stahl ausgestattet.
4 Grössen für Taue von Ø 6 mm, 10 mm, 12 mm und 16 mm.
Sie werden mit einer Dichtung geliefert, um eine einfache, saubere und dichte Montage zu garantieren.

Artikelnr.	Für Tau Ø mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Lochabstand mm	Befestigung	Preis CHF	
OS297	6	23	22	15	-	1 x M4	**6.90**	F
OS298	10	32.8	27.8	24.4	20	2 x M4	**6.90**	F
OS299	12	39.3	33.3	29.3	24	2 x M5	**8.90**	F
OS300	16	52.4	44.4	39	-	1 x M6	**9.90**	F



Spibaumhalterung für Relingstütze
Mit Bügel aus rostfreiem Stahl Ø 8 mm
Masse: Länge innen 25 mm, Breite innen 26 mm

S1571	**56.50**	F

RF186PNP RF187PNP RF188PNP RF189PNP RF257PNP

Ronstan Deckösen zum Einbau

Aus schwarzem Nylon und rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Tiefe max. mm	Einbau Ø mm	Innen Ø mm	Lochabstand mm	Befestigung mit Schrauben \ Ø mm	Preis CHF	
RF186PNP	5	16	7	28	2 x 3 mm	**12.00**	C
RF187PNP	14	16	7	28	2 x 3 mm	**13.00**	C
RF188PNP	5	19	11	31	2 x 3 mm	**13.00**	C
RF189PNP	14	19	11	31	2 x 3 mm	**14.00**	C
RF257PNP	19	22	15	36	2 x 4 mm	**13.00**	C

Y4182 Y4282 Y4382

Allen Leitösen

Sehr widerstandsfähig, aus schwarzem Nylon mit eingelegter Verstärkung aus rostfreiem Stahl.

Artikelnr.	Höhe mm	Innen Ø mm	Lochabstand mm	Befestigung mit Schrauben \ Ø mm	Preis CHF	
Y4182	15	6	23	2 x 4 mm	**5.00**	I
Y4282	17	8	23	2 x 4 mm	**5.50**	I
Y4382	21	11	25	2 x 4 mm	**6.00**	I

RM182 RM181

Riley Leitösen

Sehr widerstandsfähig, aus schwarzem Nylon mit eingelegtem Auge aus rostfreiem Stahl.

Artikelnr.	Höhe mm	Innen Ø mm	Lochabstand mm	Befestigung mit Schrauben \ Ø mm	Preis CHF	
RM182	26	14	32	2 x 5 mm	**23.50**	C
RM181	32	16	35	2 x 5 mm	**28.00**	C

S2530 S2532 S2534

Sea Sure Leitösen

Aus schwarzem Nylon

Artikelnr.	Höhe mm	Innen Ø mm	Lochabstand mm	Befestigung mit Schrauben \ Ø mm	Preis CHF	
S2530	13	10	22	2 x 3.5 mm	**13.50**	C
S2532	25	12	28	2 x 4 mm	**14.00**	C
S2534	34	15	34	2 x 6 mm	**18.00**	C

S2566 S2567 S2568

Sea Sure Leitösen

Aus schwarzem Nylon mit eingelegtem Auge aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Höhe mm	Innen Ø mm	Lochabstand mm	Befestigung mit Schrauben \ Ø mm	Preis CHF	
S2566	13	7	22	2 x 3.5 mm	**15.50**	C
S2567	25	10	28	2 x 4 mm	**16.50**	C
S2568	34	14	34	2 x 6 mm	**29.80**	C

Y4439 Y4539

Allen Deckösen zum Einbau

Aus schwarzem Nylon und rostfreiem Stahl
Einbauhöhe maximal: 8 mm

Artikelnr.	Aussen Ø mm	Innen Ø mm	Preis CHF	
Y4439	18	6	**6.00**	I
Y4539	25	13	**8.00**	I

RF181PNP RF183PNP RF256PNP

Ronstan Deckösen zum Einbau

Aus schwarzem Nylon und rostfreiem Stahl
Einbauhöhe maximal: 14 mm

Artikelnr.	Aussen Ø mm	Innen Ø mm	Preis CHF	
RF181PNP	14	4	**6.90**	A
RF183PNP	16	7	**7.90**	A
RF256PNP	20	11	**11.50**	A

RF499 RF1058 RF1057

Ronstan Leitösen

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Innen Ø mm	Lochabstand Ø mm	Preis CHF	
RF499	8	28	**5.20**	C
RF1057	14	45	**12.60**	C
RF1058	12	37	**10.70**	C

Ronstan Leitösen

Aus schwarzem Nylon mit eingelegtem Auge aus rostfreiem Stahl. Lochabstand: 22 mm
Befestigung: 2 Schrauben von Ø 5 mm

Artikelnr.	Höhe mm	Innen Ø mm	Preis CHF	
RF059	30	12	**6.50**	C
RF2358	35	16	**9.00**	A

RF8091-12 RF8091-16

Leitösen für hohe Lasten aus eloxiertem Aluminium

RF8091-12 : Arbeitslast 1000 kg
RF8091-16 : Arbeitslast 1750 kg
Befestigung: 2 Schrauben von Ø 6 mm

Artikelnr.	Innen Ø mm	Lochabstand Ø mm	Preis CHF	
RF8091-12	12	32	**37.00**	A
RF8091-16	16	39	**40.00**	A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

S2509

S2524

RF5003
RF5013
RF291
RF148
RF5023

S2517
S2510

Flache Bügel

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Lochabstand mm	Höhe innen mm	Ø Löcher mm	Preis CHF	
S2509	24	8	4	**3.80**	C
S2517	24	5	5	**1.80**	C
S2510	25	13	5	**3.80**	C
RF5003	27	7	4	**4.70**	A
S2524	30	27	5	**5.50**	C
RF291	32	13	5	**3.30**	C
RF5013	38	15	5	**5.50**	A
RF148	42	14	6	**3.60**	C
RF5023	51	18	7	**6.50**	A

RF498
RF134
RF1055

WI9412

WI9201
WI9202
WI9203
WI9204
WI9205

Runde Bügel

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Lochabstand mm	Höhe innen mm	Ø Löcher mm	Preis CHF	
RF498	28	12	4	**2.30**	C
WI9201	30	11	4	**4.60**	F
WI9202	37	13	5	**5.40**	F
RF134	37	15	5	**2.50**	C
RF1055	43	19	6	**3.30**	C
WI9203	44	16	6	**6.50**	F
WI9204	59	21	8	**10.40**	F
WI9205	78	26	10	**18.80**	F
WI9412	15	35	6	**7.00**	F

Bügel gebogen

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Lochabstand mm	Höhe innen mm	Ø Löcher mm	Preis CHF	
S2539	20	32	5	**6.20**	C

Befestigungspunkte

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Lochabstand mm	Höhe innen mm	Ø Löcher mm	Preis CHF	
RF1050	-	8	5	**6.50**	C
RF1051	-	11	6	**7.00**	C

S2340
S2384
S2386

Klemmhalterungen

Aus schwarzem Nylon

Artikelnr.	Für Verlängerung von Ø mm	Ø Löcher mm	Preis CHF	
S2340	16	4	**3.70**	C
S2384	19	4	**4.50**	C
S2386	22	4	**5.20**	C

RF1134
RF1135

Klemmen für Pinnenverlängerungen

Aus schwarzem Nylon

Artikelnr.	Für Verlängerung von Ø mm	Ø Löcher mm	Preis CHF	
RF1134	16	4	**5.20**	C
RF1135	20	4	**5.70**	C

T0772
T0773

Klemmhalterungen, lange Modelle

Aus schwarzem Nylon

Artikelnr.	Lochabstand mm	Ø Innen mm	Ø Löcher mm	Preis CHF	
T0772	16	25	4	**1.50**	C
T0773	20	35	4	**1.50**	C

NR8440 bis
NR8481

Klemmhalterungen

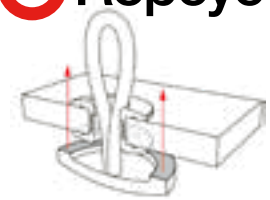
Aus schwarzem Nylon

Artikelnr.	Lochabstand mm	Ø Innen mm	Ø Löcher mm	Preis CHF	
NR8440	30	15	3	**1.50**	C
NR8442	35	20	3	**1.50**	C
NR8445	38	25	3	**1.50**	C
NR8450	43	30	4	**1.70**	C
NR8451	48	35	4	**1.80**	C
NR8480	52	40	4	**1.90**	C
NR8481	60	45	5.5	**2.40**	C

Ropeye

Der ultraleichte Deckbügel

Ropeye ist eine superleichte Lösung, Leinenführungen, Anschlagspunkte oder ähnliches zu installieren.
Ropeye werden aus Dyneema® und Karbon hergestellt. Sie ersetzen traditionelle Deckbeschläge aus rostfreiem Stahl und tragen zur Gewichtsersparnis bei.



Geliefert ohne Umlenkring und ohne Doppeleinsatz mit Gewinde (DTDP).

Ropeye Pro Loop

Mit einer leicht nach oben gebogenen Grundplatte ausgestattet, die besonders hohe Lasten noch besser auf das Deck ableitet und für den Einsatz bei Sandwich Decks vorgesehen ist. Der Einsatz DTDP belastet das Sandwich Deck gleichmässig und schützt die Schlaufe vor Abrieb.

Artikelnr.	Loop Ø mm	Loop Länge mm	Grundplatte Ø mm	Dicke Deck mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RP-PL4-5040	4	40	50	10-12	1100 / 2200 kg	**162.00**	K
RP-PL4-5060	4	60	50	12-16	1100 / 2200 kg	**162.00**	K
RP-PL4-5080	4	80	50	16-22	1100 / 2200 kg	**162.00**	K
RP-PL6-6060	6	60	60	12-16	2200 / 4400 kg	**162.00**	K
RP-PL6-6080	6	80	60	16-22	2200 / 4400 kg	**162.00**	K

Ropeye Deckbügel mit Dyneema®-Schlaufe

Der perfekte Anschlagpunkt für hohe Lasten an Deck. Der Einsatz TDP wird durch das Deck geführt und schützt das Deck und den Loop vor Abrieb.

Artikelnr.	Loop Ø mm	Loop Länge mm	Grundplatte Ø mm	Arbeits- / Bruchlast	TDP Einsatz	Preis CHF	
RP-LC4-5040	4	40	50	800 / 1900 kg	TDP14	**79.00**	K
RP-LC4-5060	4	60	50	800 / 1900 kg	TDP14	**79.00**	K
RP-LC4-5080	4	80	50	800 / 1900 kg	TDP14	**79.00**	K
RP-LC5-5040	5	40	50	1450 / 2900 kg	TDP16	**85.00**	K
RP-LC5-5060	5	60	50	1450 / 2900 kg	TDP16	**85.00**	K
RP-LC5-5080	5	80	50	1450 / 2900 kg	TDP16	**85.00**	K
RP-LC6-6040	6	40	60	1950 / 3900 kg	TDP18	**92.00**	K
RP-LC6-6060	6	60	60	1950 / 3900 kg	TDP18	**92.00**	K
RP-LC6-6080	6	80	60	1950 / 3900 kg	TDP18	**92.00**	K

Ropeye Deckbügel mit offener Dyneema® Leine

Karbon Grundplatte mit offener Dyneema®-Schlaufe. Kann Lasten bis 300 kg aufnehmen und wird mit Sikaflex 292 (wird separat verkauft) geklebt. Gewicht nur 5 g.

Artikelnr.	Loop Ø mm	Loop Länge mm	Grundplatte Ø mm	Arbeits- / Bruchlast	TDP Einsatz	Preis CHF	
RP-TWL4	4	200	50	800 / 1900 kg	TDP14	**59.00**	K
RP-TWL5	5	200	50	1450 / 2900 kg	TDP16	**63.00**	K

Einsatz für Pad Eye Loop (Through Deck Pushing TDP)

Dieser Einsatz wurde entwickelt, um das Deck und den Loop vor Abrieb zu schützen. Aus poliertem Aluminium, kann an die Deckdicke angepasst werden indem er an der gewünschten Stelle abgesägt wird.

Artikelnr.	A Ø mm	B mm	C mm	D mm	Preis CHF	
RP-TDP12	28	8	12	30	**23.00**	K
RP-TDP14	30	10	14	30	**24.00**	K
RP-TDP16	32	12	16	30	**25.00**	K
RP-TDP18	34	14	18	30	**26.00**	K

Einsatz mit doppeltem Innengewinde DTDP (Double Through Deck Pushing)

Einsatz für Sandwich Decks oder bei Lasten mit einem Zugwinkel von 45° und mehr. Wird zusammen mit dem Ropeye Pro Loop montiert. Aus poliertem Aluminium, kann der Dicke des Decks angepasst werden, indem die beiden Hälften zusammengeschraubt werden.

Artikelnr.	A Ø mm	B mm	C mm	D mm	Preis CHF	
RP-DTDP1012	32	10	16	10-12	**45.00**	K
RP-DTDP1016	32	10	16	12-16	**45.00**	K
RP-DTDP1022	32	10	16	16-22	**45.00**	K
RP-DTDP1030	32	10	16	22-30	**45.00**	K
RP-DTDP1412	40	14	20	10-12	**47.00**	K
RP-DTDP1416	40	14	20	12-16	**47.00**	K
RP-DTDP1422	40	14	20	16-22	**47.00**	K
RP-DTDP1430	40	14	20	22-30	**47.00**	K
RP-DTDP1812	48	18	24	10-12	**49.00**	K
RP-DTDP1816	48	18	24	12-16	**49.00**	K
RP-DTDP1822	48	18	24	16-22	**49.00**	K
RP-DTDP1830	48	18	24	22-30	**49.00**	K

Mini Deckbügel mit 3 mm Schlaufe Ropeye (XS) aus Dyneema®

Eignet sich besonders als Anschlagpunkt zur Befestigung geringer Lasten z.B. Kabine.
Haltekraft bis 300 kg. Wird auf eine glatte Oberfläche mit Sikaflex 292 geklebt (wird separat verkauft).
Gewicht nur 5 g.

Artikelnr.	Modell	Preis CHF	
RP30XSG	Ø 20 mm, Platte aus Glasfaser Ø 30 mm	**19.00**	K
RP30XSC	Ø 20 mm, Platte aus Karbon Ø 30 mm	**19.00**	K
RP40XSG	Ø 30 mm, Platte aus Glasfaser Ø 40 mm	**22.00**	K
RP40XSC	Ø 30 mm, Platte aus Karbon Ø 40 mm	**22.00**	K

Deckbügel aus Karbon

Für Tauwerk bis Ø 8mm

RP1E	50 x 14 mm, Höhe 10 mm	**9.00**	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Textiler Karabiner M T-Close®

Der M T-Close® Karabiner kann für Fallen, Schoten, Reffs und vieles mehr eingesetzt werden. Das Öffnen und Schliessen ist mühelos. Seine geringe Grösse erlaubt es, ihn so nah wie möglich am Segel oder Deck zu befestigen.

Artikelnr.	Segelfläche m²	Länge geschlossen / mm	Gewicht g	Bruchlast	Preis CHF	
NO-MTC3	30	90	4	600 kg	**32.00**	G
NO-MTC5	50	120	10	1600 kg	**33.00**	G
NO-MTC6	80	140	18	2200 kg	**34.00**	G

Textiler Fock-Stagreiter MF®

Textiler Stagreiter zum Einhängen der Vorsegel auf dem Vorstag.
Ersetzt Metallstagreiter.

Artikelnr.	Segelfläche m²	Länge Vorliek – Vorstag	Gewicht g	Bruchlast	Preis CHF	
NO-MF3-20	60	20 mm (Schlaufe geschl.)	4	500 kg	**13.00**	G
NO-MF3-40	60	40 mm (Schlaufe geschl.)	5	500 kg	**13.00**	G
NO-MF3-60	60	60 mm (Schlaufe geschl.)	6	500 kg	**14.00**	G
NO-MF5-40	110	40 mm (Schlaufe geschl.)	11	800 kg	**15.00**	G
NO-MF5-60	110	60 mm (Schlaufe geschl.)	12	800 kg	**16.00**	G

T® Softschäkel

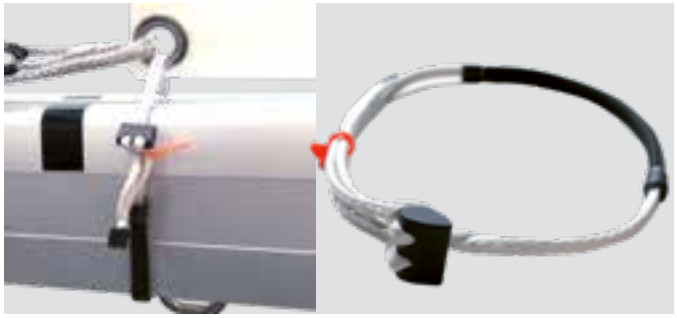
Der T® Softschäkel, ist speziell für Lashing-Blöcke konzipiert. Einfach anzubringen, sehr leicht und für hohe Lasten. Schnellöffnung selbst nach grosser Belastung.

Artikelnr.	Tau Ø mm	Innen Ø mm	Länge mm	Gewicht g	Bruchlast	Preis CHF	
NO-T2	2/4	15/30	50	2	500 kg	**24.00**	G
NO-T3	2.5/5	30/40	70	4	840 kg	**24.00**	G
NO-T5	4/8	40/50	90	14	2450 kg	**26.00**	G
NO-T6	5/10	40/50	100	18	2900 kg	**33.00**	G

Softschäkel für Fallübersetzung

Der R® Schäkel ist ein Fallschäkel mit offenem Gleitring für eine 2:1 Übersetzung. Für Gross- und Fockfall, Unterliek oder Kaskade Baumniederholer. Ideal für Dyneema®- und Polyestertauwerk.

Artikelnr.	Segelfläche m²	Länge Schlaufe / mm	Ring Ø mm	Fall Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
NO-R5	35	80	14	6-8	2000 kg	**55.00**	G
NO-R6	70	110	20	10-12	3300 kg	**64.00**	G



S T-Close® Baumstropp

Einstellbarer S T-Close® Baumstropp mit Schutzummantelung für die Befestigung von Grossegelhorn oder Grossschotnock. Mit einem textilen Verbinder, damit die genaue Länge eingestellt werden kann.

Artikelnr.	Segelfläche m²	Tau Ø mm	Loop Max. / cm	Höhe Baum / cm	Bruchlast	Preis CHF	
NO-S3F	30	3	55	12	750 kg	**40.00**	G
NO-S3G	30	3	72	16	750 kg	**41.00**	G
NO-S3H	50	5	90	20	1900 kg	**48.00**	G
NO-S3I	70	5	110	25	2600 kg	**63.00**	G

Schnappblock

Der Nodus Schnappblock hält grossen Belastungen stand, die Seitenbacken können schnell geöffnet werden.
Befestigung mit Softschäkel.

Artikelnr.	Modell	Tau Ø mm	Gewicht g	Bruchlast	Preis CHF	
NO-PO20	Schnappblock 20 mm	6	19	400 kg	**42.00**	G
NO-PO30	Schnappblock 30 mm	5	31	500 kg	**57.00**	G
NO-PO40	Schnappblock 40 mm	10	67	700 kg	**62.00**	G

RONSTAN

RF415

RF044

Bügel auf Platte mit Isolationsunterlage aus schwarzem Kunststoff

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Masse Basis / Höhe	Ø Draht mm	Ø Innen mm	Lochabstand mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
RF415	75 x 51 mm, H 33 mm	8	21	32 / 55	4 x 5 mm	**52.00**	A
RF044	94 x 60 mm, H 33 mm	11	22	38 / 70	4 x 6 mm	**64.00**	A

Bügel auf Platte

Aus rostfreiem Stahl
Befestigung mit 4 Schrauben von Ø 4 mm
Innen: Ø 25 mm
Draht: Ø 6 mm
Lochabstand: 28 / 70 mm

Artikelnr.	Masse Basis / Höhe	Preis CHF	
RF416	83 x 35 mm, H 31 mm	**44.00**	F

RONSTAN

Rundes Pad-Eye

Aus rostfreiem Stahl
Befestigung mit 4 Schrauben von Ø 6 mm
Innen: Ø 16 mm
Draht: Ø 7 mm
Lochabstand: 20 / 27 mm

Artikelnr.	Masse Basis / Höhe	Preis CHF	
RF2429-06	Ø 50 mm, H 28 mm	**69.00**	V

LEWMAR®

Rundes Pad-Eye

Aus rostfreiem Stahl
Befestigung mit 4 Schrauben von Ø 8 mm
Innen: Ø 24 mm
Draht: Ø 10 mm
Lochabstand: 28 / 35 mm

Artikelnr.	Masse Basis / Höhe	Preis CHF	
L29904060	Ø 65 mm, H 38 mm	**109.00**	B

Bügel auf Platte mit Isolationsunterlage aus schwarzem Kunststoff

Aus rostfreiem Stahl
Mit "U" von 8 mm, Muttern und Gegenplatte
Gewinde 1/4"
Innen: Ø 19 mm
Lochabstand: 27 mm

Artikelnr.	Masse Basis / Höhe	Preis CHF	
RF529	75 x 52 mm, H 38 mm	**25.00**	A

SELDÉN

SN508815

SN508816

Runde Pad-Eyes

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Modell	Gewicht	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
SN508815	Pad-Eye Ø 50 mm	74 g	2 x M6	1000 / 2000 kg	**27.00**	G
SN508816	Pad-Eye Ø 60 mm	154 g	4 x M6	2000 / 4000 kg	**44.00**	G

Bügel auf Platte

Aus rostfreiem Stahl
Befestigung mit 2 Schrauben von Ø 5 mm
Innen: Ø 13 mm
Draht: Ø 5 mm
Lochabstand: 20 mm

Artikelnr.	Masse Basis / Höhe	Preis CHF	
S2317	51 x 13 mm, H 19 mm	**23.40**	C

Bügel auf Platte

Aus rostfreiem Stahl AISI 316

Artikelnr.	Masse Basis / mm	Ø Draht mm	Ø innen mm	Lochabstand mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
GM3214-05	33	5	12	20	2 x 4 mm	**7.90**	C
GM3214-06	40	6	17	23	2 x 4 mm	**12.90**	C
GM3214-08	50	8	21	30	2 x 5 mm	**16.80**	C

Bügel auf Platte

Aus rostfreiem Stahl AISI 316
Innere Höhe: 12 mm
Draht: Ø 5 mm
Lochabstand: 38 mm
Befestigungslöcher: Ø 5 mm

Artikelnr.	Masse Basis / mm	Preis CHF	
GM3212-05	54 x 15	**8.80**	C

Bügel auf Platte

Aus rostfreiem Stahl AISI 316

Artikelnr.	Masse Basis / Ø mm	Ø Draht mm	Ø innen mm	Lochabstand mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
GM321-05	30 x 35	5	12	26 / 21	4 x 4 mm	**8.90**	C
GM321-06	35 x 40	6	17	30 / 25	4 x 5 mm	**9.80**	C

Bügel auf Platte
Aus rostfreiem Stahl
Befestigung mit 4 Schrauben von Ø 5 mm
Innen: Ø 20 mm
Draht: Ø 6 mm
Lochabstand: 26 mm

Artikelnr.	Masse Basis / Höhe	Preis CHF	
S1605	41 x 51 mm, H 28 mm	**19.00**	F

Bügel auf Platte
Aus rostfreiem Stahl
Befestigung mit 6 Schrauben von Ø 5 mm
Innen: Ø 30 mm
Draht: Ø 8 mm
Lochabstand: 34 mm

Artikelnr.	Masse Basis / Höhe	Preis CHF	
S1584	64 x 73 mm, H 40 mm	**48.00**	F

Jollen-Spischothaken
Aus rostfreiem Stahl mit Neoprensicherung
Befestigung mit 2 Schrauben von Ø 5 mm
Innen: Ø 10 mm
Lochabstand: 23 mm

Artikelnr.	Masse Basis / Höhe	Preis CHF	
S1613	28 x 28 mm, H 28 mm	**21.00**	F

Wichard

WI6644

WI6645

Deckaugen
Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Masse Basis	Draht Ø mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
WI6644	60 x 38 mm	6	4 x 5 mm	1200 / 3200 kg	**36.00**	F
WI6645	79 x 50 mm	8	4 x 6 mm	2900 / 7800 kg	**48.50**	F

Deckauge
Aus rostfreiem Stahl
Befestigung mit 2 Schrauben von Ø 4 mm
Innen: Ø 7 mm
Lochabstand: 15 mm

Artikelnr.	Masse Basis / Höhe	Preis CHF	
S2302	16 x 23 mm, H 18 mm	**8.00**	C

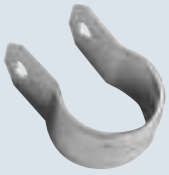
Deckauge
Aus rostfreiem Stahl
Befestigung mit 4 Schrauben von Ø 5 mm
Innen: Ø 9 mm
Lochabstand: 15 mm

Artikelnr.	Masse Basis / Höhe	Preis CHF	
S2310	28 x 32 mm, H 25 mm	**15.50**	C

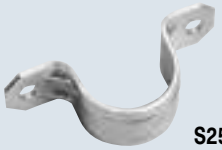
Wirbel auf Socket
Aus rostfreiem Stahl
Befestigung mit 2 Schrauben von Ø 5 mm
Achse: Ø 4.8 mm
Durchmesser: 8 mm
Lochabstand: 28 mm

Artikelnr.	Masse Basis / Höhe	Preis CHF	
S0507	19 x 53 mm, H 19 mm	**25.50**	F

seasure



S2506



S2505

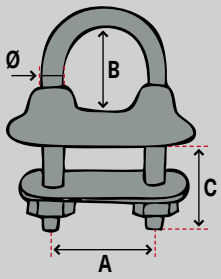
S2507

Befestigungen für Bug- und Heckkörbe
Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Modell	Lochabstand mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
S2506	für Rohr von Ø 25 mm	23	5	**11.50**	C
S2505	für Rohr von Ø 25 mm	50	5	**11.50**	C
S2507	für Rohr von Ø 32 mm	61	5	**14.50**	C
Befestigungsplättchen					
S2504	für Befestigung S2505			**5.70**	C
S2508	für Befestigung S2507			**6.60**	C

S2504

S2508



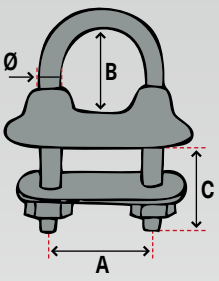
Wasserdichte Deckbügel

Eine Gummidichtung vermeidet Schallübertragungen und das Einsickern von Wasser. Die Basis des Deckbügels ist mit UV-beständigem Gummi überzogen.
Die Abdeckung gewährleistet eine schöne, wasserdichte Befestigung ohne Abdichtung mit Silikon. Vibrationen werden grösstenteils ausgeschlossen.

Aus rostfreiem Stahl mit Deckplatte und weisser oder schwarzer Hartgummi-abdichtung.
Mit Gegenplatte und Muttern.

Sockel schwarz

Artikelnr.	Ø mm	A mm	B mm	C mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI65321	5	28	21	30	2000 kg	**13.00**	F
WI65331	6	32	24	35	3000 kg	**13.50**	F
WI65431	6	32	24	55	3000 kg	**16.00**	F
WI65341	8	36	25	40	4800 kg	**19.00**	F
WI65441	8	36	25	60	4800 kg	**22.80**	F
WI65351	10	40	26	45	7000 kg	**32.00**	F
WI65451	10	40	26	65	7000 kg	**36.00**	F
WI65361	12	44	27	50	10000 kg	**55.50**	F
WI65461	12	44	27	70	10000 kg	**59.00**	F



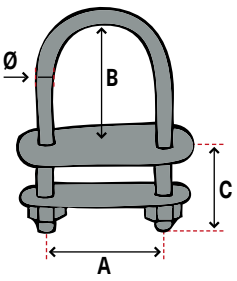
Sockel weiss

Artikelnr.	Ø mm	A mm	B mm	C mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI65322	5	28	21	30	2000 kg	**13.00**	F
WI65332	6	32	24	35	3000 kg	**13.50**	F
WI65432	6	32	24	55	3000 kg	**16.00**	F
WI65342	8	36	25	40	4800 kg	**19.00**	F
WI65442	8	36	25	60	4800 kg	**22.80**	F
WI65352	10	40	26	45	7000 kg	**32.00**	F
WI65452	10	40	26	65	7000 kg	**36.00**	F
WI65362	12	44	27	50	10000 kg	**55.50**	F
WI65462	12	44	27	70	10000 kg	**59.00**	F

Runde Gegenplatten

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Dicke mm	Ø Aussen mm	Ø Innen mm	Preis CHF	
S2601	2	25	4	**3.00**	C
S2603	2	25	5	**3.00**	C
S2605	2	25	6	**3.00**	C
S2586	2	32	8	**3.50**	C
S2587	2	32	10	**5.90**	C

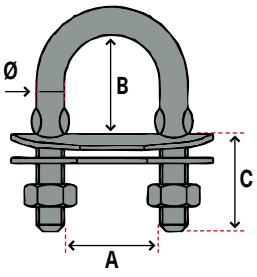


Deckbügel

Aus rostfreiem Stahl mit Deckplatte, Gegenplatte und Muttern.

Artikelnr.	Ø mm	A mm	B mm	C mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI6511	4	24	21	27	1000 kg	**10.50**	F
WI6512	5	28	24	30	2000 kg	**10.80**	F
WI6513	6	32	27	35	3000 kg	**11.00**	F
WI6523	6	32	27	55	3000 kg	**14.50**	F
WI6514	8	36	30	40	4800 kg	**16.50**	F
WI6524	8	36	30	60	4800 kg	**19.80**	F
WI6515	10	40	32	45	7000 kg	**26.80**	F
WI6525	10	40	32	65	7000 kg	**29.80**	F
WI6516	12	44	34	50	10000 kg	**51.50**	F
WI6526	12	44	34	70	10000 kg	**55.00**	F

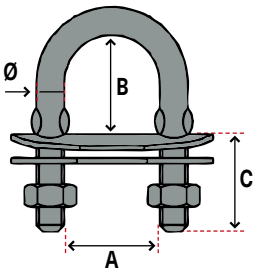
RØNSTAN



Deckbügel

Aus rostfreiem Stahl mit Deckplatte, Gegenplatte und Muttern.
Ø Gewinde: 5/16" Whitworth BSW (8 mm)

Artikelnr.	Ø mm	A mm	B mm	C mm	Preis CHF	
RF547	9.5	25.5	28	77	**18.00**	A
RF548	9.5	25.5	28	103	**20.00**	A
RF549	9.5	25.5	28	127	**22.50**	A



Deckbügel

Aus rostfreiem Stahl AISI 316 mit Deckplatte, Gegenplatte und Muttern.
Ø Gewinde: M8 und M10

Artikelnr.	Ø mm	A mm	B mm	C mm	Bruchlast	Preis CHF		
GM541-08	10	38	30	63	2000 kg	**12.00**	C	P
GM541-10	12	40	42	60	3500 kg	**18.90**	C	P

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Wichard Gelenkaugen

Viele Bootswerften wählen Wichard Gelenkaugen für Püttings oder als andere Befestigungspunkte auf dem Boot. Alle Modelle sind gesenkgeschmiedet aus hochfestem rostfreiem HR-Stahl für höchste Anforderungen. Die Gelenkaugen sind weltweit sehr populär. Durch die Schwerkraft klappen sie automatisch herunter und sind daher keine Stolperfallen. Die Silikondämpfer verringern Vibrationen und Schallübertragungen. Das Auge für die Fussreling erlaubt das Anbringen von laufendem Gut und das Befestigen von Barber-Holer, Fender, usw.

Fussrelingaugen für hohe Anforderungen

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Für Fussrelinge	Ø A mini / maxi mm	C mini / maxi mm	H mini mm	D mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
WI16613	standard	9 - 13	2 - 4	40	14	960 / 3000 kg	**121.50**	F
WI16614	asymmetrisch	9 - 13	2 - 5	40	14	960 / 3000 kg	**121.50**	F

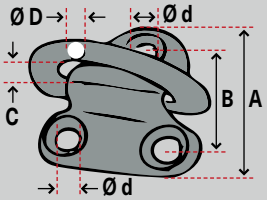
Gelenkauge mit einfacher Basis

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
WI6684	750 /1600 kg	**23.00**	F

Gelenkaugen

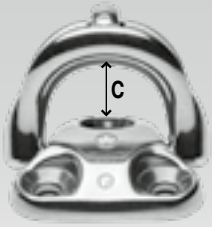
Aus rostfreiem Stahl



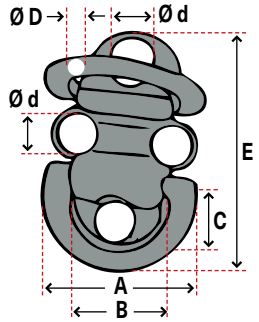
Artikelnr.	D Ø mm	A mm	B mm	C mm	d Ø mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
WI6604	6	41	27	15	6	1400 / 3000 kg	**35.00**	F
WI6605	8	51	35	18	8	2400 / 5000 kg	**44.00**	F
WI6606	10	68	45	25	10	4080 / 9000 kg	**64.50**	F

Gelenkaugen mit Leitöse

Aus rostfreiem Stahl
Bügel für 2:1 Untersetzung.



Artikelnr.	D Ø mm	A mm	B mm	C mm	d Ø mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
WI6614	6	41	27	17.2	6	1200 / 2400 kg	**53.50**	G
WI6615	8	51	35	21.5	8	2100 / 4200 kg	**62.00**	G
WI6616	10	68	45	26.0	10	3200 / 6400 kg	**99.00**	G



Doppelte Gelenkaugen

Aus rostfreiem Stahl
Das doppelte Auge ermöglicht es, dass Babystag und Stagsegelhals einzeln angeschlagen werden können.

Artikelnr.	D Ø mm	A mm	B mm	C mm	E mm	d Ø mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
WI6564	6	45	27	14	75	6.4	1440 / 2500 kg	**76.50**	F
WI6565	8	59	35	17	81	8.5	2400 / 4300 kg	**91.00**	F
WI6566	10	75	45	23	104	10.5	4560 / 9000 kg	**134.50**	F

seasure

Befestigungsbeschlag für Sicherheitsleine

Aus rostfreiem Stahl, Unterlagsplatte aus schwarzem Nylon. Verwendbar für die Karabiner von Gibb, Wichard... Bei Nichtgebrauch wird die Platte flachgelegt und durch einen Gummipfropfen gesichert.
Masse: B 57 mm, L 86 mm, H 75 mm
Befestigung: Ø 8 mm, Auge: Ø 16 mm

S0800		**47.00**	F

RONSTAN

RF045

Wantenversteller mit 7 Positionen

Aus rostfreiem Stahl
Länge: 108 mm, Achse: 6.4 mm
Von 12 bis 90 mm einstellbar

RF045	32.00	A

RF444

Wantenversteller mit 10 Positionen

Aus rostfreiem Stahl
Länge: 174 mm, Achse: 6.4 mm
Achse mit Blockierungsfeder von 44 bis 157 mm einstellbar

RF444	47.00	A

RF2331

Wantenversteller mit 17 Positionen

Aus rostfreiem Stahl
Länge: 115 mm, Achse: 4.8 mm
Einmaliges System, welches das Ausfahren der Wanten beim Verstellen verhindert.
Komplett mit Fast Pin.
Von 18 bis 82 mm einstellbar

RF2331	20.50	A

seasure

S2541

Wantenversteller mit 5 Positionen

Aus rostfreiem Stahl
Länge: 112 mm, Achse: 4.8 mm
Von 60 bis 95 mm einstellbar

S2541	26.50	F

seasure

S2710

Wantenversteller mit 26 Positionen

Aus rostfreiem Stahl
Länge: 125 mm, Achse: 6 mm
Einstellbar, mit verstärkter Basis und einem Fast Pin.

S2710	92.50	F

RONSTAN

RF026

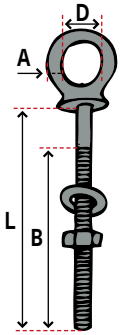
Deckbolzen mit beweglichem Ring

Aus rostfreiem Stahl
Gewinde: 1/4" Whitworth BSW (6 mm)

RF026	5.90	A

Wichard

RONSTAN

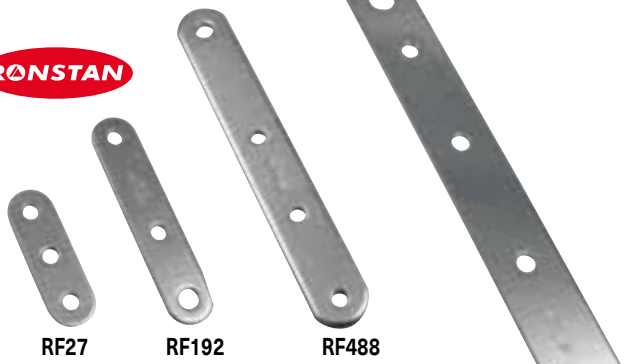


Deckbolzen

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	A mm	L mm	B mm	D mm	Gewinde	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
WI6490	5	40	34	12	M6	560 / 900 kg	12.80	F
WI6491	5	60	54	12	M6	560 / 900 kg	13.80	F
RF168	8	76	50	17	3/8"	/ 1800 kg	7.90	A
WI6492	6	80	70	14	M8	960 / 1500 kg	21.00	F
WI6493	6	100	90	14	M8	960 / 1500 kg	21.50	F
WI6495	7	100	88	16	M10	1600 / 2700 kg	32.50	F
WI6497	8	120	105	18	M12	2400 / 3500 kg	49.00	F

RONSTAN



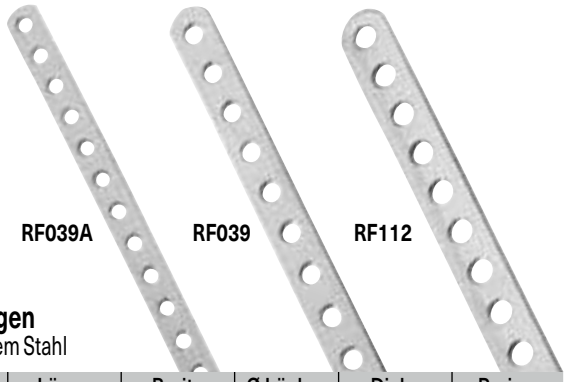
RF27 RF192 RF488

RF047-08

Püttings

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Länge mm	Breite mm	Ø Löcher mm	Dicke mm	Preis CHF	
RF27	49	16	5	1.6	3.60	C
RF192	76	16	5 + 6.4	1.6	6.80	C
RF488	127	19	5 + 6.4	2.0	9.00	C
RF047-08	203	25	6.4 + 9.5	1.6	11.00	A



RF039A RF039 RF112

Lochstangen

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Länge mm	Breite mm	Ø Löcher mm	Dicke mm	Preis CHF	
RF039A	910	13	5	1.6	24.00	A
RF039	910	16	6.4	1.6	25.00	A
RF112	910	19	8	2.0	48.00	A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Lewmar Winschen Auswahl

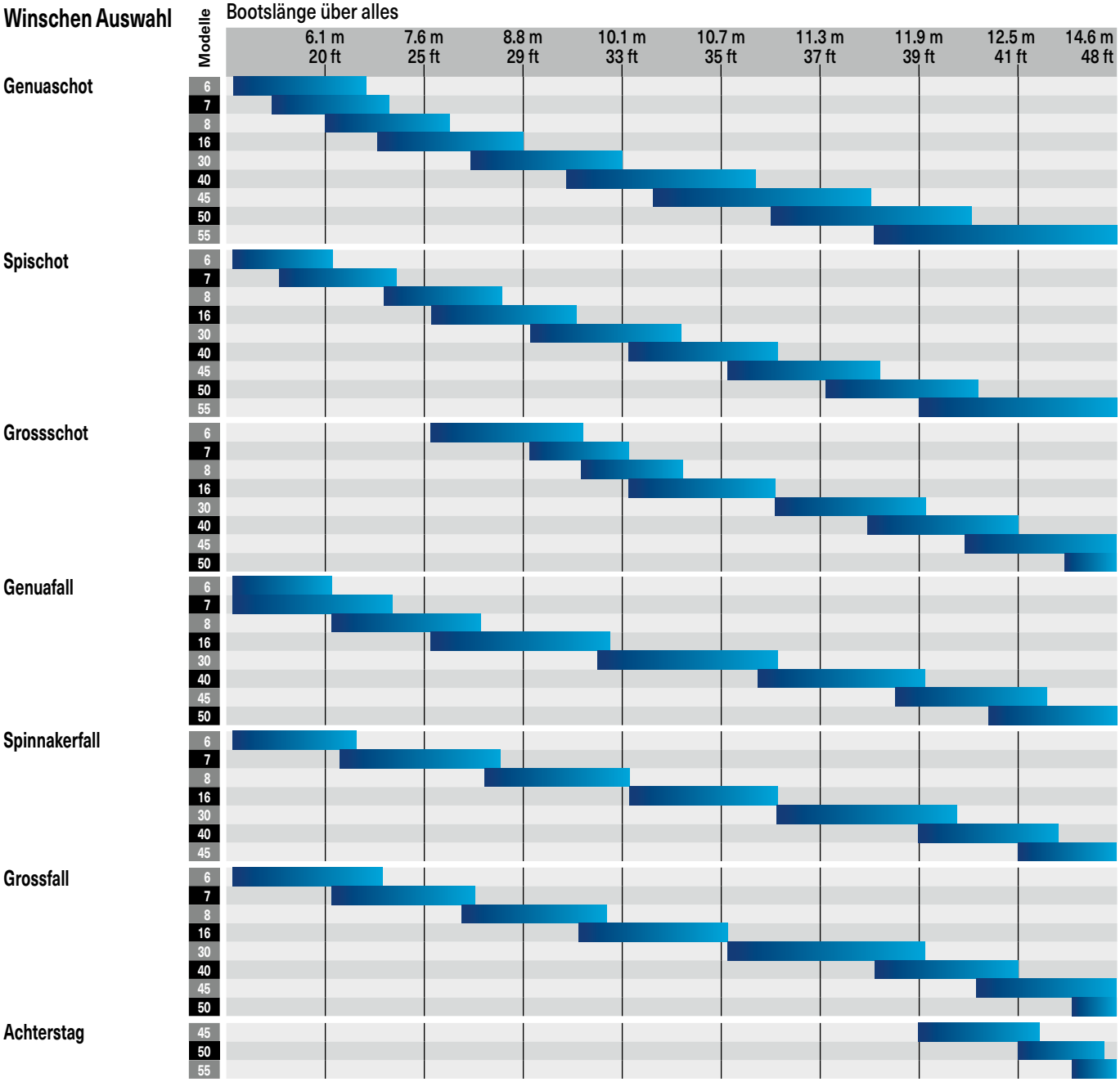
Optimales Segelhandling beginnt mit der Auswahl der richtigen Winsch. Um Ihnen die Auswahl der passenden Winsch zu erleichtern, haben wir nachstehende Tabelle erstellt. Wählen Sie aus dieser Tabelle ganz einfach die Grösse der Winsch entsprechend dem Einsatz und der Schiffsgrösse. Für topgetakelte Yachten nehmen Sie die Schiffslänge. Bei 7/8 Riggs basieren Sie sich auf der Segelfläche. Sollten Sie bei der Auswahl nicht sicher sein, beraten wir Sie gerne; rufen Sie uns an oder lassen Sie uns Ihren Decks- und Segelplan zukommen.

Denken Sie daran, dass Backstag- und Grossschotsysteme je nach Übersetzung des Flaschenzuges abweichende Leistungen der Winschen verlangen. Dynamische Lasten können die Belastung extrem steigern. Mehrrumpfboote besitzen generell einen höheren aufrichtenden Moment und auch höhere dynamische Lasten als Einrumpfboote vergleichbarer Länge.

Bootslänge über alles

Segelfläche	6.1 - 7.6 m 20 - 25 ft	7.6 - 8.8 m 25 - 29 ft	8.8 - 10.1 m 29 - 33 ft	10.1 - 10.7 m 33 - 35 ft	10.7 - 11.3 m 35 - 37 ft	11.3 - 11.9 m 37 - 39 ft	11.9 - 12.5 m 39 - 41 ft	12.8 - 14.6 m 42 - 48 ft
Genua (m^2)	19	28	33	44	51	56	70	84
Spinnaker (m^2)	28	37	56	74	93	111	93	111
Grosssegel (m^2)	11	14	17	20	21	24	28	33

Winschen Auswahl



LEWMAR®

EVO Self-Tailing 1 + 2 Gang Winschen

Die Winschen der EVO Self-Tailing Serie sind perfekt für Schoten, Fallen und Kontrollleinen auf Booten ab 6.5 m Länge. Sie passen sich den verschiedensten Tauwerk-Materialien und -Durchmessern automatisch an.
Das Wavespring-System der EVO Self-Tailing Winschen garantiert durch den Führungsarm und das Profil der Backen eine absolut sichere Funktion. Die Leine muss mindestens dreimal um die Trommel gelegt werden. Dann ist das von der Trommel weglaufende Seilende über den Führungsarm zu leiten.

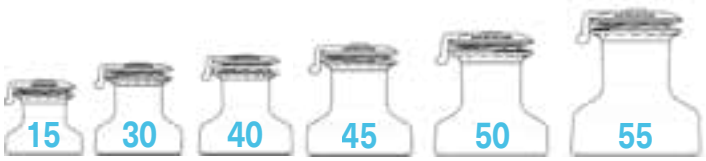
Merkmale:

- Einfachste Wartung, kein Werkzeug notwendig
- Fast-Fit Stehbolzen Montage
- Pfeilindikatoren für Drehrichtung
- Auswahl von drei Ausführungen, Aluminium schwarz, grau und Bronze verchromt
- Aufrüstbar zur Elektrowinsch (ab Grösse 40ST)

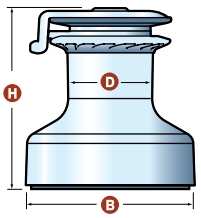
Alu schwarz

Alu grau

Bronze verchromt



Masse



EVO Self-Tailing Winschen

Artikelnr.	Modell	Material	Anzahl Gänge	Für Tau Ø mm	Gewicht kg	D mm	B mm	H mm	Kraft 1. Gang	Kraft 2. Gang	Montage Senkkopf-Schrauben	Preis CHF	
L015STA	Winsch 15ST	Alu grau	1	8 – 12	2.9	66	121	115	15.8 : 1	-	5 x M6	**719.00**	B
L015STAN	Winsch 15ST	Alu schwarz	1	8 – 12	2.9	66	121	115	15.8 : 1	-	5 x M6	**719.00**	B
L015STC	Winsch 15ST	Bronze verchromt	1	8 – 12	3.9	66	121	115	15.8 : 1	-	5 x M6	**799.00**	B
L030STA	Winsch 30ST	Alu grau	2	8 – 12	4.2	74	138	146	13.8 : 1	29.2 : 1	5 x M6	**1159.00**	B
L030STAN	Winsch 30ST	Alu schwarz	2	8 – 12	4.2	74	138	146	13.8 : 1	29.2 : 1	5 x M6	**1159.00**	B
L030STC	Winsch 30ST	Bronze verchromt	2	8 – 12	5.6	74	138	146	13.8 : 1	29.2 : 1	5 x M6	**1339.00**	B
L040STA	Winsch 40ST	Alu grau	2	8 – 12	4.9	74	148	159	13.2 : 1	40.2 : 1	5 x M6	**1469.00**	B
L040STAN	Winsch 40ST	Alu schwarz	2	8 – 12	4.9	74	148	159	13.2 : 1	40.2 : 1	5 x M6	**1469.00**	B
L040STC	Winsch 40ST	Bronze verchromt	2	8 – 12	6.5	74	148	159	13.2 : 1	40.2 : 1	5 x M6	**1669.00**	B
L045STA	Winsch 45ST	Alu grau	2	8 – 14	7.2	87	168	178	13.9 : 1	44.8 : 1	5 x M8	**1779.00**	B
L045STAN	Winsch 45ST	Alu schwarz	2	8 – 14	7.2	87	168	178	13.9 : 1	44.8 : 1	5 x M8	**1779.00**	B
L045STC	Winsch 45ST	Bronze verchromt	2	8 – 14	9.7	87	168	178	13.9 : 1	44.8 : 1	5 x M8	**2089.00**	B
L050STA	Winsch 50ST	Alu grau	2	8 – 14	8.8	93	181	197	13.9 : 1	48.6 : 1	6 x M8	**2569.00**	B
L050STAN	Winsch 50ST	Alu schwarz	2	8 – 14	8.8	93	181	197	13.9 : 1	48.6 : 1	6 x M8	**2569.00**	B
L050STC	Winsch 50ST	Bronze verchromt	2	8 – 14	12.1	93	181	197	13.9 : 1	48.6 : 1	6 x M8	**3039.00**	B
L055STA	Winsch 55ST	Alu grau	2	8 – 16	12	105	205	238	13.8 : 1	54.0 : 1	6 x M8	**3729.00**	B
L055STAN	Winsch 55ST	Alu schwarz	2	8 – 16	12	105	205	238	13.8 : 1	54.0 : 1	6 x M8	**3729.00**	B
L055STC	Winsch 55ST	Bronze verchromt	2	8 – 16	17	105	205	238	13.8 : 1	54.0 : 1	6 x M8	**4319.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

EVO Standard 1 + 2 Gang Winschen

Die Standard Winschen sind punkto Leistung/Geschwindigkeit weiterentwickelt worden und bieten ein regelmässigeres, weniger ermüdendes und deshalb auch schnelleres Dichtholen der Schot.
Alle Übersetzungen der ersten Gänge bieten schnelles Segelhandling. Unter Berücksichtigung der menschlichen, biomechanischen Faktoren und zur Reduktion der Ermüdung hat Lewmar den Übergang vom ersten zum zweiten Gang optimal abgestimmt.
Alle Modelle können mit einem Minimum an Werkzeug gewartet werden.

EVO Standard Winschen 6
1 Gang

L0006A

L0006C

EVO Standard Winschen 8
1 Gang

L0008A

L0008C

EVO Standard Winschen 7
1 Gang

L0007A

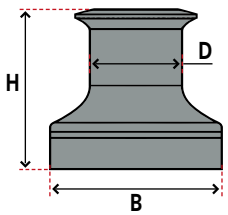
L0007C

EVO Standard Winschen 16
2 Gang

L0016A

L0016C

Masse



EVO Standard Winschen

Artikelnr.	Modell	Material	Anzahl Gänge	Kraft 1. Gang	Kraft 2. Gang	Gewicht kg	D mm	B mm	H mm	Montage Senkkopf-Schrauben	Preis CHF	
L0006A	Standard Winsch 6	Aluminium schwarz	1	6.8 : 1	-	0.5	59	94	83	4 x M6	**239.00**	K
L0006C	Standard Winsch 6	verchromte Bronze	1	6.8 : 1	-	1.1	59	94	83	4 x M6	**299.00**	K
L0007A	Standard Winsch 7	Aluminium schwarz	1	7.9 : 1	-	0.8	65	108	102	5 x M6	**299.00**	K
L0007C	Standard Winsch 7	verchromte Bronze	1	7.9 : 1	-	1.7	65	108	102	5 x M6	**399.00**	K
L0008A	Standard Winsch 8	Aluminium schwarz	1	7.9 : 1	-	1.4	64	108	103	5 x M6	**399.00**	K
L0008C	Standard Winsch 8	verchromte Bronze	1	7.9 : 1	-	2.3	64	108	103	5 x M6	**519.00**	K
L0016A	Standard Winsch 16	Aluminium schwarz	2	7.9 : 1	16 : 1	2.1	67	120	112	5 x M6	**699.00**	K
L0016C	Standard Winsch 16	verchromte Bronze	2	7.9 : 1	16 : 1	3.2	67	120	112	5 x M6	**799.00**	K

Anmerkung: Die Standard Winschen sind auf Bestellung auch in polierter Bronze lieferbar

Elektrische Winschen Serie E (40EST, 45EST, 50EST)

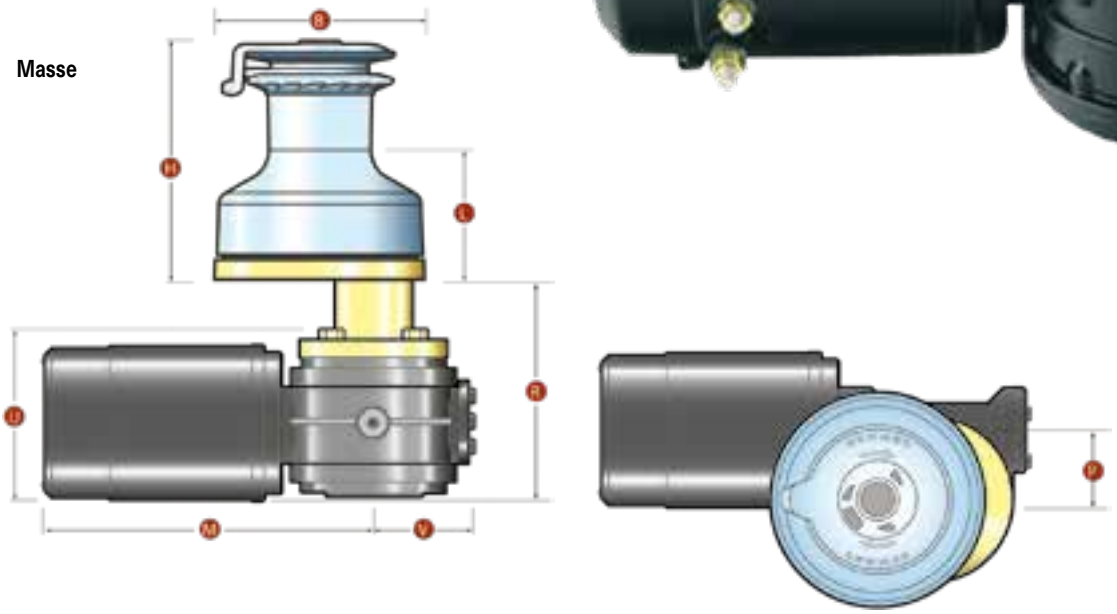
Die elektrisch angetriebenen Modelle sind in den Grössen 40 bis 111 lieferbar und ermöglichen eine Bedienung auf Segelbooten ab 9 Meter ohne Winschkurbel und Kraftaufwand. Eine manuelle Bedienung ist jedoch nach wie vor uneingeschränkt möglich.

Die elektrischen Winschen werden über ein einfaches Relais gesteuert. Ein an den Motor angeschlossenes thermisches Überlastrelais überwacht die Motorentemperatur und schaltet ab, wenn die Temperatur zu sehr ansteigt.

Das elektrische Winsch Kit umfasst:

- Deckseinheit (manuelle EVO Winsch)
- Antriebseinheit
- Sicherungsautomat
- Motor und Getriebe 12 V, (24 V auf Bestellung)
- Einwegrelais
- Druckschalter mit Sicherheitsdeckel, um ein unbeabsichtigtes Einschalten zu vermeiden

Masse



Komplette elektrische Winschen

Artikelnr.	Modell	Material	Für Tau Ø mm	Gewicht kg	H mm	L mm	M mm	V mm	P mm	R mm	U mm	B Ø mm	Preis CHF	
L040EST	Winsch 40ST	Alu grau	8 – 12	17.8	175	95	238	72.5	50	151	121	154	**3339.00**	B
L040ESTN	Winsch 40ST	Alu schwarz	8 – 12	17.8	175	95	238	72.5	50	151	121	154	**3339.00**	B
L040ESTC	Winsch 40ST	Chrom	8 – 12	19.5	175	95	238	72.5	50	151	121	154	**3589.00**	B
L045EST	Winsch 45ST	Alu grau	8 – 14	22.1	194	100	238	72.5	50	181	121	174	**3669.00**	B
L045ESTN	Winsch 45ST	Alu schwarz	8 – 14	22.1	194	100	238	72.5	50	181	121	174	**3669.00**	B
L045ESTC	Winsch 45ST	Chrom	8 – 14	24.6	194	100	238	72.5	50	181	121	174	**3999.00**	B
L050EST	Winsch 50ST	Alu grau	8 – 14	24.7	246	105	238	72.5	50	181	121	186	**4529.00**	B
L050ESTN	Winsch 50ST	Alu schwarz	8 – 14	24.7	246	105	238	72.5	50	181	121	186	**4529.00**	B
L050ESTC	Winsch 50ST	Chrom	8 – 14	26.1	246	105	238	72.5	50	181	121	186	**5199.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Ersatzteile für Evo Self-Tailing Winschen (ab 2011)

1 Schraubdeckel aus Kunststoff mit Innengewinde

L48500015	Top Cap Winsch EVO 15ST	24.90	G
L48500030	Top Cap Winsch EVO 30ST	24.90	G
L48500040	Top Cap Winsch EVO 40ST	24.90	G
L48500045	Top Cap Winsch EVO 45ST	24.90	G

2 Self-Tailing Arm

L45500005	Feeder Arm Winsch EVO 15ST	51.90	G
L45500105	Feeder Arm Winschen EVO 30ST / 40ST	59.90	G
L45500305	Feeder Arm Winsch EVO 45ST	79.90	G

3 Halbmond-Keil aus Bronze

L45000102	Halbmond-Keil Winschen 14ST bis 66ST	1.90	F

4 Kit mit oberem und unterem Self-Tailing Ring sowie Stripper Ring

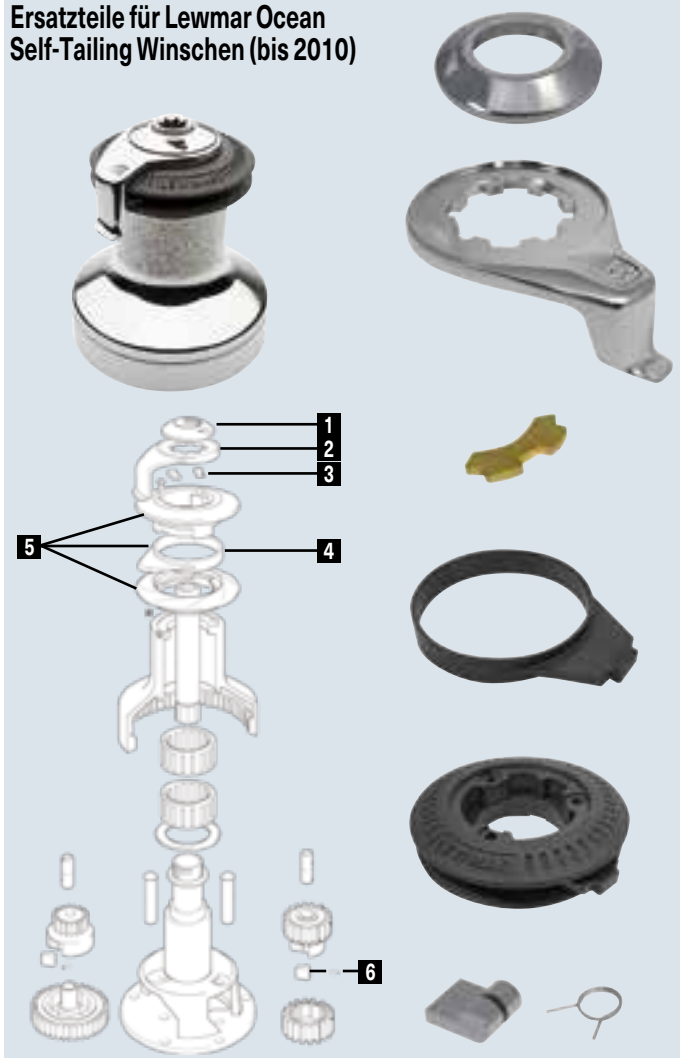
L48500016	Ringe Winsch EVO 15ST	79.90	G
L48500031	Ringe Winschen EVO 30ST/40ST	84.90	G
L48500046	Ringe Winsch EVO 45ST	89.90	G

5 Feder und Klinke

L12608	Klinke Winschen 15ST bis 55ST	4.90	C
L12607	Feder Winschen 15ST bis 55ST	0.90	C

Weitere Ersatzteile auf Anfrage.

Ersatzteile für Lewmar Ocean Self-Tailing Winschen (bis 2010)



1 Schraubdeckel aus rostfreiem Stahl mit Innengewinde

L45000000	Top Cap Winschen 14ST/16ST	29.90	G
L45000100	Top Cap Winschen 30ST bis 54ST	34.90	G

2 Self-Tailing Arm

L45000003	Feeder Arm Winschen 14ST / 16ST	59.90	G
L45000103	Feeder Arm Winsch 30ST	69.90	G
L45000203	Feeder Arm Winsch 40ST	64.90	G
L45000303	Feeder Arm Winsch 44ST	84.90	G
L48000484	Feeder Arm Winsch 46ST	74.90	G
L45000403	Feeder Arm Winsch 48ST	129.00	G
L45000503	Feeder Arm Winsch 50ST	189.00	G

3 Halbmond-Keil aus Bronze

L45000102	Halbmond-Keil Winschen 14ST bis 66ST	1.90	F

4 Stripper Ring

L45000008	Stripper Ring Winschen 14ST / 16ST	14.90	G
L45000108	Stripper Ring Winschen 30ST / 40ST	14.90	G
L45000308	Stripper Ring Winschen 44ST / 46ST	19.90	G
L45000408	Stripper Ring Winsch 48ST	19.90	G
L45000508	Stripper Ring Winsch 50ST	24.90	G

5 Kit mit oberem und unterem Self-Tailing Ring sowie Stripper Ring

L48000447	Kit Ringe Winschen 14ST / 16ST	69.90	G
L48000448	Kit Ringe Winsch 30ST	59.90	G
L48000449	Kit Ringe Winsch 40ST	59.90	G
L48000450	Kit Ringe Winschen 44ST / 46ST	109.00	G
L48000451	Kit Ringe Winsch 48ST	89.90	G
L48000452	Kit Ringe Winsch 50ST	129.00	G

6 Feder und Klinke

L12608	Klinke Winschen 14ST bis 58ST	4.90	C
L12607	Feder Winschen 14ST bis 58ST	0.90	C

Weitere Ersatzteile auf Anfrage.

ANDERSEN
STAINLESS STEEL WINCHES

Andersen Winschen

In Andersen Winschen stecken mehr als 50 Jahre Erfahrung. Sie stehen für Zuverlässigkeit, Langlebigkeit und Design. Das Sortiment reicht von Standard und Self-Tailing Winschen über elektrische und hydraulische Systeme bis hin zu Winschen für Megayachten.

Power Ribs

Andersen Winschen sind mit den patentierten "Power Ribs" ausgestattet: Die vertikalen Rippen sorgen für einen ausgezeichneten Halt der Schoten und Fallen auf der Trommel. Die Schoten können ohne Rucken gefiert werden, was Überläufer verhindert. Die polierte Chromstahl-Oberfläche garantiert geringe Reibungsverluste beim Fieren.

Einfacher Unterhalt

Der Unterhalt von Andersen Winschen ist gering: Dank den unverlierbaren Sperrklinken und Federn lässt sich die Winschtrommel schnell demontieren und kann gewartet und gefettet werden.

3 Jahre Garantie auf Winschen

Andersen Winschen aus unverwüstlichem Chromstahl arbeiten über Jahre verschleissfrei und sehen auch dann noch aus wie neu. Die Firma Andersen gewährt 3 Jahre Garantie auf ihren Produkten. Auf allen elektrischen Komponenten wie Motor, Solenoidrelais und Druckschalter gewährt Andersen 1 Jahr Garantie.

Wählen Sie Ihre Andersen Winsch entsprechend den Massen und des Einsatzes Ihres Bootes aus. Die folgende Tabelle bezieht sich auf Einrumpfboote mittlerer Verdrängung.

Toptakelung: Falls Sie ein Boot mit durchschnittlicher Verdrängung besitzen, wählen Sie die Winsch entsprechend der Schiffslänge aus.

7/8-Rigg: Gehen Sie von der Segelfläche und nicht von der Bootslänge aus.

Grosse Verdrängung: Wählen Sie eine grössere Winsch als in der Tabelle angegeben.

Ultraleichte Verdrängung: Sie können eine kleinere Winsch wählen, müssen aber unbedingt das aufrichtende Moment in Betracht ziehen.

Mehrrumpfboote: Besitzer von Katamaranen, Trimaranen und Segelbooten mit einem höheren aufrichtenden Moment sollten Winschen mit einer stärkeren Leistung wählen.

Bei Fragen oder Unsicherheiten beraten wir Sie gerne.

	Bootslänge über alles						
Segelfläche	7.6 - 8.5 m 25 - 28 ft	8.8 - 9.8 m 29 - 32 ft	10.1 - 10.7 m 33 - 35 ft	11 - 11.9 m 36 - 39 ft	12.2 - 13.1 m 40 - 43 ft	13.4 - 14.6 m 44 - 48 ft	14.9 - 16.5 m 49 - 54 ft
Genua (m^2)	28	33	44	52	72	82	120
Spinnaker (m^2)	38	56	74	111	150	185	260
Grosssegel (m^2)	14	20	24	30	40	46	70
Empfohlene Winsch Grösse							
Genuaschot	12/16	28/40	40/46	46/50	50	58/68	68
Spinnakerschot	10/12	10/12/16	16/18/28	28/40	40	46/50	50/58
Grossschot	10	10/12	10/12/16	16/18/28	40	46	50
Genuafall	10/12	10/12/16	10/12/16	28/40	40/46	46/50	50/58
Spinnakerfall	10	10/12	10/12/16	16/18/28	40	40/46	46/50
Grossfall	10	10/12	10/12/16	28/40	40	40/46	46/50
Stagsegelfall	–	10/12	10/12	16/18/28	28/40	28/40	40/46
Spibaum-Hochholer	–	–	10	10	16	28	40
Spibaum-Niederholer	–	10	10	12	16/18/28	28/40	40/46
Cunningham oder Reff	10	10	10	12/16	16/18/28	28/40	40/46

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

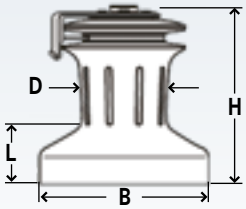
Self-Tailing Winschen

Die Andersen Self-Tailing Winschen überzeugen durch ihre ausgefeilte Technik. Die von der Winschtrommel hochlaufende Leine wird zwischen zwei innen konisch zulaufenden Backen oberhalb der Trommel aufgenommen. Diese stellen sich automatisch auf den jeweiligen Schotumfang ein und geben die Leine nach etwa einer Umdrehung wieder frei. Die Schot wird durch spezielle Schrägrippen im Self-Tailing Ring gehalten. Dank dem Power-Rib-System können die Turns verringert werden. Die glattpolierte Oberfläche garantiert Schoten und Fallen eine längere Lebensdauer, was die Kosten für das Tauwerk minimiert. Der Bügel ist verstellbar.

Ab Grösse 28ST können die Winschen später mittels Umrüst-Kit auf elektrischen Antrieb umgestellt werden.

Vollinox

Masse



Andersen Self-Tailing Winschen

Artikelnr.	Modell	Für Tau Ø mm	Gewicht kg	L mm	B mm	H mm	D mm	Getriebe 1. Gang	Getriebe 2. Gang	Kraft 1. Gang	Kraft 2. Gang	Preis CHF	
AD201201FS	12ST, Vollinox	8 – 14	2.6	44	115	130	70	1.3 :1	–	9.5 :1	–	**625.00**	G
AD201801FS	18ST, Vollinox	8 – 14	3.4	50	120	136	70	2.6 :1	–	18.8 :1	–	**779.00**	G
AD202801FS	28ST, Vollinox	8 – 14	4.1	65	125	151	70	1.3 :1	3.7 :1	9.5 :1	26.5 :1	**1049.00**	G
AD203401FS	34ST, Vollinox	8 – 14	4.2	65	125	151	70	1.3 :1	4.7 :1	9.5 :1	33.8 :1	**1099.00**	G
AD204001FS	40ST, Vollinox	8 – 14	5.0	71	152	174	75	1.3 :1	6.0 :1	8.5 :1	39.5 :1	**1275.00**	G
AD204601FS	46ST, Vollinox	8 – 14	7.8	90	180	209	89	2.8 :1	8.4 :1	15.5 :1	46.6 :1	**1735.00**	G
AD205001FS	50ST, Vollinox	8 – 14	7.6	90	180	209	89	2.8 :1	8.8 :1	19.7 :1	49.3 :1	**1835.00**	G
AD205201FS	52ST, Vollinox	8 – 16	10.3	106	200	220	100	3.2 :1	10.5 :1	16.2 :1	52.5 :1	**2445.00**	G

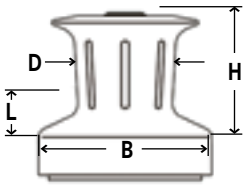
Standard Winschen

Für kleinere Boote braucht es ebenso Qualitätswinschen wie für grosse Yachten. Die Standard Winschen sind ebenfalls aus Chromstahl hergestellt und verfügen über das Power-Rib-System. Dank weniger Turns kann die Crew Kräfte sparen und schneller arbeiten.

Die Andersen Standard Winschen sind in den Grössen 10 – 46 lieferbar:
Grösse 10 ist eine Eingang-Winsch, Grössen 18 – 46 sind Zweigang-Winschen.

Standard Winsch

Masse



Andersen Standard Winschen

Artikelnr.	Modell	Material	Gewicht kg	L mm	B mm	H mm	D mm	Getriebe 1. Gang	Getriebe 2. Gang	Kraft 1. Gang	Kraft 2. Gang	Preis CHF	
AD500010	Standard Winsch 10	Inox	1.1	28	92	89	57	1.0 :1	–	9.5 :1	–	**202.00**	G
AD500018	Standard Winsch 18	Inox	2.6	45	114	110	60	1.0 :1	1.0 :1	8.3 :1	17.4 :1	**735.00**	G
AD500028	Standard Winsch 28	Inox	3.3	53	124	126	70	1.0 :1	4.0 :1	7.1 :1	28.6 :1	**949.00**	G
AD500040	Standard Winsch 40	Inox	3.9	63	136	140	76	1.0 :1	6.4 :1	6.5 :1	42.5 :1	**1149.00**	G
AD500046	Standard Winsch 46	Inox	4.0	63	143	140	78	1.0 :1	6.4 :1	6.4 :1	45.6 :1	**1165.00**	G

Service Kit Andersen

Damit sie die Lebensdauer Ihrer Winsch verlängern können, empfehlen wir Ihnen diese regelmässig zu warten. Im Service Kit finden Sie die Klinken, Federn, Segeringe und andere Kleinteile, die Sie von Zeit zu Zeit wechseln sollten.

Artikelnr.	Für Winch	Preis CHF	
AD710001	12ST – 28 ST und 40ST ; 2006 und früher	36.00	G
AD710002	46ST; 1982 – 1983	40.00	G
AD710003	56ST – 66ST	97.00	G
AD710004	Standard 10, 16, 28, 40, 46	45.00	G
AD710005	Standard 56	76.00	G
AD710007	78ST; ab 2005 bis heute	157.00	G
AD710008	52ST	78.00	G
AD710009	110ST	160.00	G
AD710010	10 Klinken und 10 Federn	26.00	G
AD710011	46ST ; 1993 – 1996	53.00	G
AD710012	58ST und 62ST	107.00	G
AD710013	68ST und 72ST	119.00	G
AD710014	Für Classic Winsch 90, 91, 92	40.00	G
AD710015	Für Classic Winsch 100, 101, 102	45.00	G
AD710016	Standard Winsch 6	22.00	G
AD710017	46ST; 1997 - 2006	58.00	G
AD710018	12ST, 18ST, 28ST, 345ST; ab 2005 bis heute	42.00	G
AD710019	46ST , 48ST, 50ST; ab 2006 bis heute	30.00	G
AD710052	8 Klinken und 16 Federn für Orbit Winsch	48.00	G

Hier finden Sie auf dem Bronze Zentralkörper die Versionsnummer und das Baujahr.

Plastik Self Tailing Abdeckungen

Für Winsch Andersen

Artikelnr.	Grösse Winsch	Ø Innen mm	Ø Aussen mm	Höhe Ring mm	Datum Winsch oder Versionsnummer	Preis CHF	
AD726300	12ST / 28ST	56.4	100.5	7.5	vor 2005	21.50	G
AD726310	12ST / 18ST / 28ST / 34ST	73.9	102.8	5	nach 2005	22.00	G
AD535500	40ST	59.5	109.2	9.4	bis Version 2.0	24.00	G
AD535510	40ST	77.9	112	5	ab Version 3.0	26.00	G
AD720800	46ST	46	113	16.5	vor 1993	27.00	G
AD712200	46ST	61	124.5	11.5	bis Version 4.0	27.00	G
AD712210	46ST / 48ST / 50ST	89.5	128.6	6	ab Version 4.1	27.00	G
AD526900	52ST	66.5	145	14.5	Version 1.0	85.00	G
AD526901	52ST	71	145	14.5	bis Ende 2004	79.00	G
AD526902	52ST	71	145	16	bis Version 2.5	78.00	G
AD526910	52ST	105.5	149	8.3	ab Version 3.0	30.00	G
AD723200	56ST	62	146.5	18		35.00	G
AD737000	58ST	84	163	14.4	bis Version 1.3	99.00	G
AD737001	58ST	82.8	167.4	19.6	ab Version 1.4	42.00	G
AD530900	66ST	76.5	182.5	19.3		175.00	G
AD736900	68ST	100.8	203	16.5	bis Version 2.4	176.00	G
AD736901	68ST	98.2	204.7	22.1	ab Version 2.5	176.00	G

Druckschalter

Für elektrische Winsch Andersen

AD866000	Druck Taster mit Licht für Compact Winsch	369.00	G
AD582000	Druck Taster für Winsch E1	258.00	G

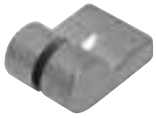
AD713300

AD533500

Feder

Für Winsch Andersen

AD713300	1.20	G
AD533500	1.40	G



AD533500

AD533400

Klinken

Für Winsch Andersen

AD713200	6.30	G
AD533400	6.30	G

Winschenfett

Tube à 75 g

AD500001	14.50	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Ronstan Winsch Orbit Self Tailing

Bei der Entwicklung der neuen Reihe von Aluminiumwinschen konnte Ronstan auf jahrelange Erfahrung bei der Herstellung von Andersen® Edelstahlwinschen in seinen eigenen Anlagen in Dänemark zurückgreifen. Die neuen Orbit Winschen wurden von Grund auf neu entwickelt, wobei verschiedene Prioritäten wie die Materialauswahl, die Gewichtsoptimierung, die Abmessungen, die Getriebe- und Leistungsverhältnisse und die Oberflächenbeschaffenheit das Design bestimmten.

Quick release Self Tailing für Winsch 30ST und 40ST

Der innovative QuickTrim™ Self Tailer ermöglicht es Seglern, die Leinenspannung einfach und sicher zu lösen, um kleinere Anpassungen des Segeltrimms vorzunehmen, ohne die Winschkurbel der Winsch entfernen oder die Leine aus dem Self Tailer nehmen zu müssen. Mit einer Hand an der Schot, dreht sich die obere Abdeckung der Winsch gegen den Uhrzeigersinn gegen den Druck der Feder, so dass sich die Self Tailer Verzahnung löst während die Leine losgelassen wird.

Power Ribs

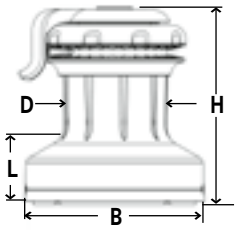
Inspiriert durch das markante Trommelprofil der Andersen Winden wurden die Power Ribs™ in die vollständig bearbeiteten Trommeln der Orbit Winchs™ von Ronstan eingebaut, um die gleiche beeindruckende Leinenführung mit maximalem Grip und minimalem Leinenverschleiss zu bieten.

Einfacher Unterhalt ohne Werkzeug

Die komplette Demontage und Montage kann ohne Werkzeug durchgeführt werden. Um die Trommel zu entfernen, ziehen Sie den federbelasteten Entriegelungsriegel nach hinten und eine leichte Drehung gegen den Uhrzeigersinn hebt den Winscharm an. Die Trommel kann nun vom zentralen Schaft der Winde abgenommen werden.
Beim Zusammenbau in umgekehrter Reihenfolge bestätigt ein hörbares Klicken den formschlüssigen Eingriff zwischen dem selbstbremsenden Arm und den Bajonettschlitzen der Mittelstange. Diese Kerben ermöglichen es, den Self Tailing Arm in einer der 8 Positionen mit einer Drehung von 45 Grad zu arretieren.

Segelfläche	Bootslänge über alles 7.6 - 8.5 m 25 - 28 ft	8.8 - 9.8 m 29 - 32 ft	10.1 - 10.7 m 33 - 35 ft	11 - 11.9 m 36 - 39 ft	12.2 - 13.1 m 40 - 43 ft	13.4 - 14.6 m 44 - 48 ft	14.9 - 16.5 m 49 - 54 ft
Genua (m²)	28	33	44	52	72	82	120
Spinnaker (m²)	38	56	74	111	150	185	260
Grosssegel (m²)	14	20	24	30	40	46	70
Empfohlene Winsch Grösse							
Genuaschot	20ST	30QT/40QT	40QT	–	–	–	–
Spinnakerschot	20ST	20ST	20ST/30QT	20ST/30QT	40QT	–	–
Grossschot	20ST	20ST	20ST/30QT	20ST/30QT	30QT/40QT	–	–
Genuafall	20ST	20ST	20ST/30QT	30QT/40QT	40QT	–	–
Spinnakerfall	20ST	20ST	20ST/30QT	30QT	40QT	–	–
Grossfall	20ST	20ST	20ST/30QT	30QT/40QT	40QT	40QT	–
Reff oder Cunningham	20ST	20ST	20ST	20ST	20ST/30QT	30QT/40QT	40QT

Masse



Orbit 20ST Winsch

Orbit 30QT Winsch

Orbit 40QT Winsch

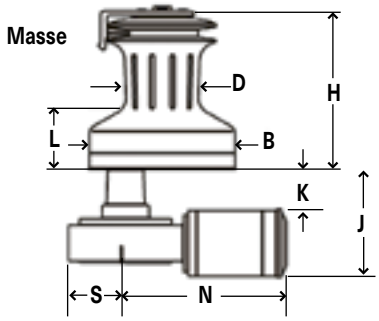
Ronstan Orbit Winschen

Artikelnr.	Modell	Für Tau Ø mm	Gewicht kg	L mm	B mm	H mm	D mm	Getriebe 1. Gang	Getriebe 2. Gang	Kraft 1. Gang	Kraft 2. Gang	Preis CHF	
AD6201	Orbit 20ST Winsch	6 - 10 mm	1.7	42	120	124	75	2.7:1	–	18.3:1	–	**589.00**	G
AD6302	Orbit 30QT Winsch	7 - 12 mm	3.1	57	136	166	86	1.4:1	5.2:1	8.3:1	30.2:1	**939.00**	G
AD6402	Orbit 40QT Winsch	8 - 10 mm	3.1	57	151	166	86	1.4:1	6.8:1	8.3:1	39.5:1	**1099.00**	G

ANDERSEN
STAINLESS STEEL WINCHES

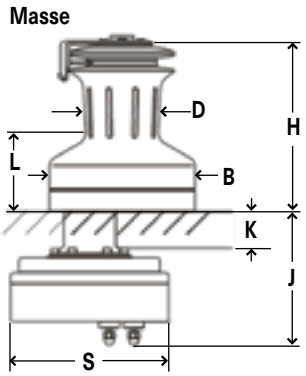
Elektro-Winschen

Die Andersen Elektro-Winschen werden mit einem Horizontalmotor geliefert, der einfach unten auf die bestehende Winsch montiert werden kann. Sie können sowohl manuell wie auch elektrisch bedient werden. Die elektrischen Winschen 1+2 SE verfügen über einen elektrischen Gang (SE = Single electric speed).
Im manuellen Betrieb können jedoch beide Gänge genutzt werden.
Auf Wunsch liefert Andersen auch elektrische Winschen mit 2+2 Gängen. Das heisst, sowohl elektrisch wie auch manuell können beide Gänge genutzt werden. Wird mit dem neuen E1 Motor mit integriertem Solenoid sowie einem Anschluss für das 1.50 m lange Druckschalterkabel geliefert. Einfache Montage der Stromkabel positiv und negativ und des Druckschalterkabels. Ein eingebauter Thermoschalter verhindert die Überhitzung des Motors.
Im Lieferumfang enthalten: Montageanleitung, beleuchteter Druckschalter.
Lieferbar in 12 V oder 24 V.



Andersen Elektro-Winschen 1+2 SE

Artikelnr.	Modell	Für Tau Ø mm	Gewicht kg	L mm	B mm	H mm	D mm	K mm	J mm	S mm	N mm	Preis CHF	
AD2028011300	Elektro-Winsch 28ST, 12 V	8 – 14	18	75	125	161	70	49	183	65	300	**3199.00**	B
AD2034011300	Elektro-Winsch 34ST, 12 V	8 – 14	18	75	125	161	70	49	183	65	300	**3255.00**	B
AD2040011300	Elektro-Winsch 40ST, 12 V	8 – 14	19	79	152	183	75	49	183	65	300	**3359.00**	B
AD2046011300	Elektro-Winsch 46ST, 12 V	8 – 14	21	90	181	208	89	57	191	65	300	**3799.00**	B



Compact-Winschen (STC)

Andersen Compact-Winschen bestehen aus einem wasserdichten Motor und einer Winscheinheit; ein Solenoid entfällt, da die Steuerelektronik im Scheiben-läufer-Motor integriert ist. Durch die moderne Technik verbraucht der Motor 30-50% weniger Strom als herkömmliche Modelle und der Compact-Motor arbeitet fast geräuschlos. Alle Andersen Compact-Motoren verfügen über eine variable Geschwindigkeit, die über den Druckschalter stufenlos reguliert werden kann. Mit 12 V- oder 24 V-Motor lieferbar.

Umrüst-Kit

Mit dem Umrüst-Kit von Andersen können manuelle Winschen nachträglich ohne grossen Aufwand mit einem elektrischen Antrieb ausgerüstet werden. Lieferumfang: E1 Motor mit integriertem Solenoid, Druckschalter, Adapterplatte unter Deck und Montageanleitung.

AD20282011	Umrüst-Kit 28ST	**2490.00**	B
AD20402011	Umrüst-Kit 40ST	**2490.00**	B
AD20462011	Umrüst-Kit 46ST	**2490.00**	B

Andersen Compact-Winschen 1+2 SE

Artikelnr.	Modell	Für Tau Ø mm	Gewicht kg	L mm	B mm	H mm	D mm	K mm	J mm	S mm	Preis CHF	
AD20280141FS	Compact-Winsch 28ST, 12 V	8 – 14	17	73	125	159	70	50	173	195	**5199.00**	B
AD20340041FS	Compact-Winsch 34ST, 12 V	8 – 14	17	73	125	159	70	50	173	195	**5219.00**	B
AD20400141FS	Compact-Winsch 40ST, 12 V	8 – 14	18	79	152	182	75	54	180	195	**5449.00**	B
AD20460141FS	Compact-Winsch 46ST, 12 V	8 – 14	21	90	180	209	89	62	188	195	**6239.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

E40i
electric winch

Elektrische Fallwinsch Seldén E40i

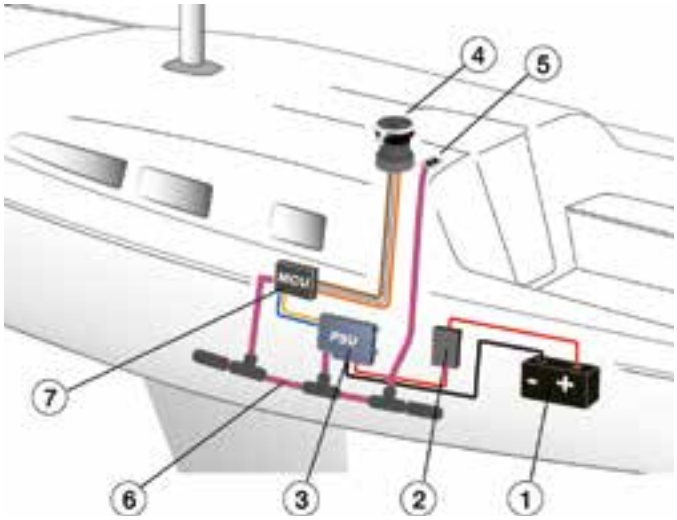
Seldén entwickelte die elektrische E40i-Winsch bei der der Motor vollständig in der Trommel integriert ist. Es gibt keinen externen Motorenblock und es braucht keinen grossen Ausschnitt im Kabinendach, nur drei dünne Kabel führen aus der Winsch. Somit ist der Platz unter der Winsch nicht beieinträchtigt. Das Hissen des Grosssegels wird zum Kinderspiel. Die selbstholende Winsch E40i ist mit ihren drei Geschwindigkeitsstufen die ideale Winde für schnelle und präzise Manöver.

Lieferbar in zwei Ausführungen: Schwarzes Aluminium oder rostfreier Stahl.

Die Stromversorgung des E40i erfolgt über das Seldén SEL-Bus-System und das Netzteil, das 12/24 V in 42 V umwandelt.

PSU Starter Pack und Control Pack

1. Batterie
2. Automatische Sicherung
3. PSU Spannungsumwandler
4. Elektrische Winsch E40i
5. Drucktasten für E40i Winsch
6. SEL-Bus Kabelverbindungen und Endstücke
7. Steuerungseinheit für Winsch



Artikelnr.	Modell	Material	Für Tau Ø mm	Gewicht kg	Trommel Ø mm	Basis Ø mm	Höhe Leinen-eintritt mm	Leinengeschwindigkeit 1, 2, 3 m/Min	Strom-verbrauch	Preis CHF	
SN47154010	elektrische Winsch 40i	Inox	8 – 14	9.1	128	167	60	17, 11, 6.5	1200 W	**3635.00**	K
SN47154020	elektrische Winsch 40i	Aluminium	8 – 14	6.8	128	167	60	17, 11, 6.5	1200 W	**3239.00**	K

PSU Starter Pack

Dieses PSU Pack enthält: 100 A Sicherung, SEL-Bus Endterminal männlich und weiblich, T- Connector SEL-Bus, Kabel SEL-Bus 0.3 und 5m und Stromversorgungskabel 2 x10 m.

SN53280020	PSU Starter Pack	**960.00**	K

Control Pack

Dieses Kit enthält: MCU Kontrolleinheit, Drucktasten, Umwandler für Tasten, SEL-Bus T-Connector, SEL-Bus Kabel 1 und 2 m.

SN53281580	Control Pack	**969.00**	K

LEWMAR®

Lewmar One Touch Winschkurbeln

Der patentierte One-Touch-Mechanismus ermöglicht dank einer Ausrastleiste, die über die ganze Länge der Kurbel verläuft, ein einfaches Entfernen der Winschkurbel.

One Touch Kurbeln

Aus Aluminium, blockierbar

L29140040	L 200 mm, Gewicht 540 g	**119.00**	K
L29140044	L 250 mm, Gewicht 590 g	**139.00**	K

One Touch Power Grip Kurbeln

Aus Aluminium, blockierbar

L29140042	L 200 mm, Gewicht 560 g	**129.00**	K
L29140046	L 250 mm, Gewicht 608 g	**144.00**	K

One Touch Kurbel mit doppeltem Griff

Aus Aluminium, blockierbar

L29140048	L 250 mm, Gewicht 745 g	**189.00**	K

Kurbeln

Aus Aluminium, blockierbar

L29141011	L 200 mm, Gewicht 384 g	**99.00**	G
L29141111	L 250 mm, Gewicht 472 g	**139.00**	G
L29140012	Kit für Kurbeln 200 mm	**29.90**	G
L29140013	Kit für Kurbeln 250 mm	**29.90**	G

Einfache Kurbel

Aus Aluminium

L29141110	L 250 mm, Gewicht 447 g	**119.00**	G

ANDERSEN
STAINLESS STEEL WINCHES

Kurbeln

Aus rostfreiem Stahl, blockierbar

AD507297	L 200 mm, Gewicht 410 g	**74.00**	G
AD507298	L 250 mm, Gewicht 446 g	**74.00**	G

Schwimmende Winschkurbeln

Sie entsprechen genau den Bedürfnissen der Fahrtensegler, weil diese Komposit Winschkurbeln unsinkbar sind. Es werden nur qualitativ hochstehende Materialen verwendet, damit sie im harten Marine Alltag bestehen können.

Primary Kurbeln

Schwimmend, blockierbar

L29145301	L 200 mm, Gewicht 250 g	**74.90**	F
L29145311	L 250 mm, Gewicht 290 g	**79.90**	F

RØNSTAN

Ronstan Quick-Lock™ Winschkurbeln

Die Quick-Lock Winschkurbel kann in den Winschkopf eingeführt werden ohne einen Verriegelungsknopf zu drücken. Das einhändige Entfernen der Winschkurbel geschieht durch einen Druck auf die eingelassene Verriegelungsleiste.

Kurbeln mit Verriegelung

Aus eloxiertem Aluminium, mit Schnellverriegelung

RF4410	L 200 mm, Gewicht 415 g	**182.00**	V
RF4415	L 250 mm, Gewicht 450 g	**183.00**	V

Palm Grip Kurbeln

Aus eloxiertem Aluminium, mit Schnellverriegelung

RF4430	L 200 mm, Gewicht 470 g	**189.00**	V
RF4435	L 250 mm, Gewicht 525 g	**190.00**	V

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Elektrische Winschkurbel eWincher 2

Für alle Segelboote von 25-60 Fuss. Der eWincher ist ein treuer Begleiter, eine ausgezeichnete Alternative zu einer elektrischen Winsch. Dank zahlreichen Funktionen sehr einfache Anwendung, kann für alle Manöver auf dem Boot verwendet werden.

- Variable Drehgeschwindigkeit, welche über einen leichten Druck auf den Knopf geregelt wird.
- Mit dem eWincher 2 können Sie beide Gänge der Winsch gebrauchen.
- Drehkraftregler kann via Smartphone Applikation zwischen 10 bis 36 kg eingestellt werden.

Inhalt des Pack:
Elektrische Winschkurbel, Batterie, Ladegerät, Umwandler 12 V auf 220 V, Winschkurbel Behälter, Sicherheitsband und Tragtasche.

EW2J	Pack eWincher 2 gelb / grau, Gewicht 2.2 kg	**2399.00**	R
EW2W	Pack eWincher 2 schwarz / weiss, Gewicht 2.2 kg	**2399.00**	R
EW10	Ersatzbatterie für eWincher 2	**319.00**	R
EW15	Winschkurbelbehälter für eWincher 2	**65.00**	R

EW10 **EW15**

Kurbel-Behälter

Aus Polyester mit weissem PVC beschichtet, UV-beständig. Einkerbung rechts und links. Schnellbefestigungssystem, welches ein schnelles Entfernen des Behälters erlaubt.
Lieferung ohne Kurbel.
Masse: 350 x 100 x 70 mm

OORMW2		**34.00**	G

Kurbel-Behälter

Aus weichem UV-beständigem PVC. Befestigung mittels Parker Schrauben.
Lieferung ohne Kurbel.
Masse: 253 x 93 x 55 mm

L29140020		**29.90**	F

Kurbel-Behälter

Aus grauem PVC mit Netzeinsatz für eine bessere Durchlüftung. Einfache Montage mittels selbstklebendem Velcroverschluss (die andere Seite des Velcroverschlusses ist aufgenäht).
Lieferung ohne Kurbel.
Masse: 280 x 140 x 90 mm

RF3941		**35.00**	V

Winsch-Schutzhüllen

Aus Stretch-Polyestergewebe, 100% wasserdicht und UV-beständig.

T4213130	Ø 130 x H 130 mm	**19.00**	G
T4214145	Ø 140 x H 145 mm	**19.00**	G
T4214160	Ø 145 x H 160 mm	**19.90**	G
T4215180	Ø 150 x H 180 mm	**19.90**	G
T4210170	Ø 170 x H 200 mm	**22.00**	G
T4219215	Ø 190 x H 215 mm	**24.00**	G

Basiskit
Für Standard Winschen 6-40 + 15ST.
Inhalt: 4 Klinken und Federn,
1 Segerring, 1 O-Ring, 1 Plastikkeil,
1 Plastikscheibe Ø 45mm, 1 Dichtung
Ø 50 mm.

L48000014	**49.90**	G

Service-Kit
Für Self Tailing Winschen 30-50ST.
Inhalt: 4 Klinken und Federn,
2 Bronze Keile, 1 Dichtung Ø 50 mm,
7 Plastikbuchsen.

L48000019	**39.90**	G

Service-Kit
Für 3 Gang Winschen, Grössen 44-66.

L19700300	**209.00**	G

Wartungs-Kit
Enthält: 1 Tube Fett (100 g), Öl (55 ml),
10 Federn für Klinken, Pinsel sowie
Instruktionen (mit Fotos) für die
Demontage und die Wartung der
Winschen.

L19701500	**49.90**	G

Spezialfett für Winschen
Tube von 75 g

AD500001	**14.50**	G

Formula Spezialfett
Auf Kalziumsulfonbasis für Winschen
oder für allgemeine Anwendungen.
Inhalt: 300 g

L19701100	**51.90**	G

Formula Spezialfett
Zur regelmässigen Pflege der
Winschen .
Tube von 100 g

L19701000	**22.90**	G

Hochleistungsöl
Inhalt: 55 ml

L19701600	**16.90**	G

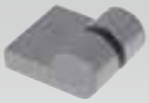
Andersen Service-Kits
Um die Lebensdauer Ihrer Winsch zu verlängern, sollten Sie diese regelmässig warten.
Die Ersatzteilpackungen enthalten Federn, Klinken und Klammern bzw. Sprengringe, die ab und zu ausgetauscht werden sollten, um Abnützung vorzubeugen.

AD710001	für Winschen 12ST-28ST und 40ST vor 2006	**36.00**	G
AD710004	für Winschen 10-46	**45.00**	G
AD710017	für Winsch 46ST zwischen 1997-2006	**58.00**	G
AD710018	für Winschen 12ST-28ST nach 2006	**42.00**	G

Klinken und Federn
Bei der Wartung der Winschen überprüfen Sie stets Federn und Klinken und vergewissern Sie sich, dass diese weder gebrochen noch abgenützt sind. Schmieren Sie die Klinken mit Lewmar Hochleistungsöl.

Feder für Klinke
Lewmar Winschen (6-58)

L12607	**0.90**	C



Klinke
Für Winschen bis Modell 58

L12608	**4.90**	C

Segerring
Für Standard Winschen bis Modell 44

L2075	**9.90**	C

SN52304101
SN52304201

SN52304501

Winschplatten für Mast, 5° und 15° geneigt

5° geneigt

SN52304101	für Andersen Winschen 10-18ST, Lewmar 6-8	**139.00**	K
SN52304201	für Andersen Winschen 28ST-40ST, Lewmar 15ST-40ST	**192.00**	K

15° geneigt

SN52304501	für Andersen Winschen 28ST-40ST, Lewmar 15ST-40ST	**323.00**	K

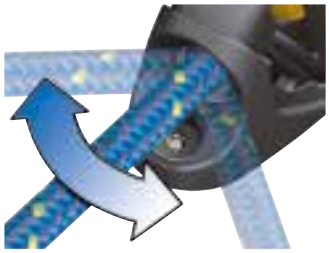
Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Automatische Stopper Spinlock PXR

Mögliche Einstellungen:

Weiche Einstellung für häufige Kontrolle von Traveller, Holepunkten oder Baumniederholer.

Harte Einstellung für Fallen oder Kontrollleinen die nicht häufig bedient werden.



Grosser Bedienungswinkel

Leitöse aus rostfreiem Stahl sorgt für geringe Reibung.

Integrierter 6° Keil (zusätzlicher Keil mitgeliefert).

Klemmbacke und Grundplatte aus hart eloxiertem Aluminium

Grosse Klemmfläche sorgt für minimalen Verschleiss des Tauwerks. Geringes Gewicht.

Automatische Stopper PXR, einfach

Optimiert für High-Tech Tauwerk von 2-6 mm und 8-10 mm, Haltekraft bis maximal 200 kg.

- Präziser Auslösemechanismus für den Regattaeinsatz
- Niedriges und kompaktes Profil
- Einfaches Lösen auch bei Starkwind

OS0206	Taue 2-6 mm	**44.90**	F
OS0810	Taue 8-10 mm	**64.90**	F

Automatische Stopper PXR Serie T, mit quergestellter Grundplatte

Der Standardlochabstand ermöglicht einfaches Ersetzen von traditionellen Schotklemmen von 27 und 38 mm. Geeignet für Spifall, sämtliche Trimmschoten und Grossschot auf Jollen. Kann auch als Klemme für Baumniederholer, Achterstag oder Travellerschlitten auf Yachten eingesetzt werden. Nur für Taue geeignet, die von Hand kontrolliert werden.

OS0206T	Taue 2-6 mm	**44.90**	F
OS0810T	Taue 8-10 mm	**64.90**	F

Automatischer Stopper PXR Serie VP zur Befestigung am Mast

Schwenkbarer Beschlag mit Umlenkrolle und Stopper.
Montage am Mast für Niederholer und Cunningham oder unter dem Baum für Unterliekstrecker.

OS0206VP	Taue 2-6 mm	**69.90**	F

Automatische Stopper PXR Serie SW auf Drehsockel

360° drehbar. Kann als Fockschotklemme auf Jollen oder für Baumniederholer auf Jollen und Yachten verwendet werden.
Lochabstand in Grundplatte identisch mit traditionellen drehbaren Klemmen.

OS0206SW	Taue 2-6 mm	**64.90**	F
OS0810SW	Taue 8-10 mm	**84.90**	F

Automatische Stopper Spinlock PXR

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
OS0206	einfach	2 - 6	30	29.5	41	140 / 280 kg	**44.90**	F
OS0206SW	auf Drehsockel (360° drehbar)	2 - 6	30	29.5	41	140 / 280 kg	**64.90**	F
OS0206VP	schwenkbar mit Umlenkrolle (für Montage am Mast oder Baum)	2 - 6	40	29.5	41	140 / 280 kg	**69.90**	F
OS0206T	quergestellte Grundplatte (für Ersatz von traditionellen Schotklemmen)	2 - 6	40	29.5	41	140 / 280 kg	**44.90**	F
OS0810	einfach	8 - 10	50	37	51	200 / 400 kg	**64.90**	F
OS0810SW	auf Drehsockel (360° drehbar)	8 - 10	50	37	51	200 / 400 kg	**84.90**	F
OS0810T	quergestellte Grundplatte	8 - 10	50	37	51	200 / 400 kg	**64.90**	F

spinlock

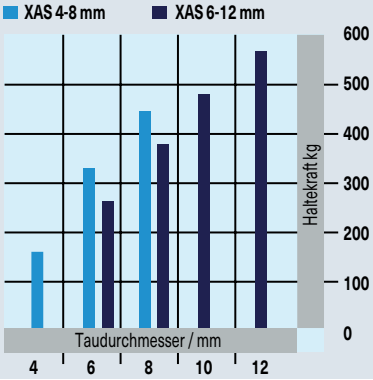
Spinlock XAS

Der automatische Stopper XAS mit seinen abgerundeten, ergonomischen Formen wurde von Spinlock aufgrund der Verwendung von immer kleineren Taudurchmessern entwickelt.

Der Stopper XAS ist in zwei Ausführungen erhältlich: Eine Reihe (Einfach-, Doppel-, Dreifach-Stopper) für die Taudurchmesser von 6-12 mm und eine andere für 4-8 mm. Sie können jederzeit den Stopper mit Taudurchmesser 6-12 mm den neuen High-Tech Fallen mit kleinem Durchmesser von 4-8 mm anpassen, indem Sie die alte Basis gegen diejenige für Tau von 4-8 mm (OS171) austauschen.

Sehr hohe Haltekraft und ausgezeichnete Eigenschaften beim Fieren des Falls !

Der Mechanismus des XAS wurde so konstruiert, dass der Stopper eine höhere Haltekraft aufweist und die Fallen sich unter Last besser fieren lassen als beim Vorgängermodell.



Einfache automatische Stopper XAS

OS161	für Taue 4 - 8 mm	**79.90**	F
OS164	für Taue 6 - 12 mm	**79.90**	F

Doppelte automatische Stopper XAS

OS162	für Taue 4 - 8 mm	**159.00**	F
OS165	für Taue 6 - 12 mm	**159.00**	F

Dreifache automatische Stopper XAS

OS163	für Taue 4 - 8 mm	**219.00**	F
OS166	für Taue 6 - 12 mm	**219.00**	F

Vierfacher automatischer Stopper XAS

OS167	für Taue 6 - 12 mm	**299.00**	F

Automatische Stopper XAS für flache Montage

OS168P	Backbord, für Taue 4 - 8 mm	**139.00**	F
OS168S	Steuerbord, für Taue 4 - 8 mm	**139.00**	F
OS169P	Backbord, für Taue 6 - 12 mm	**139.00**	F
OS169S	Steuerbord, für Taue 6 - 12 mm	**139.00**	F

Automatische Stopper Spinlock XAS

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Max. Haltekraft	Befestigung	Preis CHF	
OS161	einfach	4 - 8	134	39	69	450 kg	2 x M6	**79.90**	F
OS162	doppelt	4 - 8	134	65	69	450 kg	4 x M6	**159.00**	F
OS163	dreifach	4 - 8	134	91	69	450 kg	6 x M6	**219.00**	F
OS164	einfach	6 - 12	134	39	69	575 kg	2 x M6	**79.90**	F
OS165	doppelt	6 - 12	134	65	69	575 kg	4 x M6	**159.00**	F
OS166	dreifach	6 - 12	134	91	69	575 kg	6 x M6	**219.00**	F
OS167	vierfach	6 - 12	134	117	69	575 kg	8 x M6	**299.00**	F

Automatische Stopper Spinlock XAS für flache Montage

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Max. Haltekraft	Befestigung	Preis CHF	
OS168P	Backbord	4 - 8	134	84	39	450 kg	3 x M5	**139.00**	F
OS168S	Steuerbord	4 - 8	134	84	39	450 kg	3 x M5	**139.00**	F
OS169P	Backbord	6 - 12	134	84	39	575 kg	3 x M5	**139.00**	F
OS169S	Steuerbord	6 - 12	134	84	39	575 kg	3 x M5	**139.00**	F

Zubehör für automatische Stopper Spinlock XAS

Artikelnr.	Modell	Preis CHF	
OS171	Basis für Taue 4 - 8 mm	**29.90**	F
OS175	Basis für Taue 8 - 12 mm	**29.90**	F
OS172	Ersatzhebel	**19.90**	F
OS173	Ersatzbacken (Paar) für XAS	**29.90**	F
OS177	Ersatz-Klemmnocke	**24.90**	F
OS160	Selbstklebende Etiketten für Hebel (Set)	**9.90**	F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Spinlock XTS

Die XTS Generation der Spinlock Stopper ist mit einem ergonomischen Hebel mit weichem Griffende ausgerüstet.

Das zeitgemässe Design des XTS mit seinen abgerundeten Formen passt zum XAS Stopper, sodass sie je nach Bedürfnis problemlos nebeneinander eingesetzt werden können.

Lieferbar als Einfach-, Doppel- und Dreifachstopper. Für Tau 8-14 mm und High-Tech Taue von 6-10 mm.

Einfache automatische Stopper XTS

OS341	für Taue 8 - 14 mm	**129.00**	F
OS345	für Taue 6 - 10 mm	**129.00**	F

Doppelte automatische Stopper XTS

OS342	für Taue 8 - 14 mm	**249.00**	F
OS346	für Taue 6 - 10 mm	**249.00**	F

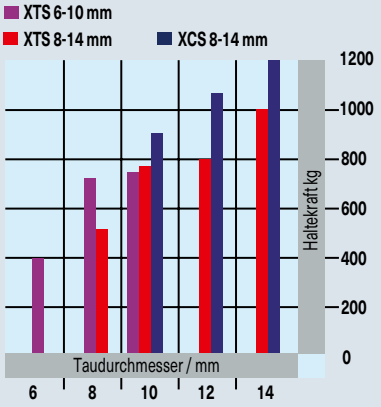
Dreifache automatische Stopper XTS

OS343	für Taue 8 - 14 mm	**359.00**	F
OS347	für Taue 6 - 10 mm	**359.00**	F

Automatische Stopper XTS für flache Montage

OS344P	Backbord, für Taue 8 - 14 mm	**179.00**	F
OS344S	Steuerbord, für Taue 8 - 14 mm	**179.00**	F

Sehr hohe Haltekraft und ausgezeichnete Eigenschaften beim Fieren des Falls.
Der Mechanismus des XTS wurde so konstruiert, dass der Stopper eine höhere Haltekraft aufweist und die Fallen sich unter Last besser fieren lassen als beim Vorgängermodell.



Automatische Stopper Spinlock XTS

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Max. Haltekraft	Befestigung	Preis CHF	
OS341	einfach	8 - 14	156	38	85	1000 kg	2 x M8	**129.00**	F
OS342	doppelt	8 - 14	156	69	85	1000 kg	4 x M8	**249.00**	F
OS343	dreifach	8 - 14	156	99	85	1000 kg	6 x M8	**359.00**	F
OS345	einfach	6 - 10	156	38	85	700 kg	2 x M8	**129.00**	F
OS346	doppelt	6 - 10	156	69	85	700 kg	4 x M8	**249.00**	F
OS347	dreifach	6 - 10	156	99	85	700 kg	6 x M8	**359.00**	F

Automatische Stopper Spinlock XTS für flache Montage

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Max. Haltekraft	Befestigung	Preis CHF	
OS344P	Backbord	8 - 14	156	110	38	1000 kg	4 x M8	**179.00**	F
OS344S	Steuerbord	8 - 14	156	110	38	1000 kg	4 x M8	**179.00**	F

Zubehör für automatische Stopper XTS / XCS

Artikelnr.	Modell	Preis CHF	
OS281	Ersatz-Klemmnocke Ø 8 - 14 mm	**59.90**	F
OS248	Ersatz-Klemmnocke Ø 6 - 10 mm	**59.90**	F
OS275	Ersatz-Klemmnocke Ø 12 - 16 mm für XC und XCS	**69.90**	F
OS282	schwarzer Ersatzhebel für XTS und XCS	**29.90**	F
OS174	Basisplatte für XTS und XCS (ohne Abbildung)	**29.90**	F

OS281
OS275
OS248

OS282

Spinlock XCS

Gleich hoher Finish wie Modell XTS, aber höhere Haltekraft durch Einsatz von Aluminium-Backen weiss oder schwarz lackiert.

OS376N OS376

OS377N OS377

OS378N OS378

Einfache automatische Stopper XCS

Doppelte automatische Stopper XCS

Dreifache automatische Stopper XCS

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Max. Haltekraft	Befestigung	Preis CHF	
OS376	einfach, weiss	8 - 14	156	38	85	1200 kg	2 x M8	**249.00**	G
OS376N	einfach, schwarz	8 - 14	156	38	85	1200 kg	2 x M8	**249.00**	G
OS377	doppelt, weiss	8 - 14	156	69	85	1200 kg	4 x M8	**369.00**	G
OS377N	doppelt, schwarz	8 - 14	156	69	85	1200 kg	4 x M8	**369.00**	G
OS378	dreifach, weiss	8 - 14	156	99	85	1200 kg	6 x M8	**499.00**	G
OS378N	dreifach, schwarz	8 - 14	156	99	85	1200 kg	6 x M8	**499.00**	G

Spinlock XTR

Der Spinlock XTR Stopper aus Alu und Komposit ist eine revolutionäre Neuheit. Die Basis und die Klemmbacke sind miteinander verbunden und schliessen sich gleichzeitig, was die Haltekraft bei Tauen mit kleinem Durchmesser erhöht. Diese Dual Konstruktion erlaubt ein kontrolliertes und progressives Fieren der Last. Der Service der Klemmbacke wird auf Deck durchgeführt ohne Demontage des Stoppers. Gleicher Lochabstand von 70 mm wie die Modelle XTS und XCS. Auch für flache Montage erhältlich.

OS179N OS182N OS179B OS182W

Automatische Stopper Spinlock XTR

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Max. Haltekraft	Befestigung	Preis CHF	
OS179B	einfach, weiss	8 - 12	146	33	84	1000 kg	2 x M8	**129.00**	F
OS179N	einfach, schwarz	8 - 12	146	33	84	1000 kg	2 x M8	**129.00**	F
OS182W	flache Montage, weiss	8 - 12	146	84	33	1000 kg	2 x M8	**179.00**	F
OS182N	flache Montage, schwarz	8 - 12	146	84	33	1000 kg	2 x M8	**179.00**	F

Zubehör

OS189	Ersatzhebel für Stopper XTR		**29.90**	F
OS190	Hebel, Klemmnocke und Basis für XTR Stopper	8 - 12	**79.90**	F

Spinlock SUA

Bei diesen Exzenterstoppern muss zum Belegen der Hebel gedrückt werden und zum Fieren muss die Leine zur Entlastung über eine Winsch geführt werden. Sehr kompakte Stopper, die es erlauben, die Leinen auf einem minimalen Platz zusammenzufassen.

Mini-Stopper SUA einfach

Mini-Stopper SUA doppelt

Mini-Stopper SUA dreifach

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Max. Haltekraft	Befestigung	Preis CHF	
OS185	einfach	6 - 10	57	51	46	300 kg	4 x M6	**59.90**	F
OS186	doppelt	6 - 10	57	69	46	300 kg	4 x M6	**79.90**	F
OS187	dreifach	6 - 10	57	86	46	300 kg	4 x M6	**109.00**	F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Spinlock XTX Powerclutch

Basierend auf den Erfahrungen im Bereich des mechanischen und textilen Produktedesigns nutzt der neue XTX Softgrip Stopper eine neue Technologie. Ein textiler Strumpf umschlingt das Fall und zieht sich bei Belastung zusammen und hält das Fall selbst bei mittleren Lasten in Position. In einem flachen Gehäuse mit einem einziehbaren Kipphebel kann das Fall sanft und kontrolliert gefiert werden und auch die On/Off Automatik kann mit einem Finger gelöst werden.

- Optimiertes SoftGrip-Geflecht mit Hochleistungs-Geflechtanker-Technologie
- Sanfte Klemmmethode erhöht die Lebensdauer Ihrer Fallen
- Kontrolliertes und gleichmässiges Fieren des Falls möglich
- Gehäuse schützt Haltestrumpf
- Sehr flache Bauweise, braucht keinen Platz für Drehbewegung des Griffes
- Einfache Installation mit 2 Befestigungsschrauben; für Deck-, Schott-, Rigg- oder Tunnelmontage
- Fernauslösung möglich
- Zugang auf Deck zum Reinigen oder Ersetzen des Softgrip Strumpfes

Masse: L 265 x B 35 x H 55 mm, Lochabstand: 205 mm

blau	orange	gelb	schwarz	weiss	Max. Haltekraft	Für Taue Ø mm	Preis CHF	
OS608BL	**OS608OR**	**OS608J**	**OS608N**	**OS608W**	1000 kg	8	**199.00**	G
OS610BL	**OS610OR**	**OS610J**	**OS610N**	**OS610W**	1200 kg	10	**199.00**	G
OS612BL	**OS612OR**	**OS612J**	**OS612N**	**OS612W**	1500 kg	12	**199.00**	G

Ersatz Softgrip Strumpf mit Feder

OS61508	für Taue Ø 8 mm	**119.00**	G
OS61509	für Taue Ø 9 mm	**119.00**	G
OS61510	für Taue Ø 10 mm	**119.00**	G
OS61511	für Taue Ø 11 mm	**119.00**	G
OS61512	für Taue Ø 12 mm	**119.00**	G

OS330
OS332

Spinlock ZS

Die Spinlock ZS Stopper sind die einzige Lösung um hohe Lasten zu halten, die von High-Tech-Tauwerk wie Dyneema® oder Vectran aufgenommen werden können.
Die dreidimensionalen Klemmbacken fassen das Tau über eine grosse Distanz und verhindern so einen frühzeitigen Verschleiss.

OS330: für Taue Ø 8-10 mm. Befestigung: 3 x M8
Masse: L 158 x B 31 x H 80 mm
OS332: für Taue Ø 12-14 mm. Befestigung: 4 x M8
Masse: L 158 x B 31 x H 80 mm

Artikelnr.	Modell	Max. Haltekraft	Preis CHF	
OS330	einfach	1500 kg	**799.00**	K
OS332	einfach	2200 kg	**1299.00**	K

Spinlock Powerclutch

Dieser automatische Stopper bietet eine 50% höhere Haltekraft gegenüber einem konventionellen Stopper. Die ideale Lösung für die Genua-Fallen auf Regattayachten. Robuster Aluminiumgriff für sicheres kontrolliertes Fieren mit Bremswirkung.
Die dreidimensionalen Klemmbacken fassen das Tau über eine grosse Distanz und verhindern so einen frühzeitigen Verschleiss.
Für Taue Ø 8-12 mm
Befestigung: 2 x M8
Masse: L 180 x B 41 x H 94 mm

Artikelnr.	Modell	Max. Haltekraft	Preis CHF	
OS812	einfach	1800 kg	**399.00**	K

Powerjammar ZXB

Angefertigt aus einem leichten, widerstandsfähigen, einteiligem Aluminiumgehäuse. Der Einsatz von Luft- und Raumfahrttechnologie hat die Grösse und das Gewicht um 40 % reduziert. Leichte Keramikbacken für ultimative Leistung unter hohe Belastung und überlegene Hitze- und Abriebfestigkeit. Verriegelungsmechanismus mit Wippe und Zugknopf an einer Leine ersetzen den traditionellen Handgriff. Wartungsarme PTFE-Lager.
Für Taue Ø 8-12 mm
Befestigung: 2 x M10, Lochabstand: 194 mm
Masse: L 225 x B 34 x H 89 mm. Gewicht: 730 g

Artikelnr.	Modell	Max. Haltekraft	Preis CHF	
OS9600	einfach	3000 kg	**1399.00**	K

Superlock DC1 und DC2

- Der Domino-Mechanismus und das längere Halteprofil fixieren die Leine unter Last, ohne das Tauwerk aufzuscheuern
- Kontrolliertes Fieren: Das Rückziehen des Hebels in Verbindung mit dem patentierten Domino-System ermöglicht ein kontrolliertes Fieren auch unter voller Last
- Der Hebel ist fest mit dem Domino-System verbunden
- Leinendurchmesser: Stopper für Leinen mit einem Durchmesser zwischen 6 bis 10 mm für DC1 und 8 bis 14 mm für DC2

Für High-Load-Einsatz auf Booten bis 12 m. Verschiedene Modelle sind für Tauwerk 6-8 mm oder 8-10 mm vorgesehen. Die minimale Haltekraft ist in der Tabelle unten angegeben. Befestigung mit M6 Senkkopfschrauben für DC1 und M8 für DC2.

Superlock DC1

L 29101108
L 29101110

L 29101208
L 29101210

L 29101308
L 29101310

Automatische Stopper Lewmar Superlock DC1

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Haltekraft Minimum / Maximum	Preis CHF	
L29101108	einfach	6 - 8	126	32	72	300 kg / 500 kg	**109.00**	K
L29101110	einfach	8 - 10	126	32	72	400 kg / 500 kg	**109.00**	K
L29101208	doppelt	6 - 8	126	58	72	300 kg / 500 kg	**199.00**	K
L29101210	doppelt	8 - 10	126	58	72	400 kg / 500 kg	**199.00**	K
L29101308	dreifach	6 - 8	126	84	72	300 kg / 500 kg	**279.00**	K
L29101310	dreifach	8 - 10	126	84	72	400 kg / 500 kg	**279.00**	K

Superlock DC2

L 29101410
L 29101412
L 29101414

L 29102410
L 29102412
L 29102414

L 29103410
L 29103412
L 29103414

Automatische Stopper Lewmar Superlock DC2

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Haltekraft Minimum / Maximum	Preis CHF	
L29101410	einfach	8 - 10	156	38	88	300 kg / 800 kg	**169.00**	K
L29102410	doppelt	8 - 10	156	68	88	400 kg / 800 kg	**299.00**	K
L29103410	dreifach	8 - 10	156	99	88	300 kg / 800 kg	**419.00**	K
L29101412	einfach	10 - 12	156	38	88	400 kg / 1000 kg	**169.00**	K
L29102412	doppelt	10 - 12	156	68	88	300 kg / 1000 kg	**299.00**	K
L29103412	dreifach	10 - 12	156	99	88	400 kg / 1000 kg	**419.00**	K
L29101414	einfach	12 - 14	156	38	88	300 kg / 1200 kg	**169.00**	K
L29102414	doppelt	12 - 14	156	68	88	400 kg / 1200 kg	**299.00**	K
L29103414	dreifach	12 - 14	156	99	88	300 kg / 1200 kg	**419.00**	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Automatischer Stopper Constrictor

Der revolutionäre Constrictor Fallstopper ist einzigartig auf dem Markt. Im Gegensatz zu den traditionellen Stoppern klemmt der Constrictor das Fall nicht zwischen zwei Metallbacken ein, sondern umhüllt das Fall mit einem textilen Strumpf. Dieser ist mittels eines Konus an der Aluminium-Verankerung befestigt. In einer Richtung kann das Fall frei durchgezogen werden, sobald aber Zuglast auf das Fall kommt, blockiert es sofort. Je mehr Last, desto mehr schliesst sich der Strumpf und klemmt das Fall ein.

Höhere Haltelast
Im Vergleich zu den traditionellen Stoppern erhöht der Constrictor Stopper die Haltekraft um Faktor 2.

Federleicht
Im Gegensatz zu den traditionellen Stoppern ist der Constrictor 3 mal leichter. Mit seinem Federgewicht eignet sich der Constrictor Stopper auch als Fallschloss im Top des Mastes. Die Hilfsleine zum Öffnen des Stoppers kann verlängert werden.

Kein Abrieb und Bruch des Mantels
Der Strumpf des Constrictor schliesst sich wie ein Tintenfisch um das Tau. Der Kontakt von Faser auf Faser ist viel weniger aggressiv als die Metallbacken der traditionellen Stopper.

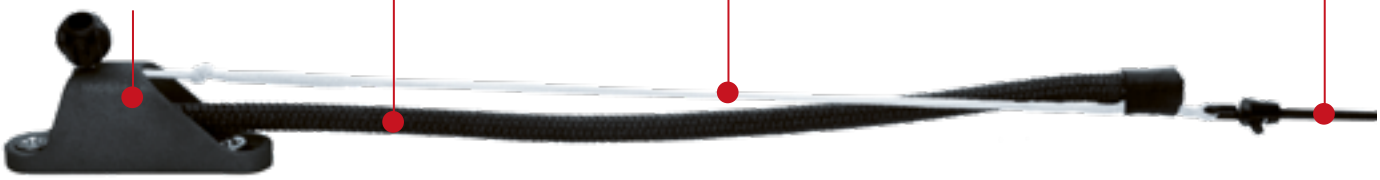
Lösen unter Last
Das Fall kann mittels der Dyneema® Hilfsleine unter Last gelöst werden, ohne dass das Tau über die Winsch gefiert werden muss.

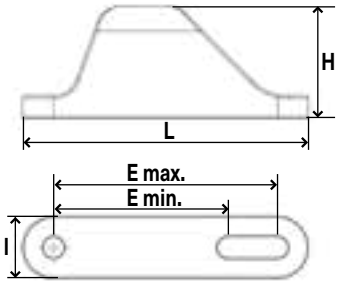
Basis aus harteloxiertem Aluminium
Ein längliches Loch in der Basis ermöglicht die Verwendung der Bohrlöcher der bisherigen Stopper mit einem Abstand zwischen 70 und 90 mm.

Haltestrumpf aus Technora
Dieser Mantel aus 24-fach geflochtener Technora Faser hält zweimal soviel wie ein normaler Stopper.

Dyneema® Hilfsleine
Mit dieser verlängerbaren Leine wird die Last auf dem Stopper gelöst.

Gummizug nach vorne
Damit der Technora Strumpf immer optimal greifen kann und beim Durchziehen des Falles keine Reibung entsteht.





Automatische Stopper Constrictor

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Gewicht g	L mm	l mm	H mm	E min. E max.	Länge Strumpf mm	Haltekraft	Preis CHF	
CU06	Constrictor 6 mm	5 - 6	150	115	25	45	70 mm 90 mm	450	450 kg für Ø 5 mm 1150 kg für Ø 6 mm	**235.00**	G
CU08	Constrictor 8 mm	6 - 8	150	115	25	45	70 mm 90 mm	500	600 kg für Ø 6 mm 1800 kg für Ø 8 mm	**235.00**	G
CU10	Constrictor 10 mm	8 - 10	160	115	25	45	70 mm 90 mm	500	1400 kg für Ø 8 mm 2100 kg für Ø 10 mm	**235.00**	G
CU12	Constrictor 12 mm	10 - 12	330	126	36	58	70 mm 90 mm	650	1500 kg für Ø 10 mm 3500 kg für Ø 12 mm	**269.00**	G
CU14	Constrictor 14 mm	12 - 14	340	126	36	58	70 mm 90 mm	650	1800 kg für Ø 12 mm 4350 kg für Ø 14 mm	**269.00**	G

Ronstan C-Cleat, T-Cleat und A-Cleat Schotklemmen

Sind vorgesehen für die Verwendung von modernem Tauwerk wie Dyneema® usw. Sie sind aus Materialien hergestellt, die eine ausgezeichnete Haltekraft, eine minimale Abnützung der Schoten und der Klemmbacken sowie eine überdurchschnittliche Stärke garantieren. Diese Klemmen gibt es in drei Ausführungen:

- **C-Cleat** Klemmbacken aus Kohlenfaser
- **T-Cleat** Standardausführung
- **A-Cleat** Klemmbacken und Basis aus Aluminium

C-Cleat, schwarz

RF5400	für Taue 2 - 8 mm	**22.00**	A
RF5410	für Taue 3 - 12 mm	**29.00**	A
RF5420	für Taue 6 - 16 mm	**54.00**	A

C-Cleat, grau

RF5000	für Taue 2 - 8 mm	**22.00**	A
RF5010	für Taue 3 - 12 mm	**29.00**	A

C-Cleat, grün

RF5400V	für Taue 2 - 8 mm	**22.00**	A
RF5410V	für Taue 3 - 12 mm	**29.00**	A

C-Cleat, gelb

RF5400Y	für Taue 2 - 8 mm	**22.00**	A
RF5410Y	für Taue 3 - 12 mm	**29.00**	A

C-Cleat, blau

RF5400B	für Taue 2 - 8 mm	**22.00**	A
RF5410B	für Taue 3 - 12 mm	**29.00**	A

T-Cleat, rot

RF5001	für Taue 2 - 8 mm	**19.00**	A
RF5011	für Taue 3 - 12 mm	**25.00**	A

Ronstan C-Cleat Schotklemmen, mit Klemmbacken und Basis aus Kohlefaser

Artikelnr.	Farbe	Für Tau Ø mm	L mm	B mm	H mm	Lochabstand mm	Max. Bruchlast	Schrauben Ø mm	Preis CHF	
RF5400	schwarz	2 - 8	48	24	20	27	150 kg	4	**22.00**	A
RF5410	schwarz	3 - 12	66	31	26	38	250 kg	5	**29.00**	A
RF5420	schwarz	6 - 16	88	41	35	51	460 kg	6	**54.00**	A
RF5000	grau	2 - 8	48	24	20	27	150 kg	4	**22.00**	A
RF5010	grau	3 - 12	66	31	26	38	250 kg	5	**29.00**	A
RF5400V	grün	2 - 8	48	24	20	27	150 kg	4	**22.00**	A
RF5410V	grün	3 - 12	66	31	26	38	250 kg	5	**29.00**	A
RF5400Y	gelb	2 - 8	48	24	20	27	150 kg	4	**22.00**	A
RF5410Y	gelb	3 - 12	66	31	26	38	250 kg	5	**29.00**	A
RF5400B	blau	2 - 8	48	24	20	27	150 kg	4	**22.00**	A
RF5410B	blau	3 - 12	66	31	26	38	250 kg	5	**29.00**	A
Ronstan T-Cleat Standard-Schotklemmen										
RF5001	rot	2 - 8	48	24	20	27	150 kg	4	**19.00**	A
RF5011	rot	3 - 12	66	31	26	38	250 kg	5	**25.00**	A

V-Cleat Schotklemmen

Aus Plastik

V-Cleat, schwarz

RF5100	klein, für Tau 3 - 6 mm	**5.00**	A
RF5101	klein mit Loch, für Tau 3 - 6 mm	**5.50**	A
RF5105	mittel, für Tau 5 - 8 mm	**7.90**	A
RF5106	mittel mit Loch, für Tau 5 - 8 mm	**8.50**	A
RF5110	large, für Tau 8 - 12 mm	**13.00**	A

Schrägsockel 11° für C-Cleat, T-Cleat und A-Cleat Schotklemmen

Mehrere Unterlagen können zusammen verwendet werden um einen geraden oder schrägen Sockel zu bilden.

RF5402	für kleine Modelle (Taue 2 - 8 mm)	**4.90**	A

RF5412	für mittlere Modelle (Taue 3 - 12 mm)	**5.50**	A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Zubehör für Ronstan C-Cleat, T-Cleat und A-Cleat

RF5416

Konkaver Sockel
Für mittlere Modelle (Tau 3 - 12 mm)

RF5416	schwarz	7.90	A

RF5017 RF5417

Heavy Duty Bügel mit Führung aus rostfreiem Stahl
Für mittlere Modelle (Tau 3 - 12 mm)

RF5017	grau	22.00	A
RF5417	schwarz	23.00	A

RF5013A RF5413A

Heavy Duty Bügel mit Einlage aus rostfreiem Stahl
Für mittlere Modelle (Tau 3 - 12 mm)

RF5013A	grau	9.50	A
RF5413A	schwarz	9.50	A

RF5005 RF5015 RF5405 RF5415

Bügel mit Führung aus Nylon

RF5005	für kleine Modelle (Taue 2 - 8 mm)	6.90	A
RF5015	für mittlere Modelle (Taue 3 - 12 mm)	7.90	A
RF5405	für kleine Modelle (Taue 2 - 8 mm)	7.00	A
RF5415	für mittlere Modelle (Taue 3 - 12 mm)	7.90	A

RF5003 RF5013 RF5023

Bügel aus rostfreiem Stahl

RF5003	für kleine Modelle (Taue 2 - 8 mm)	4.70	A
RF5013	für mittlere Modelle (Taue 3 - 12 mm)	5.50	A
RF5023	für grosse Modelle (Taue 6 - 16 mm)	6.50	A

RF5404 RF5414

Bügel aus rostfreiem Stahl mit Sockel
Wird bei der Montage unter die Basis der Schotklemme gefügt.

RF5404	für kleine Modelle (Taue 2 - 8 mm)	7.50	A
RF5414	für mittlere Modelle (Taue 3 - 12 mm)	8.90	A

allen BROTHERS

Y076

Y077

Allen Schotklemmen aus Aluminium
Das bewährte Kugellagersystem vermindert die Reibung.
Die spezielle Geometrie der Klemmbacken sorgt für eine ausgezeichnete Haltekraft auch unter grossen Lasten und vermindert die Abnutzung der Schoten.

Artikelnr.	Für Taue Ø mm	Masse mm	Lochabstand mm	Schraube Ø mm	Preis CHF	
Y076	4 - 10	65 x 30 x 29	38	5	49.00	I
Y077	2 - 6	48 x 24 x 22	27	4	44.00	I

Y396

Führungsbügel aus Carbon Komposit

Y396	für grosse Schotklemme Y076	9.00	I
Y397	für kleine Schotklemme Y077	8.00	I

Y4761

Deckdurchlässe mit Sockel

Y4761	für grosse Schotklemme Y076	21.00	I
Y4771	für kleine Schotklemme Y077	15.00	I

Y588

Bügel aus Carbon Komposit

Y588	für grosse Schotklemme Y076	7.50	I
Y488	für kleine Schotklemme Y077	7.50	I

Y293

Gerade Sockel

Y293	H 22 mm, für Schotklemme Y076	3.00	I
Y193	H 15 mm, für Schotklemme Y077	2.00	I

Y493993

Schrägsockel

Y593893	für grosse Schotklemme Y076	4.00	I
Y493993	für kleine Schotklemme Y077	4.00	I

SERVO CLEAT

BW042

BW043

BW037

BW039

Servo Cleat Schotklemmen

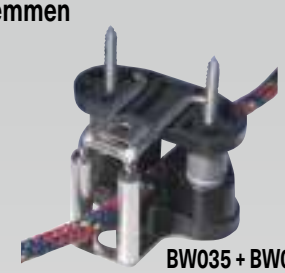
Dank der Form der Klemmbacken wird das Tau ohne Kraftaufwand in die Klemme gezogen. Die Verzahnung aus rostfreiem Stahl ist unverwüstlich.

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Max. Haltekraft	Befestigung Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
BW042*	Servo 11	3 - 7	47	22	17	300 kg	2 x 3.9	**19.90**	F
BW043	Servo 22	6 - 12	67	28	22	300 kg	2 x 4.8	**27.90**	F
BW037	Servo 44	10 - 12	79	28	25	300 kg	2 x 4.8	**31.90**	F
BW039	Servo 33	10 - 14	85	35	33	300 kg	2 x 6.3	**29.90**	F

* Mit entfernbarem Führungsbügel

Zubehör für Servo Cleat Schotklemmen

BW035
BW036


BW035 + BW042
BW036 + BW043

BW034
BW038

BW034 + BW042
BW038 + BW043

Unterdeckbefestigungen

Sie garantieren ein absolut sicheres Belegen und Lösen der Schoten, unter allen Zugrichtungen und Bedingungen. Sie erlauben den Einsatz von Klemmen unter Deck bei normaler Handhabung d.h. lösen nach oben, belegen nach unten.
Mit Führungsrolle ideal für Fock- und Spischoten auf Jollen und Kielbooten.

BW035	für Servo 11	**24.00**	F
BW036	für Servo 22	**33.00**	F

Führungsbügel

Das Tauwerk kann unter jedem Winkel belegt oder gelöst werden.
Ideal für Kontrollleinen und Spischoten.
Können auch unter Deck mit gegen oben montierten Servo-Cleats verwendet werden.

BW034	für Servo 11	**13.00**	F
BW038	für Servo 22	**15.00**	F

BW044
BW045
BW046

BW044S
BW045S
BW046S

Sockel

Aus schwarzem Nylon, flach oder schräg mit 15° Neigung

Artikelnr.	Für Modell	Sockeltyp	Höhe mm	Preis CHF	
BW044	Servo 11	flach	10	**2.50**	F
BW045	Servo 22	flach	13	**3.00**	F
BW046	Servo 33	flach	16	**3.50**	F
BW044S	Servo 11	schräg 15°	-	**2.50**	F
BW045S	Servo 22	schräg 15°	-	**3.00**	F
BW046S	Servo 33	schräg 15°	-	**3.50**	F

BW040

BW040 + BW043

Bügel

Aus rostfreiem Stahl

BW040	für Servo 22	**4.00**	F

BW041

BW041 + BW043

Führungsbügel

Aus rostfreiem Stahl

BW041	für Servo 22	**3.00**	F

Schwenkbare Leitösen mit Schotklemme

Ermöglichen das Belegen und Lösen von Schoten oder Leinen aus einem x-beliebigen Winkel. Sie haben viele Anwendungen, von der Jolle über den Katamaran bis zur Yacht.
Die Leitösen haben ein eingelegtes Auge aus rostfreiem Stahl zur Verringerung der Abnützung. Der Arm ist aus starkem Aluminium hergestellt und verhindert jegliches Verformen.

Komplett mit T-Cleat Schotklemme und Bügel.

Artikelnr.	Für Taue Ø mm	Platte mm	Befestigung Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
RF067	2 - 8	51	3 x 5	**58.00**	A
RF058	3 - 12	51	3 x 5	**64.00**	A

RF067

RF058

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Grossschotklemme

Arm aus schwarzeloxiertem Aluminium. Der Arm dreht dank doppeltem Kugellager frei auf dem Sockel. Einstellbarer Federmechanismus im Sockel hält den Arm in der gewünschten Position. Der Arm kann sich um 260° drehen oder 360°, sofern die Arretierung entfernt wird. Wird mit C-Cleat Schotklemme aus Kohlenfaser geliefert. Höhenverstellbar mit drei verschiedenen Winkeln, erlaubt das Einsetzen von Blöcken zwischen 50 bis 70 mm und die Änderung des Schotwinkels. Masse der Basis: 69 x 79 mm

Artikelnr.	Für Taue bis / Ø mm	Höhe mm	Befestigung Schraube / Ø mm	Preis CHF	
RF007	12	160	4 x 5 mm	**138.00**	A

Schwenkbarer Block mit Schotklemme

Wird vor allem für Fallen auf Jollen und Katamaranen verwendet.
Aus verstärktem Kunststoff hergestellt; mit Ø 28 mm Rolle mit Kugellager, kleine T-Cleat Schotklemme und Führungsbügel. Die Rolle ist versetzbar, sodass RF005 auch für von unten kommendes Tau eingesetzt werden kann. Abgerundete Basis für Masten und Querträger.

Artikelnr.	Für Taue bis / Ø mm	Rolle aus Nylon Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
RF005	8	28	300 kg	**40.00**	A

Schwenkbarer Block mit Schotklemme

Für Jollen und kleine Katamarane geeignet. Aus rostfreiem Stahl. Mit kugelgelagerter 20 mm Rolle und T-Cleat Klemme mit Führungsbügel. Flache Basisplatte mit 4 mm Löchern.

Artikelnr.	Für Taue bis / Ø mm	Rolle aus Nylon Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
RF20175	6	20	300 kg	**67.00**	A

Kleine Grossschotklemme

Glasfaserverstärkter Arm auf Kugellager und C-Cleat Klemme mit Bügel für Schoten von 2-8 mm. 360° drehbar mit Arretierungsmöglichkeit. Der Winkel des Armes kann dank mitgeliefertem Sockel in zwei Positionen eingestellt werden.
Für Blöcke bis 55 mm. Geeignet für Jollen bis 5 m.

Artikelnr.	Für Taue Ø mm	Höhe mm	Befestigung Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
RF006	2-8	110	4 x 5 mm	**63.00**	A

LEWMAR

Schwenkbarer Block mit Schotklemme

Kugellager aus rostfreiem Stahl, Backen aus Komposit.
Gewicht: 80 g
Flache Basis mit zwei Löchern von 5 mm

Artikelnr.	Für Taue bis / Ø mm	Rolle aus Nylon Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
L29901365	8	30	480 kg	**79.90**	F

allen BROTHERS

Y5266

Y5266COMP

Asymmetrische Grossschotklemmen

Immer eine ideale Ausrichtung dank der speziellen Geometrie mit dem Befestigungspunkt aussermittig. Arm aus schwarzeloxiertem Aluminium, dreht dank doppeltem Kugellager frei auf dem Sockel. Er kann sich um 180°, 260° oder 360° drehen. Werden mit Schotklemme aus Aluminium geliefert. Ohne Block.

Artikelnr.	Für Taue bis Ø mm	Höhe mm	Befestigung Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
Y5266COMP	10	120	4 x 5 mm	**149.00**	G
Y5266	10	150	4 x 5 mm	**149.00**	G

CL272R

CL203

CL204

CL209

CL215

CL223

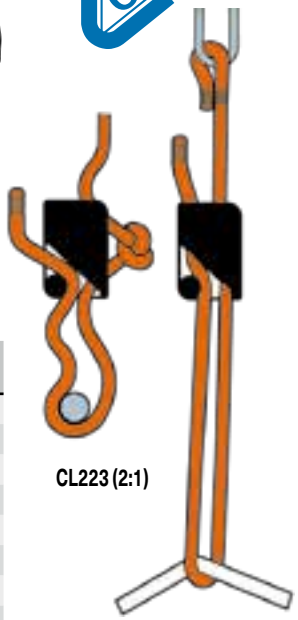
CL231

CL263

Clamcleat® rope cleats aus Nylon
Für Taue Ø 1-8 mm

CL223W

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Abstand mm	Befestigung Schrauben Ø mm	Preis CHF		
CL272R	Junior Mk2	3 - 6	55	16	27	4.2	**3.90**	D	
CL203	Junior	3 - 6	82	18	66	4	**4.30**	D	N
CL204	Mini	3 - 6	52	17	36	4	**3.50**	D	N
CL209	Midi	4 - 8	73	19	55	5	**4.30**	D	N
CL215	Side fixing Midi	4 - 8	38	43	27	5	**4.30**	D	N
CL223	Loop Cleat	3 - 6	52	18	-	-	**5.60**	D	N
CL223W	Loop Cleat white	3 - 6	52	18	-	-	**5.30**	D	
CL231	Midi with fairlead	4 - 8	88	22	55	5	**6.60**	D	N
CL263	Micros Cleat	1 - 4	44	13	24	3	**1.90**	D	N


CL223 (2:1)

CL201

CL202

CL206

CL207

CL201-O

CL228

CL234

CL237

Clamcleat® rope cleats aus Nylon
Für Taue Ø 6-12 mm

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Abstand mm	Befestigung Schrauben Ø mm	Preis CHF		
CL201	Vertical	6 - 12	95	28	72	6	**8.10**	D	N
CL201-O	Vertical	6 - 10	106	25	84	6	**8.20**	D	N
CL202	Horizontal	6 - 10	74	79	51	6	**11.50**	D	N
CL206	Lateral starboard	6 - 10	75	49	51	6	**7.50**	D	N
CL207	Lateral port	6 - 10	75	49	51	6	**7.50**	D	N
CL228	Vertical with integral fairlead	6 - 12	114	30	72	6	**11.90**	D	N
CL234	Large Loop Cleat	6 - 12	78	24	-	-	**10.50**	D	N
CL237	Vertical with spring gate	6 - 12	95	40	72	6	**12.30**	D	N

CL825

CL830

CL832

CL833

Clamcleat® XD Training cleats - Einsetzbar als Schotklemmen

Diese Clamcleats werden komplett und einbaufertig geliefert. Sie beinhalten die Klemme, einen Cage und einen Keeper. Sie ermöglichen das Festklemmen der Schot aus einem Winkel bis zu 70° zur Klemmen-Achse. Dank dem Keeper rutscht die Schot nicht heraus und wird auch nicht ungewollt festgeklemmt.
Das Modell CL830 verfügt über einen Standard-Lochabstand von 27 mm, womit eine traditionelle Schotklemme ersetzt werden kann, ohne neue Löcher bohren zu müssen. Die folgenden Modelle sind auf Wunsch ebenfalls in einer harteloxierten Ausführung lieferbar, die sie noch widerstandsfähiger macht.

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Abstand mm	Befestigung Schrauben Ø mm	Preis CHF		
CL825	XD Twin Training Cleat	3 - 6	88	78	66	5	**67.00**	D	N
CL830	XD Training Cleat with side fixing cage	3 - 6	62	44	27*	4	**28.50**	D	N
CL832	XD Training Cleat with standard fixing cage	3 - 6	61	27	27	4	**27.50**	D	N
CL833	XD Training Cleat with standard fixing cage	3 - 6	89	29	66	5	**30.00**	D	N

* senkrechter Lochabstand

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

CL211

CL211MK2ANR

CL211A

CL211B

CL217

CL217A

CL218

CL218A

CL222

NEW
CL275L

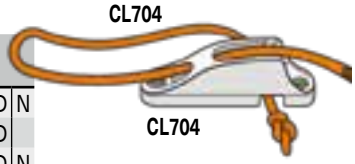
CL254

CL268

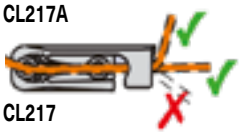
CL704

Clamcleat® rope cleats aus Aluminium
Für Taue Ø 1-8 mm

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Abstand mm	Befestigung Schrauben Ø mm	Preis CHF		
CL211	Racing Junior Mk2	3-6	55	17	27	4	**9.10**	D	N
CL211MK2ANR	Racing Junior Mk2 hard anod	3-6	55	17	27	4	**10.00**	D	
CL211A	Racing Junior Mk1	3-6	82	18	66	5	**10.20**	D	N
CL211B	Racing Junior Mk2 with becket	3-6	55	17	27	4	**10.10**	D	N
CL217	Side Entry Starbord Mk2	3-6	55	18	27	4	**10.10**	D	N
CL217A	Side Entry Starbord Mk1	3-6	82	18	66	5	**11.30**	D	N
CL218	Side Entry Port Mk2	3-6	55	18	27	4	**10.10**	D	N
CL218A	Side Entry Port Mk1	3-6	82	18	66	5	**11.30**	D	N
CL275L NEW	Open Racing Micros	1-4	33	13	24	3	**5.60**	D	
CL222	Open Racing Mini	3-6	48	15	36	4	**7.80**	D	N
CL254	Open Racing Midi	4-8	70	18	55	5	**10.50**	D	N
CL268	Racing Micros	1-4	44	13	24	3	**8.10**	D	N
CL704	Racing Junior Mk1 with becket	3-6	82	18	66	5	**10.20**	D	N


CL704

CL217A

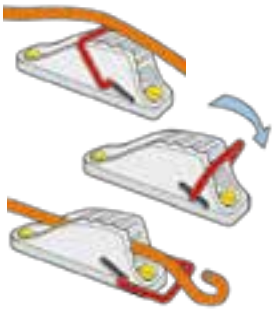

CL217

CL219

CL238

Clamcleat® rope cleats aus Aluminium
Für Taue Ø 6-12 mm

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Abstand mm	Befestigung Schrauben Ø mm	Preis CHF		
CL219	Racing Vertical	6-12	90	27	72	6	**20.50**	A'	N
CL238	Racing Vertical with spring gate	6-12	90	40	72	6	**23.80**	D	N



CL220

CL205

Clamcleat® rope cleats aus Nylon und Aluminium
Für Taue Ø 10-16 mm

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Abstand mm	Befestigung Schrauben Ø mm	Preis CHF		
CL205	Major	10-16	122	36	95	8	**13.50**	D	N
CL220	Racing Major	12-16	118	37	95	8	**29.00**	D	N

CL828-68AN

CL826A

CL827-11AN

CL829-11AN

Clamcleat® Aero cleats anodisiert
Für Taue Ø 3-6 mm

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Abstand mm	Befestigung Schrauben Ø mm	Preis CHF		
CL828-68AN	Aero Cleat Mk1AN Racing Junior	3-4	60	13	28	21	**15.90**	D	
CL826A	Aero Cleat Mk2AN Racing Junior	4-6	73	16	38	36	**18.00**	D	N
CL827-11AN	Aero Cleat Mk1AN Racing Junior	4-6	112	19	38	62	**19.70**	D	
CL829-11AN	Aero Cleat Mk2AN Racing Junior	4-6	77	16	45	45	**19.20**	D	N

NEW

Y Splitter Alu für Kite Bar
Gewicht: 20g
Masse: 47 x 18 x 33 mm

CLPT428	**32.00**	F

CL233

CL212

CL212A

CL212BP

CL221

CL213

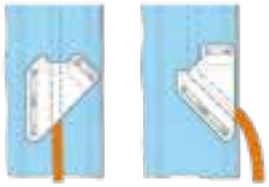
CL214

CL214W

CL214WPR

CL281WPR

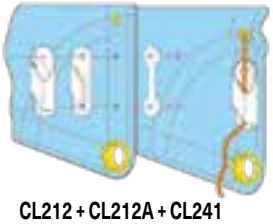
CL283WPR


CL233

Clamcleat® sail cleats für Segel, aus Nylon

Für Taue Ø 1-6 mm

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Abstand mm	Befestigung Schrauben Ø mm	Preis CHF		
CL233	Sail Line Cleat + Back Plate	2-6	57	34	-	-	**3.80**	D	N
CL212	Leech Line Cleat	2-5	70	21	49	4	**4.10**	D	N
CL212A	Shield	-	71	29	49	4	**1.80**	D	N
CL212BP	Back Plate	-	70	21	48	-	**1.00**	C	N
CL213	Fine Line starboard	2-5	70	21	49	4	**3.80**	D	N
CL221	Dinghy Leech Line Cleat	1-3	43	17	33	3	**2.90**	D	N
CL214	Fine Line port	2-5	70	21	49	4	**4.00**	D	P
CL214W	Fine Line port white	2-5	70	21	49	4	**3.20**	D	N
CL214WPR	Fine Line port white + Back Plate	2-5	70	21	49	4	**4.10**	D	N
CL281WPR	Sail Line port white + Back Plate	2-5	70	21	49	4	**4.00**	D	
CL283WPR	Sail Line starboard white + Back Plate	2-5	70	21	49	4	**4.00**	D	


CL212 + CL212A + CL241

CL241

CL273

CL258

CL259

CL267 (Aluminiumzähne)

Clamcleat® sail cleats für Segel, aus Aluminium

Für Taue Ø 1-6 mm

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Abstand mm	Befestigung Schrauben Ø mm	Preis CHF		
CL241	Sail Line Cleat port + Backplate	3-6	70	21	49	4	**10.50**	D	P
CL273	Sail Line Cleat starboard	3-6	70	21	49	4	**10.40**	D	P
CL258	Racing Fine Line Cleat starboard	3-6	70	21	49	4	**9.20**	D	P
CL259	Racing Fine Line Cleat port	3-6	70	21	49	4	**8.70**	D	N
CL267	Racing Sail Edge Cleat, Aluzähne	1-4	49	13	30	5	**9.50**	D	P

CL267

Clamcleat® roller cleats, aus Aluminium

Für Taue Ø 3-6, 4-8 mm

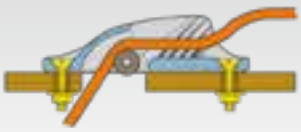
CL230

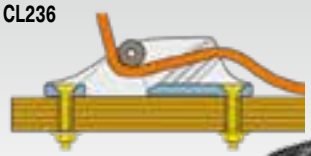
CL236

CL253

CL834

CL253





CL253AN

CL834

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Abstand mm	Befestigung Schrauben Ø mm	Preis CHF		
CL230	Racing Junior Mk1 with Roller	3-6	82	18	66	5	**13.70**	D	N
CL236	Racing Junior Mk1 with Fairlead Roller	3-6	82	18	66	5	**13.60**	D	N
CL253	Trapeze & Vang Cleat	4-8	89	18	70	-	**18.50**	D	N
CL253AN	Trapeze & Vang Cleat anodisiert	4-8	89	18	70	-	**19.90**	D	N
CL834	Clamcleat Trapezgriff, zum Gebrauch mit CL253 + CL253AN Per Paar	-	-	-	-	-	**9.40**	D	N

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

CL232

CL260

CL276

CL271

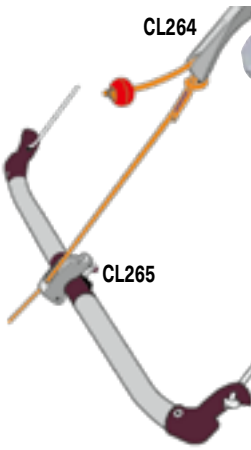
CL282R

CL257

Clamcleat® für Spezialanwendungen aus Nylon

Für Taue Ø 2-8 mm

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Abstand mm	Befestigung Schrauben Ø mm	Preis CHF		
CL232	Cub	3 - 6	36	34	35	4	**4.30**	D	N
CL260	Line-Lok Small, Beutel mit 8 Stück	2 - 5	32	21	-	-	**6.50**	D	N
CL276	Line-Lok Medium, Beutel mit 4 Stück	3 - 6	47	17	-	-	**9.50**	D	N
CL271	Line-Lok Large	4 - 8	67	23	-	-	**7.50**	D	N
CL282R NEW	Micros Tie-down Cleat, Beutel mit 4 Stück	1 - 3	37	20	-	-	**6.90**	D	
CL257	Auto Release Racing Mini	4 - 6	67	29	35	4	**21.00**	D	N

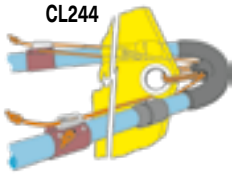

CL264

CL264

CL265

CL265

CL244



CL261

CL702

CL261

CL262

Clamcleat® für Kitesurfing/Windsurf, aus Aluminium

Für Taue Ø 3-8 mm

Artikelnr.	Modell	Für Taue Ø mm	Länge mm	Breite mm	Abstand mm	Befestigung Schrauben Ø mm	Preis CHF		
CL244	Boom Cleat + Clamp	3 - 6	58	-	-	-	**17.50**	D	N
CL261	Power Grip 1	3 - 6	95	17	-	-	**13.00**	D	N
CL262	Power Grip 2	3 - 6	189	17	-	-	**20.00**	D	N
CL264	Cobra Kite Cleat, Aluminium	4 - 6	120	23	-	-	**16.50**	D	N
CL265	Kite Bar Cleat, Aluminium	4 - 8	63	18	-	-	**34.90**	D	N
CL702	Racing Junior Mk1 Curved Base	3 - 6	82	18	66	5	**10.20**	D	N

CL262

Clamcleat® Zubehör

CL802

CL803

CL804

CL805

CL814

CL816

CL818

CL815

CL817

CL819

Artikelnr.	Modell	Länge mm	Breite mm	Abstand mm	Befestigung Schrauben Ø mm	Preis CHF		
CL802	Schrägunterlage für CL204 und CL222	57	21	36	4	**2.00**	D	N
CL803	Schrägunterlage für CL209 und CL254	79	24	55	5	**2.80**	D	N
CL804	Schrägunterlage für CL201 und CL219	103	34	72	6	**3.50**	D	N
CL805	Schrägunterlage für CL205 und CL220	131	45	95	8	**4.70**	D	N
CL814	Keeper für CL203 + Mk1 Junior	82	24	66	4	**5.90**	D	N
CL815	Keeper für CL211 Mk2	55	21	27	4	**5.40**	D	N
CL816	Gehäuse für CL203 + Mk1 Junior	88	28	66	4	**18.00**	D	N
CL817	Gehäuse für CL211 Mk2	62	27	27	4	**16.20**	D	N
CL818	Tapered Pad für CL203, Mk1 Junior, CL236, CL704	80	24	-	4	**3.50**	D	N
CL819	Tapered Pad für CL211 Mk2, CL217, CL218	59	22	-	4	**3.20**	D	N

Grossschotschlitten Serien 14 / 19

RC11401

RC11402
RC11902

RC11403
RC11903

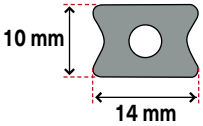
RC11410
RC11910

RC11920

RC11921

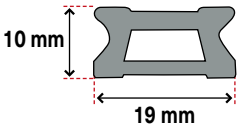
RC11912

RC11922



14 Grossschotschlitten aus Aluminium, Serie 14
Kugellager aus Torlon®

Artikelnr.	Modell	Gewicht g	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RC11401	Schlitten, 2 Montageschrauben M5 (Lochabstand 35 mm)	51	68	150 / 400 kg	**99.00**	G
RC11402	Schlitten, schwenkbarer Schäkel	48	47	125 / 400 kg	**102.00**	G
RC11403	Schlitten, schwenkbarer Schäkel, 2 Montageschrauben M5	91	78	180 / 400 kg	**136.00**	G
RC11410	Schlitten, 2 Trimmrollen, Bügel	89	68	150 / 400 kg	**143.00**	G



19 Grossschotschlitten aus Aluminium, Serie 19
Kugellager aus Torlon®

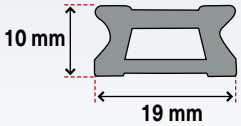
Artikelnr.	Modell	Gewicht g	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RC11902	Schlitten, schwenkbarer Schäkel	65	50	300 / 1050 kg	**128.00**	G
RC11903	Schlitten, schwenkbarer Schäkel, 2 Montageschrauben M5	90	70	400 / 1490 kg	**149.00**	G
RC11910	Schlitten, 2 Trimmrollen, Bügel	125	85	500 / 1240 kg	**199.00**	G
RC11920	Schlitten, 2 Trimmrollen, 2 Schotklemmen, Bügel	325	85	500 / 1240 kg	**339.00**	G
RC11921	Schlitten, 4 Trimmrollen, 2 Schotklemmen, Bügel	350	85	500 / 1240 kg	**455.00**	G
RC11912	Schlitten, 2 Trimmrollen neigbar, Bügel	215	100	605 / 1670 kg	**269.00**	G
RC11922	Schlitten, 2 Trimmrollen, schwenkbare Schotklemme, Bügel	370	100	605 / 1670 kg	**375.00**	G

Fockschlitten Serie 19

RC11930

RC51930

RC51940

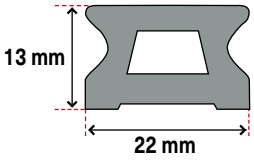


19 Fockschlitten aus Aluminium, Serie 19
Kugellager aus Torlon®

Artikelnr.	Modell	Gewicht g	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RC11930	Fockschlitten, 2 Befestigungspunkte, Rolle Ø 38 mm	250	100	605 / 1430 kg	**295.00**	G
RC51930	Fockschlitten, Stopper, ohne Kugellager, Rolle Ø 38 mm	235	82	660 / 1430 kg	**249.00**	G
RC51940	Schlitten, Stopper, schwenkbarer Schäkel, ohne Kugellager	100	55	310 / 1050 kg	**155.00**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

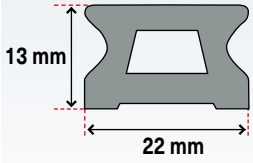
Grossschotschlitten Serie 22



22 **Grossschotschlitten aus Aluminium, Serie 22**
Kugellager aus Torlon®

Artikelnr.	Modell	Gewicht g	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RC12203	Schlitten, schwenkbarer Schäkel, 2 Montageschrauben M6	145	75	500 / 1490 kg	**164.00**	G
RC12204	Schlitten, schwenkbarer Schäkel, 2 Montageschrauben M6	230	125	880 / 2640 kg	**205.00**	G
RC12205	Schlitten, mit Befestigungslasche für Orbit™ Blöcke	110	75	500 / 1490 kg	**189.00**	G
RC12210	Schlitten, 2 Trimmrollen, Bügel	250	125	880 / 2180 kg	**249.00**	G
RC12220	Schlitten, 2 Trimmrollen, 2 Schotklemmen, Bügel	635	125	880 / 2000 kg	**389.00**	G
RC12221	Schlitten, 4 Trimmrollen, 2 Schotklemmen, Bügel	655	125	880 / 2000 kg	**425.00**	G
RC12223	Schlitten, 4 Trimmrollen, 2 Schotklemmen, schwenkbarer Schäkel	930	180	880 / 2180 kg	**579.00**	G

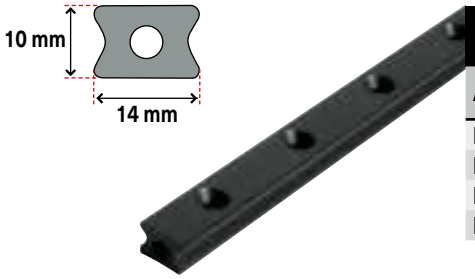
Fockschlitten Serie 22



22 **Fockschlitten aus Aluminium, Serie 22**
Kugellager aus Torlon®

Artikelnr.	Modell	Gewicht g	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RC12231	Fockschlitten, 1 Trimmrolle, Rolle Ø 60 mm	570	165	990 / 2300 kg	**395.00**	G
RC52230	Fockschlitten, Stopper, ohne Kugellager Rolle Ø 60 mm	520	125	1205 / 2410 kg	**255.00**	G
RC52240	Schlitten, Stopper, schwenkbarer Schäkel, ohne Kugellager	177	85	975 / 1940 kg	**135.00**	G

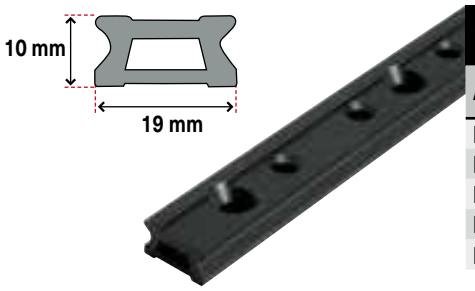
Schienen aus schwarz eloxiertem Aluminium für Grossschot- und Fockschlitten



14 Schienen aus schwarz eloxiertem Aluminium, Serie 14
Für Grossschotschlitten

RC1141J

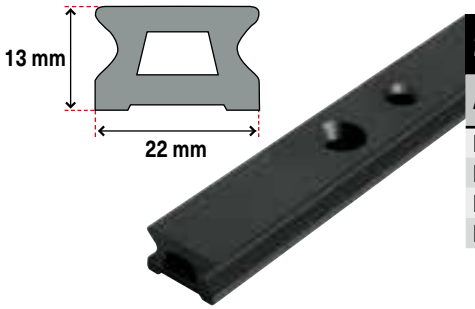
Artikelnr.	Länge mm	Gewicht g	Befestigungsloch alle / mm, Schraube Ø 4 mm	Loch für Federbolzen alle / mm	Preis CHF	
RC1140-100	1000	230	50	-	45.00	G
RC1140-150	1500	345	50	-	67.00	G
RC1140-200	2000	460	50	-	87.00	G
RC1141J	Schienenverbindungsstück				5.50	G



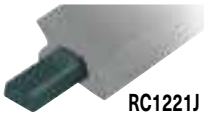
19 Schienen aus schwarz eloxiertem Aluminium, Serie 19
Für Grossschot- und Fockschlitten

RC1191J

Artikelnr.	Länge mm	Gewicht g	Befestigungsloch alle / mm, Schraube Ø 5 mm	Loch für Federbolzen alle / mm	Preis CHF	
RC1190-100	1000	310	100	50	55.00	G
RC1190-150	1500	465	100	50	83.00	G
RC1190-200	2000	620	100	50	110.00	G
RC1190-300	3000	930	100	50	165.00	G
RC1191J	Schienenverbindungsstück				7.00	G



22 Schienen aus schwarz eloxiertem Aluminium, Serie 22
Für Grossschot- und Fockschlitten


RC1221J

Artikelnr.	Länge mm	Gewicht g	Befestigungsloch alle / mm, Schraube Ø 6 mm	Loch für Federbolzen alle / mm	Preis CHF	
RC1220-100	1000	460	100	50	57.00	G
RC1220-200	2000	920	100	50	109.00	G
RC1220-300	3000	1380	100	50	163.00	G
RC1221J	Schienenverbindungsstück				5.90	G

Zubehör

RC11480
RC11980
RC12280

RC11984
RC12284

RC11983
RC12283

RC11985
RC12285

RC00410
RC00411

RC00420
RC00421

RF1050
RF1051

RF1052
RF1053

RF1706

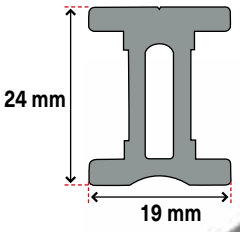
Selbstklebende Markierung für Fockschlitten
Länge 227 mm, Breite 12 mm

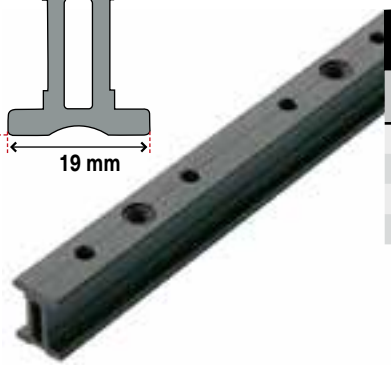
RF1706	1.90	C

Modell	Serie 14 Artikelnr.	Serie 14 Preis CHF		Serie 19 Artikelnr.	Serie 19 Preis CHF		Serie 22 Artikelnr.	Serie 22 Preis CHF	
Endstück aus Kunststoff	RC11480	6.50	G	RC11980	4.90	G	RC12280	5.00	G
Stopper mit Federbolzen	-	-		RC11983	142.00	G	RC12283	98.00	G
Endstück mit Trimmrolle	-	-		RC11984	106.00	G	RC12284	98.00	G
Endstück mit Trimmrolle und Bügel	-	-		RC11985	135.00	G	RC12285	109.00	G
Zusatzrolle inkl. Schraube	-	-		RC00410	62.00	G	RC00411	39.00	G
Schotklemme auf Platte inkl. Schrauben	-	-		RC00420	79.00	G	RC00421	98.00	G
Bügel	RF1050	6.50	C	RF1050	6.50	C	RF1051	7.00	C
Befestigung für Trimmblock	RF1052	20.00	G	RF1052	20.00	G	RF1053	18.90	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

19 mm





19 **T-Schienen aus schwarz eloxiertem Aluminium, Serie 19**
Für Grossschotschlitten

Artikelnr.	Länge mm	Gewicht g	Befestigungslöcher alle / mm, Schrauben Ø 5 mm	Löcher für Federbolzen alle / mm	Preis CHF	
RC6190-100	1000	830	100	50	**49.00**	A
RC6190-150	1500	1240	100	50	**69.00**	A
RC6190-200	2000	1650	100	50	**92.00**	A
RC6190-300	3000	2480	100	50	**120.00**	A

Grossschotschlitten für Schienen der Serie 19

RC61901

RC61910

RC61914

RC61920

19 **Grossschotschlitten für Schienen der Serie 19**

Artikelnr.	Modell	Länge über alles / mm	Breite über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RC61901	einfacher Schlitten mit Bügel	52	32	250 / 650 kg	**94.00**	A
RC61910	Schlitten mit 2 Trimmrollen und Bügel	52	32	250 / 650 kg	**96.00**	A
RC61914	Schlitten, 3 Achsen Ø 3.9 / 4.7 / 3.9 mm	52	32	250 / 650 kg	**99.00**	A
RC61920	Schlitten mit 2 Trimmrollen, 2 Schotklemmen, Bügel	140	32	250 / 650 kg	**195.00**	A

Zubehör für Schienen der Serie 19

Endstück aus rostfreiem Stahl mit Gummiunterlagen
Mit Umlenkblock Ø 29 mm, Bügel

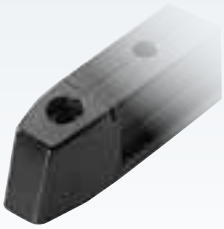
RC61985	Masse ü.a.: 70 x 48 mm	**80.00**	A

Schotklemme auf Platte
Für RC61985, für Tau Ø 2 - 8 mm

RC00422	Masse ü.a.: 71 x 48 mm	**54.00**	A

Stopper mit Federbolzen
Gummipuffer

RC61983	Masse ü.a.: 36 x 25 mm	**44.00**	A



Endstück aus Nylon

RC61980	Masse ü.a.: 30 x 19 mm	**3.50**	C

Insert aus Nylon
Für Schraubenlöcher

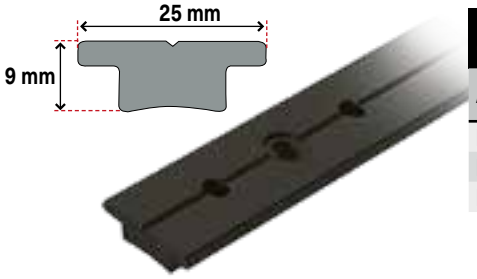
RC7250-INS	**0.90**	C

RONSTAN

25 mm

Ronstan Schienen und Schlitten Serie T-25

Die schwarz eloxierten Aluminiumschienen der Serie T-25 mit den dazugehörigen Schlitten aus faserverstärktem Kunststoff sind für Boote bis 8 m Länge geeignet.
Die Dyneema®-Schlaufe des Orbit™ Blocks wird mittels einer leicht entfernbaren Achse auf dem Schlitten befestigt. Ein im Schlitten integrierter Bügel ermöglicht eine 2:1 Übersetzung der Fockschot. Der ergonomisch geformte Federbolzen erleichtert die Arretierung des Schlittens am gewünschten Holepunkt.



25 **T-Schienen, aus schwarz eloxiertem Aluminium Serie T-25**
Für Boote bis 8 m

Artikelnr.	Länge mm	Gewicht g	Befestigungslöcher alle / mm, Schrauben Ø 5 mm	Löcher für Federbolzen alle / mm	Preis CHF	
RC7251-150	1500	631	100	50	**64.00**	A
RC7251-200	2000	841	100	50	**92.00**	A
RC7251-300	3000	1263	100	50	**129.00**	A

RC72505

RC72506

RC72533

RC72536

RC72537

RC72504

RC72544

25 **Schlitten und Fockschlitten Serie T-25**

Artikelnr.	Modell	Länge über alles / mm	Breite über alles / mm	Für Taue bis Ø mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RC72505	Schlitten mit Bügel und Arretierung	80	40	-	400 / 800 kg	**42.00**	A
RC72506	Schlitten mit Bügel	67	40	-	400 / 800 kg	**39.00**	A
RC72533	Schlitten mit AP Block Serie 40 und Arretierung	80	40	10	400 / 800 kg	**69.00**	A
RC72536	Fockschlitten mit Orbit™ Block Serie 40, Arretierung	102	40	9	325 / 650 kg	**69.00**	A
RC72537	Fockschlitten mit Orbit™ Block Serie 55, Arretierung	102	40	10	500 / 1000 kg	**79.00**	A
RC72504	Ersatzschlitten mit RC00030, Arretierung	102	40	-	500 / 1000 kg	**39.00**	A
RC72544	Spibaumschlitten mit Arretierung	102	40	10	500 / 1000 kg	**139.00**	A

Zubehör

Endstück aus Nylon
Für Schiene RC7251

RC72581	**2.00**	C

Dyneema® Ersatzschlaufe

RF9004-09	**11.00**	A

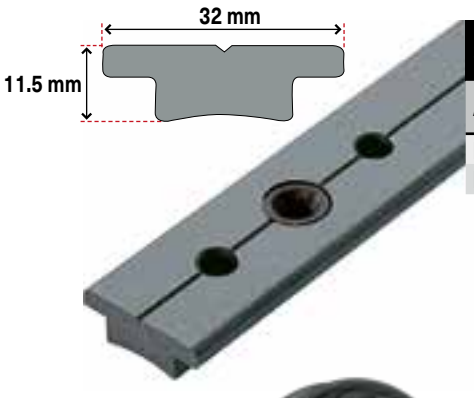
Gummiring für Block

RC00030	**3.50**	C

Insert aus Nylon
Für Schraubenlöcher

RC7250-INS	**0.90**	C

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

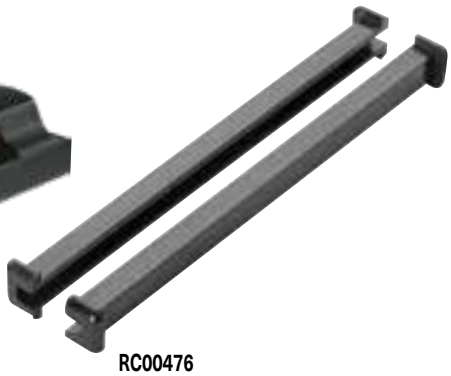


32 T-Schienen, aus schwarz eloxiertem Aluminium Serie T-32
Für Boote bis 12 m

Artikelnr.	Länge mm	Gewicht g	Befestigungslöcher alle / mm, Schrauben Ø 6 mm	Löcher für Federbolzen alle / mm	Preis CHF	
RC7320-150	1500	1000	100	50	**79.00**	A
RC7320-200	2000	1330	100	50	**99.00**	A

RC73234

RC73231


RC00476
RC00477

32 Fockschlitten und Zubehör für Schienen Serie T-32
Mit Federbolzen

Artikelnr.	Modell	Länge über alles / mm	Breite über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RC73234	Azetalrolle Ø 60 mm für Schot bis Ø 12 mm	104	47	1000 / 2000 kg	**189.00**	A
RC73231	Schlitten aus schwarzem Aluminium, breite Rolle Ø 48 mm, für 2 Schoten bis Ø 16 mm	146	53	1500 / 3000 kg	**249.00**	A
Zubehör						
RC00477	Gleiteinlage für Schlitten (Paar) RC73231	152	-	-	**10.60**	C

RC73243

RC73201

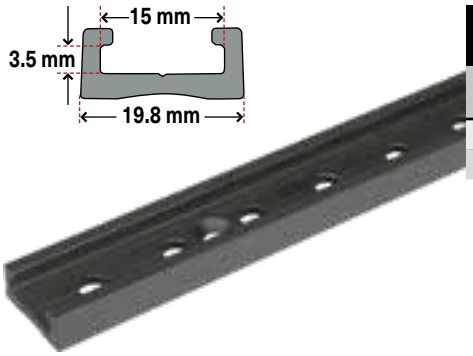
RC73202

RC7320-INS

RC73280

32 Schlitten und Zubehör für Schienen Serie T-32

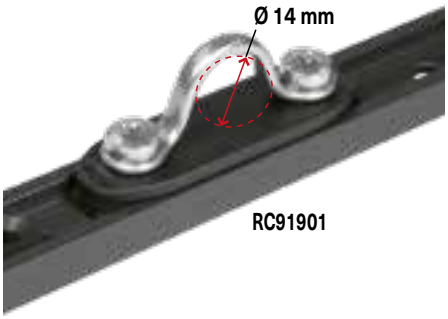
Artikelnr.	Modell	Länge über alles / mm	Breite über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RC73201	Schlitten mit Bügel (Ø innen 20 mm)	102	40	1000 / 2000 kg	**70.00**	A
RC73202	Schlitten mit Bügel (Ø innen 20 mm), Federbolzen	102	40	1000 / 2000 kg	**82.00**	A
RC73243	Spibaumschlitten mit Federbolzen (Auge Ø innen 45 mm)	102	67	-	**122.00**	A
Zubehör						
RC00476	Gleiteinlage für Schlitten (Paar), RC73201, RC73202, RC73243	107	-	-	**8.90**	C
RC73280	Endstück aus Nylon	32	35	-	**2.30**	C
RC7320-INS	Insert aus Nylon für Schraubenlöcher	-	-	-	**0.80**	C



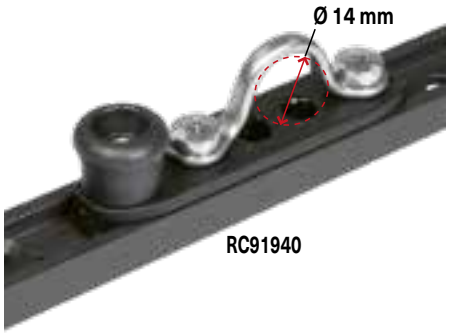
19 **19 mm U-Schiene aus schwarz eloxiertem Aluminium Serie C-19**

Artikelnr.	Länge mm	Gewicht g	Befestigungslöcher alle / mm, Schrauben Ø 5 mm	Löcher für Federbolzen alle / mm	Preis CHF	
RC9190-045	450	96	76	19	**26.00**	A
RC9190-150	1500	320	76	19	**62.00**	A

RC91941



RC91901



RC91940

RC91980

19 **Schlitten und Zubehör**
Für 19 mm U-Schiene

Artikelnr.	Modell	Länge über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RC91941	Schlitten, selbstorientierende Leitöse für Tau bis 10 mm, Federbolzen	71	220 / 440 kg	**52.00**	A
RC91901	Schlitten, Bügel	57	220 / 440 kg	**19.00**	A
RC91940	Schlitten, Bügel, Federbolzen	71	100 / 200 kg	**27.00**	A
Zubehör					
RC91980	Endstück aus schwarzem Nylon (Paar)			**4.00**	C

Melges 24 European Sailing-© IM24CA / Zerogradinord

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Grösse **0**

L29030100

L29040100

L29040600

Schlitten Grösse 0

Artikelnr.	Modell	Länge über alles / mm	Breite über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29030100	Grossschotschlitten mit Delrinkugellager und Schäkel, 2 Trimmrollen	123	51	450 / 900 kg	**109.00**	K
L29040100	Fockschlitten mit Delrinkugellager, 1 Trimmrolle, Rolle Ø 60 mm	123	51	450 / 900 kg	**159.00**	K
L29040600	Fockschlitten auf Gleiteinlagen, Stoppbolzen, 1 Trimmrolle, Rolle Ø 60 mm	123	51	600 / 1200 kg	**219.00**	K

Zubehör Grösse 0

L29170040

L29170030

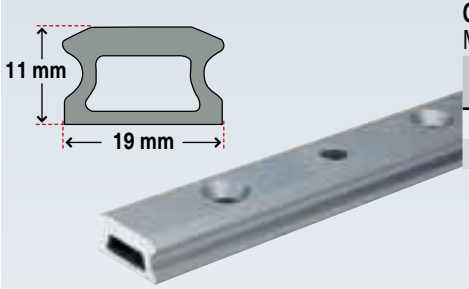
L29170033

L29170026

L29170022

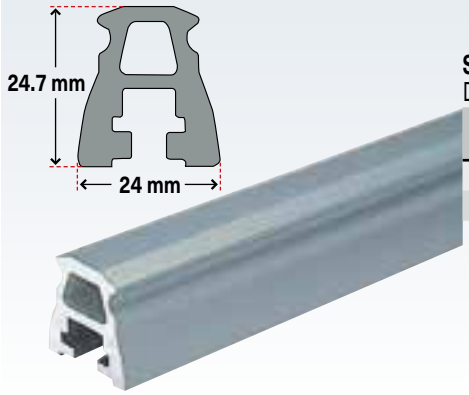
Artikelnr.	Modell	Länge über alles / mm	Breite über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29170040	Endstück für Schiene Grösse 0	28	51	-	**19.90**	G
L29170030	Endstück für Schiene Grösse 0, mit Trimmrolle	59	51	-	**109.00**	G
L29170033	Endstück mit Trimmrolle, Bügel und Schotklemme (Paar)	65	95	280 / 565 kg	**379.00**	K
L29170026	Gleiteinlagen (Paar), Ø 5 mm	114	-	-	**19.90**	G
L29170022	Delrinkugeln (per 100 Stk.)	-	-	-	**19.90**	G

Schienen Grösse 0



Gebohrte Schienen für Federbolzen Grösse 0
Mit Befestigungslöchern sowie Löcher für die Stoppbolzen der Fockschlitten.

Artikelnr.	Länge mm	Gewicht g pro m	Befestigungslöcher alle / mm, Schrauben Ø 5 mm	Löcher für Stopp-bolzen alle / mm	Preis CHF	
L29160415	1500	342	80	80	**99.00**	G
L29160420	2000	342	80	80	**139.00**	G



Selbsttragende Schienen Grösse 0
Dieser Schienentyp wird als Reitbalken im Cockpit und über die Schiebeluke eingesetzt.

Artikelnr.	Länge mm	Gewicht g pro m	Maximale Tragweite /mm, Sechskantschrauben Ø 6 mm	Preis CHF	
L29160310	1000	954	400	**52.00**	G
L29160315	2000	954	400	**109.00**	G

LEWMAR®

Lewmar NTR Schlitten, Grössen 1 und 2

Die neueste Generation Grossschot- und Fockschlitten von Lewmar ist sehr leicht, robust und hat mit den abgerundeten Formen ein modernes Design. Diese Schlitten passen auf Yachten zwischen 7 und 13.50 m und gleiten auf den Alu-Schienen Grösse 1 (23 mm) und Grösse 2 (30 mm) auf Seite 498.

- Kardangelenk aus rostfreiem Stahl kann sich bis in die horizontale Lage neigen
- Gummi-Dämpfer verhindert Verletzungen des Alukörpers
- Grosse Trimmrollen
- Leitrohr für Kugellager
- CNC gefrästes Aluendstück sorgt für leichtes Rollen der Torlonkugeln
- Schlitten gleitet auch auf den alten Lewmar Ocean Schienen
- Kugellager mit Torlonkugeln, die hohe Lasten erlauben
- Flacher Leichtgewichtskörper aus Aluminium, mit abgerundeten Formen

Wahl des Modells

Anwendung	Grösse	Bootslänge / Meter 7	7.5	8.5	10.3	11.5	13.4	14.6
Fock	1							
Grossschot Ende Baum	1							
Grossschot Mitte Baum	1							
Fock	2							
Grossschot Ende Baum	2							
Grossschot Mitte Baum	2							

L29431311
L29432311

L29431312
L29432312

L29431411
L29432411

L29431412
L29432412

L29441321
L29442321

L29441720
L29442720

1 Lewmar Schlitten Grösse 1

Artikelnr.	Modell	Gewicht g	Länge über alles / mm	Breite über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29431311	Grossschotschlitten, Torlon® Kugellager und Schäkel, 2 Trimmrollen	374	162	71	900 / 1800 kg	**239.00**	B
L29431312	Grossschotschlitten, Torlon® Kugellager und Schäkel, 4 Trimmrollen	435	162	71	900 / 1800 kg	**259.00**	B
L29431411	Grossschotschlitten, Torlon® Kugellager, Kardangelenk, 2 Trimmrollen	421	162	71	900 / 1800 kg	**269.00**	B
L29431412	Grossschotschlitten mit Torlon® Kugellager und Kardangelenk, 4 Trimmrollen	486	162	71	900 / 1800 kg	**299.00**	B
L29441321	Fockschlitten mit Torlon® Kugellager, 1 Trimmrolle, Rolle Ø 60 mm	560	162	71	900 / 1800 kg	**319.00**	B
L29441720	Fockschlitten auf Gleitlager, Stoppbolzen, Rolle Ø 60 mm	480	148	50	900 / 1800 kg	**229.00**	B

2 Lewmar Schlitten Grösse 2

Artikelnr.	Modell	Gewicht g	Länge über alles / mm	Breite über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29432311	Grossschotschlitten, Torlon® Kugellager und Schäkel, 2 Trimmrollen	747	210	92	1500 / 3000 kg	**389.00**	B
L29432312	Grossschotschlitten, Torlon® Kugellager und Schäkel, 4 Trimmrollen	871	210	92	1500 / 3000 kg	**459.00**	B
L29432411	Grossschotschlitten, Torlon® Kugellager, Kardangelenk, 2 Trimmrollen	875	210	92	1500 / 3000 kg	**409.00**	B
L29432412	Grossschotschlitten mit Torlon® Kugellager und Kardangelenk, 4 Trimmrollen	997	210	92	1500 / 3000 kg	**519.00**	B
L29442321	Fockschlitten mit Torlon® Kugellager, 1 Trimmrolle, Rolle Ø 70 mm	1330	210	92	1500 / 3000 kg	**459.00**	B
L29442720	Fockschlitten auf Gleitlager, Stoppbolzen, Rolle Ø 70 mm	1201	194	65	2000 / 4000 kg	**359.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Endstücke für Lewmar Schlitten Grössen 1 und 2

L29471031
L29472031

L29471032
L29472032

L29471836
L29472836

L29471037
L29472037

L29171040
L29172040

1 Endstücke für Lewmar Schlitten Grösse 1

Artikelnr.	Modell	Gewicht g	Länge über alles / mm	Breite über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29471031	Endstück mit 1 Trimmrolle	140	75	50	585 / 1170 kg	**69.90**	G
L29471032	Endstück mit 2 Trimmrollen	172	75	50	585 / 1170 kg	**119.00**	G
L29471836	Paar Endstücke mit 2 Rollen, Bügel, Schotklemme	258	75	78	585 / 1170 kg	**289.00**	G
L29471037	Endstück mit Stoppbolzen	83	43	50	650 / 1300 kg	**119.00**	G
L29171040	Endstück	22	39	56	-	**19.90**	G

2 Endstücke für Lewmar Schlitten Grösse 2

Artikelnr.	Modell	Gewicht g	Länge über alles / mm	Breite über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29472031	Endstück mit 1 Trimmrolle	301	105	65	750 / 1950 kg	**109.00**	G
L29472032	Endstück mit 2 Trimmrollen	363	105	65	750 / 1950 kg	**159.00**	G
L29472836	Paar Endstücke mit 2 Rollen, Bügel, Schotklemme	602	105	112	750 / 1950 kg	**399.00**	G
L29472037	Endstück mit Stoppbolzen	261	87	65	975 / 1950 kg	**149.00**	G
L29172040	Endstück	22	40	64	-	**24.90**	G

Zubehör für Lewmar Schlitten Grössen 1 und 2

L29471010
L29472010

L29471011
L29472011

L29471012
L29472012

L29171029
L29172029

L29171024
L29172024

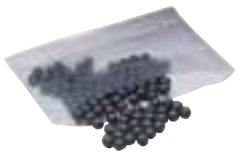
L29171026
L29172026

L29471015
L29472015

L29471018
L29472018

1 Zubehör für Lewmar Schlitten Grösse 1

Artikelnr.	Modell	Gewicht g	Länge über alles / mm	Breite über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29471010	Paar Bügel	51	43	27	585 / 900 kg	**34.90**	G
L29471011	Paar Rollen für Endstück oder Schlitten	82	47	29	585 / 1170 kg	**54.90**	G
L29471012	Paar Doppeltrimmrollen für Endstück oder Schlitten	148	47	29	585 / 1170 kg	**139.00**	G
L29471015	Paar Schotklemmen für Endstück	123	47	59	180 / 360 kg	**99.90**	K
L29471018	Paar Doppelrollen, Schotklemmen für Schlitten	-	90	48	180 / 360 kg	**299.00**	G
L29171029	Verbindungseinlage für ungebohrte Schiene	-	26	11	-	**139.00**	G
L29171024	Kardangelenk für Schlitten	-	128	-	-	**34.90**	G
L29171026	Gleiteinlagen für Schlitten (Paar) Ø 6 mm	-	43	-	-	**19.90**	G



Delrinkugeln
100 Stück

L29171022	19.90	G

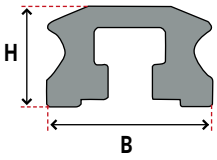
2 Zubehör für Lewmar Schlitten Grösse 2

Artikelnr.	Modell	Gewicht g	Länge über alles / mm	Breite über alles / mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
L29472010	Paar Bügel	114	56	33	750 / 1950 kg	**39.90**	G
L29472011	Paar Rollen für Endstück oder Schlitten	137	40	69	750 / 1950 kg	**89.90**	G
L29472012	Paar Doppeltrimmrollen für Endstück oder Schlitten	261	40	69	750 / 1950 kg	**219.00**	G
L29472015	Paar Schotklemmen für Endstück	368	69	97	180 / 360 kg	**149.00**	K
L29472018	Paar Doppelrollen, Schotklemmen für Schlitten	400	120	70	180 / 360 kg	**249.00**	G
L29172029	Verbindungseinlage für ungebohrte Schiene	-	30	14	-	**179.00**	G
L29172024	Kardangelenk für Schlitten	-	-	-	-	**39.90**	G
L29172026	Gleiteinlagen für Schlitten (Paar), Ø 8 mm	-	170	-	-	**19.90**	G

Torlon®kugeln
100 Stück

L29171021	54.90	G
L29172021	79.90	G

LEWMAR®



Ungebohrte Schienen

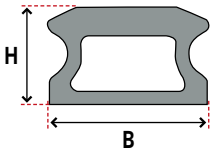
Diese Schiene hat zwei Merkmale: Sie besitzt eine glatte geschlossene Oberfläche und wird unsichtbar verschraubt. Sie kann beim Ersatz einer alten Schiene die bisherigen Löcher im Deck verwenden. Bei jeder Schraube wird zwischen Schiene und Deck eine Unterlegscheibe eingefügt zum Abdichten des Decks.

1 Ungebohrte Schienen Grösse 1

Artikelnr.	Länge mm	Masse B x H mm	Gewicht g pro m	Distanz zwischen Schrauben / mm Sechskantschrauben Ø 6 mm	Preis CHF	
L29161115	1500	23 x 15	520	100	**99.00**	G
L29161120	2000	23 x 15	520	100	**119.00**	G
L29161125	2500	23 x 15	520	100	**139.00**	G
L29161130	3000	23 x 15	520	100	**179.00**	G

2 Ungebohrte Schienen Grösse 2

Artikelnr.	Länge mm	Masse B x H mm	Gewicht g pro m	Distanz zwischen Schrauben / mm Sechskantschrauben Ø 8 mm	Preis CHF	
L29162115	1500	30 x 18	839	100	**129.00**	G
L29162120	2000	30 x 18	839	100	**119.00**	G
L29162130	3000	30 x 18	839	100	**229.00**	G



Gebohrte Schienen mit Stopplöchern

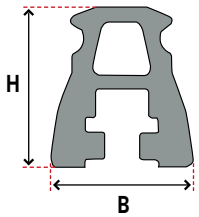
Diese Schiene hat Befestigungslöcher sowie Löcher für die Stoppbolzen der Fockschlitten.
Bolzenlöcher alle 100 mm.

1 Gebohrte Schienen mit Stopplöchern Grösse 1

Artikelnr.	Länge mm	Masse B x H mm	Gewicht g pro m	Befestigungslöcher alle / mm Schrauben Ø 6 mm	Preis CHF	
L29161415	1500	23 x 13	530	100	**129.00**	G
L29161420	2000	23 x 13	530	100	**169.00**	G
L29161425	2500	23 x 13	530	100	**199.00**	G
L29161430	3000	23 x 13	530	100	**249.00**	G

2 Gebohrte Schienen mit Stopplöchern Grösse 2

Artikelnr.	Länge mm	Masse B x H mm	Gewicht g pro m	Befestigungslöcher alle / mm Schrauben Ø 8 mm	Preis CHF	
L29162415	1500	30 x 15	764	100	**149.00**	G
L29162420	2000	30 x 15	764	100	**199.00**	G
L29162425	2500	30 x 15	764	100	**229.00**	G
L29162430	3000	30 x 15	764	100	**299.00**	G



Selbsttragende Schienen

Dieser Schienentyp wird als Reitbalken im Cockpit und über die Schiebeluke eingesetzt.

1 Selbsttragende Schienen Grösse 1

Artikelnr.	Länge mm	Masse B x H mm	Gewicht g pro m	Maximale Tragweite / mm Sechskantschrauben Ø 8 mm	Preis CHF	
L29161315	1500	32 x 42	1084	800	**139.00**	G
L29161320	2000	32 x 42	1084	800	**179.00**	G

2 Selbsttragende Schienen Grösse 2

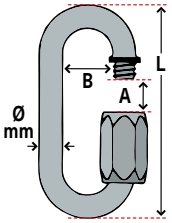
Artikelnr.	Länge mm	Masse B x H mm	Gewicht g pro m	Maximale Tragweite / mm Sechskantschrauben Ø 10 mm	Preis CHF	
L29162310	1000	35 x 35	1560	800	**99.00**	G
L29162315	1500	35 x 35	1560	800	**149.00**	G
L29162320	2000	35 x 35	1560	800	**189.00**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Maillon Rapide

Normale Öffnung

Grosse Öffnung



Schraubglieder aus rostfreiem Stahl

Normale Öffnung

Artikelnr.	Ø mm	L mm	A mm	B mm	Arbeitlast	Preis CHF	
MR004N	4	39.5	5.5	11.5	280 kg	**6.00**	F
MR005N	5	48.5	6.5	13	450 kg	**6.80**	F
MR006N	6	57	7.5	14.5	680 kg	**8.80**	F
MR007N	7	66	8.5	16	900 kg	**11.80**	F
MR008N	8	74	11	17.5	1100 kg	**15.00**	F
Grosse Öffnung							
MR004G	4	53	11.5	11.5	250 kg	**7.50**	F
MR005G	5	62	13	13	400 kg	**8.80**	F
MR006G	6	70.5	14.5	14.5	580 kg	**11.50**	F
MR007G	7	79	16	16	800 kg	**15.00**	F
MR008G	8	88	17.5	17.5	980 kg	**19.80**	F

Delta Trapez Quadrat

Schraubglieder aus rostfreiem Stahl

Delta

Artikelnr.	Ø mm	L mm	A mm	B mm	Arbeitlast	Preis CHF	
MR004D	4	35.5	5.5	27.5	200 kg	**7.80**	F
MR005D	5	40	6.5	30	325 kg	**8.80**	F
MR006D	6	47	7.5	35	450 kg	**11.50**	F
Trapez							
MR004T	4	40	5.5	30/20	100 kg	**12.50**	F
MR005T	5	47	6.5	34/22	150 kg	**13.00**	F
Quadrat							
MR006C	6	35.5	7.5	31	450 kg	**13.00**	F

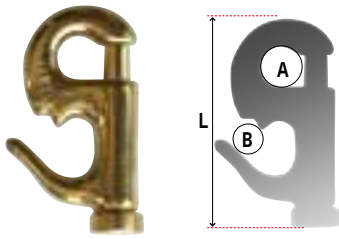
Wichard

Stagreiter zum Zuschlagen mit Federmechanismus

Aus geschmiedetem rostfreiem Stahl

Artikelnr.	L mm	A Ø mm	B Ø mm	Arbeitlast	Preis CHF	
WI2486	50	7.5	6.5	160 kg	**13.50**	F
WI2483	55	9	8	240 kg	**17.80**	F
WI2487	65	11	10	400 kg	**22.50**	F
WI2489	80	13	11.5	560 kg	**32.00**	F
Aus Bronze, Feder aus rostfreiem Stahl						
WI72486	50	7.5	6.5	80 kg	**5.50**	F
WI72483	55	9	8	120 kg	**6.20**	F
WI72487	65	11	10	200 kg	**7.80**	F

seasure

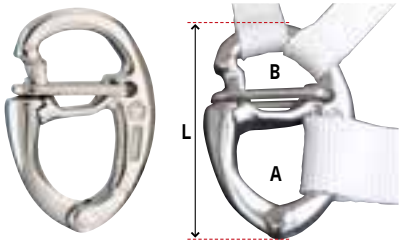


Stagreiter zum Zuschlagen mit Federbolzen

Aus Bronze

Artikelnr.	L mm	A Ø mm	B Ø mm	Preis CHF	
S0570	42	7	7	**14.50**	C
S0572	52	10	10	**15.50**	C
S0574	62	13	12	**23.00**	C

Wichard



Fockhalskarabiner

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	L mm	A Ø mm	B Ø mm	Traglast	Preis CHF	
WI2575	70	20	25	1280 kg	**77.00**	F

seasure

S0452

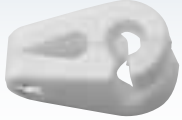
S0454

Stagreiter aus weissem Azetal

Artikelnr.	Vorstag Ø max. mm	Masse mm	Preis CHF	
S0452	8	45 x 15	**1.70**	C
S0454	6	35 x 15	**1.60**	C

BAINBRIDGE INTERNATIONAL

BA0038


BA0039

Stagreiter aus weissem Azetal

Befestigung am Segel mit mitgelieferter Schraube

Artikelnr.	Vorstag Ø max. mm	Masse mm	Preis CHF	
BA0038	3.5	31	**1.80**	C
BA0039	5	33	**2.80**	C

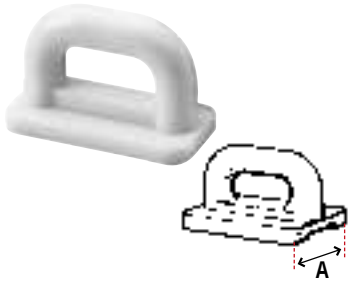
RONSTAN

RF88APNP

Stagreiter aus Kunststoff

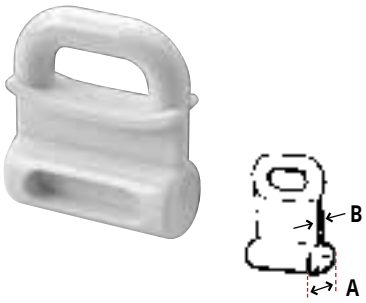
Federbolzen aus Bronze

Artikelnr.	Vorstag Ø max. mm	Länge mm	Preis CHF	
RF88APNP	6.4	50 x 26	**9.00**	A



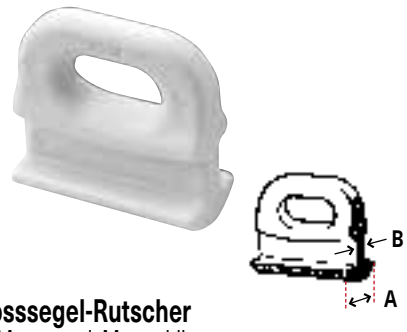
Grosssegel-Rutscher
Für Mastnut oder "U"-Schiene
Aus Nylon

Artikelnr.	A mm	Preis CHF	
S0462	24	1.90	C
BA0009	22	1.60	C
BA0008	18	1.40	C
BA0007	16	1.40	C



Grosssegel-Rutscher
Für runde Mastnut
Aus Nylon

Artikelnr.	A mm	B mm	Preis CHF	
BA0016	8	3	1.80	C
BA0017	9	3	1.30	C
BA0018	12	3	1.50	C

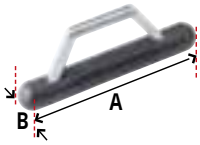


Grosssegel-Rutscher
Für Mastnut mit Mastschlitz
Aus Nylon

Artikelnr.	A mm	B mm	Preis CHF	
BA0014	14	4.2	1.90	C
BA0013	10	3.2	1.90	C

BA0031C

BA0031
BA0032



Grossbaum-Rutscher für Jollen
Aus Nylon, mit Bügel aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	A mm	B Ø mm	Ringdicke mm	Preis CHF	
BA0031	50	8	3	15.00	C
BA0031C	50	8	1.8	24.50	C
BA0032	50	9.5	3	13.50	C

BA0026

BA0027

Schäkel für Grosssegel-Rutscher zum Schrauben
Aus Nylon

Artikelnr.	Modell	Masse mm	Preis CHF	
BA0026	grosses Modell für Rutscher S0462, BA0009 und BA0014	47 x 22	2.90	C
BA0027	kleines Modell für alle anderen Rutscher	41 x 18	3.50	C

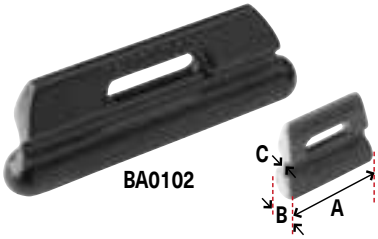
BA0024

BA0023

Schäkel für Rutscher, nicht blockierend, zum Zuschlagen
Aus Nylon

Artikelnr.	Modell	Masse mm	Preis CHF	
BA0024	grosses Modell für Rutscher S0462, BA0009 und BA0014	47 x 22	1.50	C
BA0023	kleines Modell für alle anderen Rutscher	41 x 18	1.40	C

BA0101

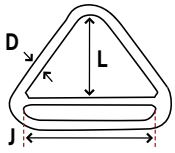


BA0102

Grossbaum-Rutscher für Yachten
Aus Aluminium mit Teflon®-Beschichtung

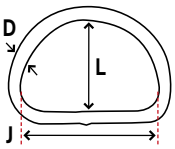
Artikelnr.	A mm	B mm	C mm	Preis CHF	
BA0101	31	11	2.5	17.50	C
BA0102	73	11	4	16.00	C

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21



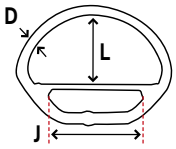
Dreieck mit Steg
Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Preis CHF	
S0734	6.3	34	58	**27.00**	F



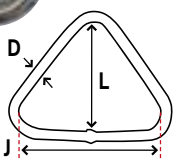
"D" Ringe
Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Preis CHF	
S0744	4	20	30	**6.90**	F
S0746	4.8	30	44	**9.50**	F
S0748	4.8	30	56	**11.00**	F



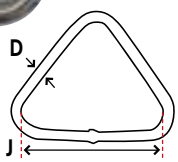
"D" Ringe mit Steg
Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Preis CHF	
S0702	6.3	39	35	**29.00**	F
S0704	8	35	47	**36.00**	F
S0706	9.5	35	43	**52.00**	F



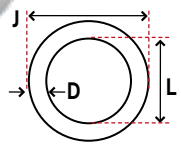
Dreieck
Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Preis CHF	
S0736	8	50	70	**17.00**	F



Dreieck
Aus rostfreiem Stahl

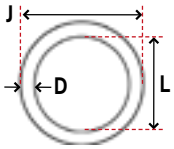
Artikelnr.	D Ø mm	J mm	Preis CHF	
GM32526-50	6	50	**6.50**	C



Ringe
Aus Nylon

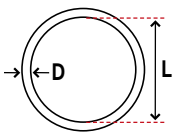
Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Preis CHF	
Y056	5	13	22	**1.50**	I
Y156	7	18	32	**2.00**	I
Y256	8	22	38	**2.50**	I
Y356	10	28	47	**3.00**	I

Wichard



Wichard Ringe
Aus geschmiedetem rostfreiem Stahl

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Preis CHF	
WI6782	5	21.5	31.5	**7.20**	F
WI6783	5	33	43	**10.50**	F
WI6784	7.3	45	59.6	**15.50**	F



Ringe
Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	Preis CHF	
GM31704-25	4	25	**4.70**	C
GM31705-30	5	30	**5.20**	C
GM31706-35	6	35	**6.50**	C

BAINBRIDGE INTERNATIONAL
aquabatten

Aquabatten Segellatten

Diese profilierten Segellatten sind weltweit bekannt und werden von namhaften Segelmachern eingesetzt. Sie werden aus laminiertem Fiberglas hergestellt und sind sozusagen unzerbrechlich. Alle Latten sind mit Endstücken versehen und können problemlos verkürzt werden.

Aquabatten 10

10 mm Latten für Jollensegel

Breite mit Endkappen 18 mm.
Ab 100 cm Länge sind sie als durchgehende Topplatten vorgesehen.

10 mm Latten verjüngt mit 18 mm Endkappen						
BA0500G10	Länge	50 cm	verjüngt	von 4 auf 1 mm	17.50	G
BA0600G10	Länge	60 cm	verjüngt	von 4 auf 1 mm	19.00	G
BA0700G10	Länge	70 cm	verjüngt	von 4 auf 1 mm	19.50	G
BA0800G10	Länge	80 cm	verjüngt	von 4 auf 1 mm	20.50	G
BA1000G10	Länge	100 cm	verjüngt	von 5 auf 1 mm	25.00	G
BA1200G10	Länge	120 cm	verjüngt	von 5 auf 1 mm	28.00	G

Endkappen für 10 mm Latten, innen/aussen				
BA108	Endkappe innen		1.40	C
BA109	Endkappe aussen		1.40	C

Aquabatten 15

15 mm Latten für Jollen, Kielboote und Katamarane

Breite mit Endkappen 18 mm. Steifer als die 10 mm Latten. Ab 100 cm Länge sind sie als durchgehende Topplatten vorgesehen.

15 mm Latten verjüngt mit 18 mm Endkappen						
BA0600G15	Länge	60 cm	verjüngt	von 4 auf 1 mm	18.50	G
BA0700G15	Länge	70 cm	verjüngt	von 4 auf 1 mm	19.50	G
BA0800G15	Länge	80 cm	verjüngt	von 4 auf 1 mm	20.50	G
BA0900G15	Länge	90 cm	verjüngt	von 4 auf 1 mm	22.00	G
BA1000G15	Länge	100 cm	verjüngt	von 5 auf 1 mm	25.00	G
BA1200G15	Länge	120 cm	verjüngt	von 5 auf 1 mm	29.50	G
BA1400G15	Länge	140 cm	verjüngt	von 6 auf 1 mm	36.00	G
BA1600G15	Länge	160 cm	verjüngt	von 6 auf 1 mm	39.50	G
BA1800G15	Länge	180 cm	verjüngt	von 6 auf 1 mm	46.50	G
BA2000G15	Länge	200 cm	verjüngt	von 6 auf 1 mm	49.00	G

Endkappen für 15 mm Latten, innen/aussen				
BA158	Endkappe innen		1.40	C
BA159	Endkappe aussen		1.60	C

Flache Segellatten

Unprofilierte Latten, Länge 6 m

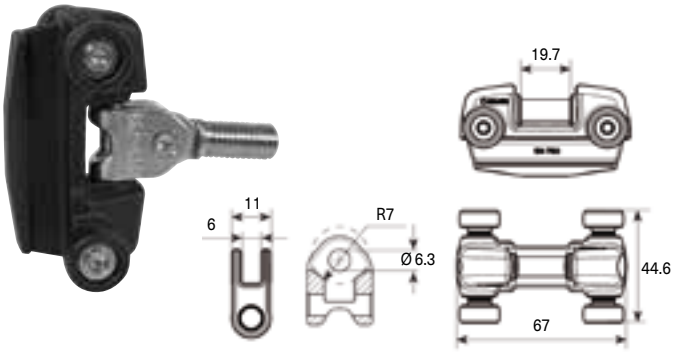
Qualitätslatten aus Fiberglas. Die Breiten von 30 und 38 mm können auch in durchgelatteten Grosssegeln verwendet werden. Ohne Endkappen.

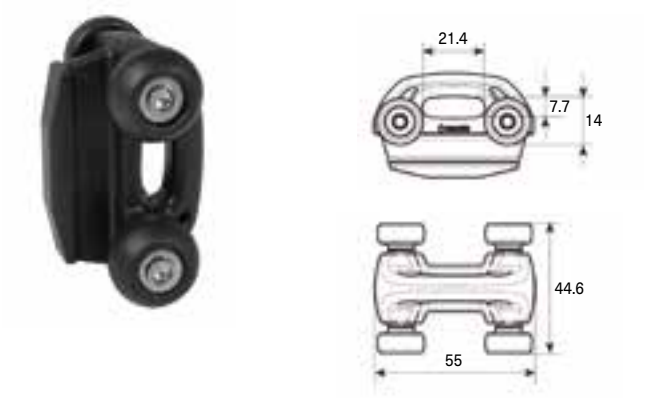
Artikelnr.	Masse mm	Gewicht pro Meter	Preis CHF		Endkappen innen/aussen	Preis CHF		Endkappe aussen mit Löchern	Preis CHF	
BA1540	15 x 2.5	60 g	26.00	G	BA15401	2.80	C	BA15402	2.20	C
BA1550	15 x 3.5	84 g	29.00	G	BA15501	1.20	C	-	-	
BA3100	30 x 2.4	145 g	34.00	G	BA309	1.20	C	-	-	
BA3200	30 x 3.1	188 g	43.00	G	BA309	1.20	C	-	-	
BA3300	30 x 4.4	266 g	53.00	G	BA31002	1.60	C	-	-	
BA3800	38 x 3.0	192 g	44.00	G	BA38001	1.90	C	-	-	
BA3900	38 x 5.0	292 g	55.00	G	BA38001	1.90	C	-	-	

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Mastrutscher OWS und Lattenendstücke

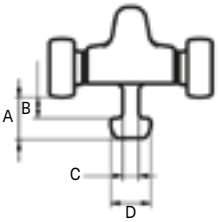
Die Seldén Mastrutscher OWS (mit aussenliegenden Rollen) wurden sowohl als Lattenrutscher und auch als Zwischenrutscher für Gurten entwickelt. Jedes Modell ist in 5 verschiedenen Versionen erhältlich und passt auf die meisten Masten auf dem Markt. Die Modelle SN51174001 und SN51175003 passen auf die alten Seldén Profile E und D. Die Schlitten SN51174401 und SN51175403 können für die Seldén Profile C106-139 gebraucht werden.





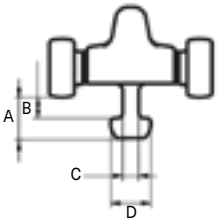
Lattenrutscher

Artikelnr.	A mm	B mm	C mm	D mm	Preis CHF	
SN51175003	11.2	5.75	4.3	11.0	**57.00**	F
SN51175103	6.2	2.9	6.7	14.4	**57.00**	F
SN51175203	6.2	2.5	6.7	16.5	**57.00**	F
SN51175303	9.8	5.4	10.5	20.7	**57.00**	F
SN51175403	10.7	4.0	4.3	11.0	**57.00**	F



Zwischenrutscher

Artikelnr.	A mm	B mm	C mm	D mm	Preis CHF	
SN51174001	11.2	5.75	4.3	11.0	**22.00**	F
SN51174101	6.2	2.9	6.7	14.4	**22.00**	F
SN51174201	6.2	2.5	6.7	16.5	**22.00**	F
SN51174301	9.8	5.4	10.5	20.7	**22.00**	F
SN51174401	10.7	4.0	4.3	11.0	**22.00**	F



Lattenendstücke zum Spannen für flache Latten

Artikelnr.	Flache Latte mm	Länge Spannweg mm	Gewinde Ø mm	Preis CHF	
SN46121001	6.5 x 18	38	M10	**23.00**	F
SN46122001	9.5 x 23	33	M10	**32.00**	F
SN46123001	6.5 x 31	36	M10	**35.00**	F

Einfache Lattenendstücke

Artikelnr.	Runde Latte Ø mm	Flache Latte mm	Gewinde Ø mm	Preis CHF	
SN46123701	10	5.5 x 31	M10	**16.90**	F
SN46123501	10	5.5 x 41	M10	**16.90**	F

Lattenendstücke zum Spannen für runde Latten

Artikelnr.	Runde Latte mm	Länge Spannweg mm	Gewinde Ø mm	Preis CHF	
SN46121002	8	38	M10	**23.00**	F
SN46122002	10	33	M10	**32.00**	F

Schlitten für Lattengrosssegel

Das patentierte Ballslide System von Ronstan für Lattengrosssegel macht die aufgesetzte Schiene wie bei anderen Systemen überflüssig.
Das System ist auf den meisten Masttypen einsetzbar.
Die Schlitten mit zwei umlaufenden Kugellagern aus Delrin werden direkt in die Mastnut montiert und rollen frei gegen die hintere Seite des Mastes.
Sie sind sehr robust und erlauben einen Einsatz auf Yachten bis 12 m Länge und Grosssegel bis 45 m².

Dank den Kugellagern kann das Grosssegel leicht gehisst und gestrichen werden.

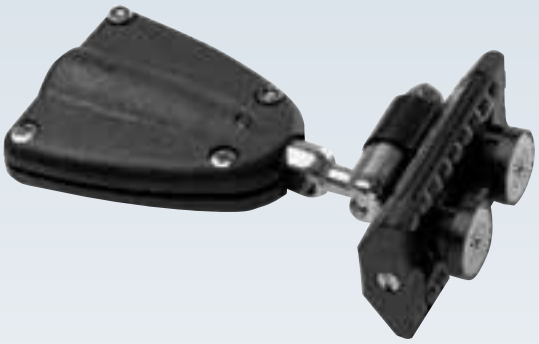
Zwischenschlitten mit Lagerbuchse, welche mit Gurtband direkt am Segel befestigt wird. Sie kann durch einen Schnellverschluss leicht am Schlitten befestigt oder entfernt werden.

Das System bietet noch weitere Vorteile

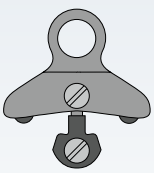
- Weniger Gewicht auf dem Mast
- Schnelle und einfache Montage
- Auch auf flexiblem Mast einsetzbar
- Die Kugeln bleiben im Schlitten, auch demontiert
- Das Segel kann mit oder ohne Schlitten entfernt werden

Lattenschlitten mit Endstück und Führungen für breite Mastnut

Jedes Schlittenmodell wird mit den nötigen Führungen passend für die meisten Mastnuten geliefert.
3 verschiedene Schlitten- und Führungsformen stehen zur Verfügung (RC261xx, RC263xx, RC264xx).
Für die richtige Auswahl des Schlittens, der zu Ihrem Mastprofil passt, bitten wir Sie, mit Ihrer Bootswerft oder mit Ihrem Fachhändler Kontakt aufzunehmen.

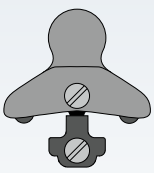


Lattenschlitten



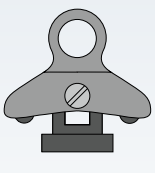
RC261xx

Für Masten:
- Nordic
- Soromap
- Licospar
- Seldén C080–C139



RC263xx

Für Masten:
- Z-Spar P210–P710 (Grand Surprise)



RC264xx

Für Masten:
- Seldén C156–C245
- Z-Spar Z190–Z902

Die passenden Führungen sind mit dem Schlitten zu bestellen.

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

RC26160
RC26360
RC26460

RC26166
RC26366
RC26466

RC26163
RC26363
RC26463

6 **Ballslide Schlitten Serie 6, für Montage in der Mastnut**
Umlaufkugellager aus Delrin

Artikelnr.	Modell	Für Mast (Siehe Seite 498)	Länge über alles / mm	Breite über alles / mm	Gewicht g	Preis CHF	
RC26160	Doppelschlitten für Kopfbrett	RC261xx	160	41	280	**259.00**	G
RC26360	Doppelschlitten für Kopfbrett	RC263xx	160	41	280	**259.00**	G
RC26460	Doppelschlitten für Kopfbrett	RC264xx	160	41	280	**259.00**	G
RC26166	Lattenschlitten	RC261xx	68	41	65	**83.00**	G
RC26366	Lattenschlitten	RC263xx	68	41	65	**83.00**	G
RC26466	Lattenschlitten	RC264xx	68	41	65	**83.00**	G
RC26163	Zwischenschlitten	RC261xx	55	41	59	**79.00**	G
RC26363	Zwischenschlitten	RC263xx	55	41	59	**79.00**	G
RC26463	Zwischenschlitten	RC264xx	55	41	59	**79.00**	G

Endstücke für Latten

RC00140	für Latten von 40 oder Ø 14 mm	**28.00**	G
RC00150	für Latten von 50 oder Ø 18 mm	**34.00**	G

Mastnutendstück unten

RC26181	L ü.a. 68 mm	**38.00**	G

Gelenk mit M10 Gewinde

RC00110	L ü.a. 48 mm	**65.00**	G

Endstücke mit Gelenk
Für Ballslide Serie 6

RC00141	für Latten von 50 oder Ø 18 mm	**79.00**	G
RC00151	für Latten von 40 oder Ø 14 mm	**132.00**	G

RC601372

RC00021

Achse für Ballslide Zwischenschlitten

RC601372	L ü.a. 33 mm	**9.60**	G

Lagerbuchse für Ballslide Zwischenschlitten

RC00021	L ü.a. 18 mm	**5.90**	G

Runde Gleiteinlagen für RC26463, RC26460 und RC26466
Per Paar.

Artikelnr.	A mm	B mm	C mm	Preis CHF	
RC20111	13.0	20	10.3	**22.50**	G
RC20112	13.7	20	11.4	**22.50**	G
RC20113	13.7	20	11.0	**22.50**	G
RC20114	13.7	20	11.5	**22.50**	G
RC20115	12.8	20	10.5	**22.50**	G
RC20116	8.8	16	6.6	**25.00**	G
RC20118	8.8	16	7.6	**25.00**	G

Schlitten für Lattengross-segel mit geschlossenem Kugellager ausser Serie 14.

Schneller, einfacher und sicherer mit dem geschlossenen Kugellager! Die Lattengrosssegel-Schlitten mit geschlossenem Kugellager erlauben ein rasches Entfernen des Schlittens von der Schiene, ohne dass die Kugeln verlorengehen.

RC11460

RC11463

RC11466

14 **Schlitten mit offenem Kugellager Serie 14, für 14 mm Schienen**
Für Boote von 8-11 m (38 m² Grosssegelfläche)

Artikelnr.	Modell	Länge über alles / mm	Breite über alles / mm	Gewicht g	Preis CHF	
RC11460	Doppelschlitten für Kopfbrett	155	41	243	**349.00**	G
RC11463	Zwischenschlitten	66	41	60	**117.00**	G
RC11466	Lattenschlitten	54	41	47	**132.00**	G

Nutensteine zur Schienenbefestigung für Serien 19 und 22

Die Inserts erlauben es, die Schiene ohne Bohrungen in der Mastnut zu montieren. Erhältlich für verschiedene Mastnutprofile. Bitte kontaktieren Sie Ihren Spezialisten um das passende Modell des Befestigungssteins zu ermitteln.

RC41960

RC41963

RC41966

RC41969

19 **Schlitten mit geschlossenem Kugellager Serie 19CB, für 19 mm Schienen**
Für Boote von 9-14 m (48 m² Grosssegelfläche)

Artikelnr.	Modell	Länge über alles / mm	Breite über alles / mm	Gewicht g	Preis CHF	
RC41960	Doppelschlitten für Kopfbrett	126	39	243	**505.00**	G
RC41963	Zwischenschlitten	44	39	57	**165.00**	G
RC41966	Lattenschlitten	61	39	76	**189.00**	G
RC41969	Lattenschlitten mit Schnellverbindung	84	39	144	**345.00**	G

Schnellverbindung für Serie 19 und 22

Das Schnellverbindungssystem ermöglicht das schnelle Entfernen des Gelenkes vom Schlittenkörper und erlaubt ein rasches Loslösen des Segels vom Schlitten. Empfohlen für häufiges Segelwechseln oder zum Verstauen der Segel in der Kabine.

RC42260

RC42263

RC42266

RC42269

22 **Schlitten mit geschlossenem Kugellager Serie 22CB, für 22 mm Schienen**
Für Boote von 13-18 m (70 m² Grosssegelfläche)

Artikelnr.	Modell	Länge über alles / mm	Breite über alles / mm	Gewicht g	Preis CHF	
RC42260	Doppelschlitten für Kopfbrett	235	47	814	**635.00**	G
RC42263	Zwischenschlitten	54	47	102	**189.00**	G
RC42266	Lattenschlitten	72	47	142	**238.00**	G
RC42269	Lattenschlitten mit Schnellverbindung	116	47	336	**346.00**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Zubehör für Schlitten zu Lattengrosssegel

Lattenendstücke

RC00140	(Serien 14, 19, 22) für Latten von 40 oder Ø 14 mm	28.00	G
RC00150	(Serien 14, 19, 22) für Latten von 50 oder Ø 18 mm	34.00	G

Lattenendstücke

Für Schlitten mit Schnellverbindung

RC00251	(Serien 14, 19) für Latten von 50 mm	76.00	G
RC00241	(Serien 14, 19) für Latten von 40 mm	66.00	G
RC00253	(Serie 22) für Latte von 50 mm	76.00	G

Lattenendstücke mit Gelenk

RC00151	(Serie 14) für Latten von 50 mm	132.00	G
RC00141	(Serie 14) für Latten von 40 mm	79.00	G
RC00153	(Serie 19) für Latten von 50 mm	108.00	G
RC00142	(Serie 19) für Latten von 40 mm	109.00	G
RC00152	(Serie 22) für Latten von 50 mm	108.00	G
RC00143	(Serie 22) für Latten von 40 mm	99.00	G

Endstücke mit M10 Gewinde

Für Schlitten mit Schnellverbindung

RC00210	Serien 14, 19	38.00	G
RC00212	Serie 22	38.00	G

Gelenkendstücke mit M10 Gewinde

RC00110	Serie 14	65.00	G
RC00112	Serie 19	72.00	G
RC00111	Serie 22	72.00	G

Obere Schienenendstücke

RC11480	Serie 14	6.50	G
RC11980	Serie 19	4.90	G
RC12280	Serie 22	5.00	G

Untere Schienenendstücke

RC11481	Serie 14	40.00	G
RC11981	Serie 19	25.50	G
RC12281	Serie 22	37.00	G

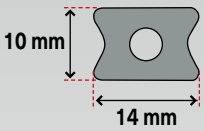
Achsen für Zwischenschlitten

RC601417	Serie 14, 19	9.90	G
RC601372	Serie 22	9.60	G

Buchsen für Zwischenschlitten

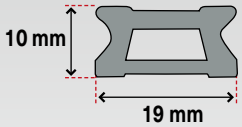
RC00020	Serie 14, 19	5.50	G
RC00021	Serie 22	5.90	G

Schienen aus schwarz eloxiertem Aluminium



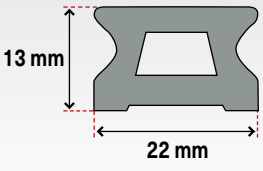
14 **Schienen aus schwarz eloxiertem Aluminium, Serie 14**
Montage direkt gegen den Mast ohne Nutensteine

Artikelnr.	Länge mm	Gewicht g	Befestigungslöcher alle / mm	Befestigung Schrauben Ø mm	Preis CHF	
RC1141-200	1975	421	37.5	4	87.00	G
RC1141-300	3025	625	37.5	4	131.00	G



19 **Schienen aus schwarz eloxiertem Aluminium, Serie 19, ohne Nutensteine**
Montage in der Mastnut mit Nutensteinen (als Zusatz erhältlich)

Artikelnr.	Länge mm	Gewicht g	Befestigungslöcher alle / mm	Befestigung Schrauben Ø mm	Preis CHF	
RC1191-200	1975	614	75	5	115.00	G
RC1191-300	3025	932	75	5	172.00	G

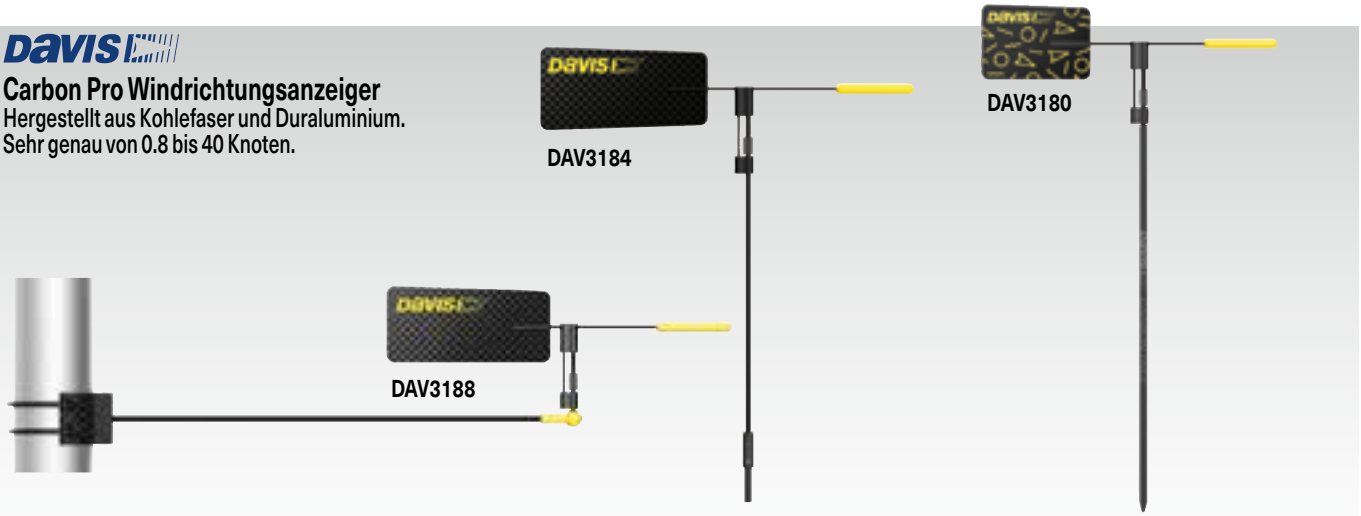


22 **Schienen aus schwarz eloxiertem Aluminium, Serie 22, ohne Nutensteine**
Montage in der Mastnut mit Nutensteinen (als Zusatz erhältlich)

Artikelnr.	Länge mm	Gewicht g	Befestigungslöcher alle / mm	Befestigung Schrauben Ø mm	Preis CHF	
RC1221-200	1975	956	100	6	132.00	G
RC1221-300	3025	1453	100	6	185.00	G
RC1221-600	6025	2880	100	6	318.00	G

DAVIS

Carbon Pro Windrichtungsanzeiger
Hergestellt aus Kohlefaser und Duraluminium.
Sehr genau von 0.8 bis 40 Knoten.



Horizontal
Lässt sich schnell an Masten von Jollen wie z. B. Laser oder Finn anbringen.
Masse: 30 x 20 cm, Gewicht 25 g

DAV3188	für kleine Jollen	139.00	G

Olympic Boat
Für horizontale oder vertikale Montage.
Masse: 23 x 23 cm, Gewicht 14 g

DAV3184		39.90	G

Windrichtungsanzeiger Crazy Kids
Windrichtungsanzeiger für Optimist, hergestellt aus Fiberglas und Duraluminium. Sehr stabil.
Masse: 18 x 28 cm, Gewicht 14 g

DAV3180	für Optimist	74.90	G

Stander mit roter Nylonfahne
Stange aus rostfreiem Stahl und Mastbefestigung mit Schrauben. Höhe: 30 cm

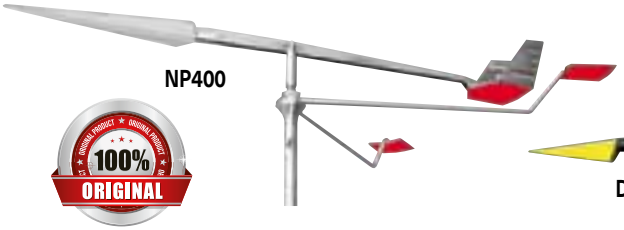
T0461	Modell klein 12 x 10 cm	25.00	G
T0462	Modell gross 13 x 13 cm	25.00	G

Selbstklebende Segel-Spione FLO
Die Nylonbasis ist aerodynamisch geformt. Der Faden steht 6mm vom Segel ab, so dass er nicht am Segel kleben bleibt, wenn er nass ist. Entworfen von ehemaligem America's Cup Designer.

S0790RG	3 Paar	25.50	K

Black Max Windrichtungsanzeiger für Jollen
Mit Schnellverschluss. Robuster Pfeil aus Kunststoff und Befestigungsarm aus rostfreiem Stahl. Lässt sich schnell an Masten von kleinen Booten wie Laser anbringen. Mit Aufbewahrungsschutzrohr. Pfeillänge 20 cm, Gewicht 37 g

DAV1295	für Jollen	64.90	G

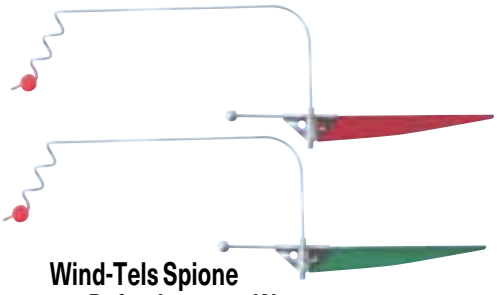


Wind PE Windrichtungsanzeiger
Ganz aus rostfreiem Stahl hergestellt, kugelgelagert. Wetterfest und unzerbrechlich. Unterseite mit reflektierender Folie versehen für Nachtsicht.
Pfeillänge 35.4 cm, Höhe 35 cm,
Gewicht 159 g

NP400	für Yachten	95.00	K

Telo-Cat Windrichtungsanzeiger für Katamarane
Wird am Hahnepot des Vorstages befestigt. Sehr hohe Genauigkeit bei allen Windstärken.
Pfeil auf hochsensiblem Lager aus Teflon®.
Pfeillänge 20 cm, Gewicht 82 g

DAV1450	für Katamarane	64.90	G



Wind-Tels Spione zur Befestigung an Wanten
Sehr sensibel auch bei geringster Brise. Durch einzigartige Befestigung können die Spione auf den Wanten nicht rutschen oder sich verheddern.

DAV1260	Paar	64.90	A

Selbstklebende Spione
Aus Spinnakerstoff. Länge 20 cm

RF4025	3 Paar	6.90	C

Selbstklebende Spione für Achterliek
Aus Spinnakerstoff. Länge 20 cm

RF4026	3 Stück	7.00	C

Spione, Befestigung an Wanten (Paar)
Aus Spinnakerstoff. Länge: 31 cm

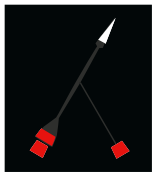
T0560	für Drahtseil bis Ø 3 mm	12.00	G
T0561	für Drahtseil bis Ø 5 mm	13.00	G
T0562	für Drahtseil bis Ø 8 mm	13.00	G

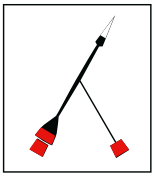
Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Windex Windrichtungsanzeiger

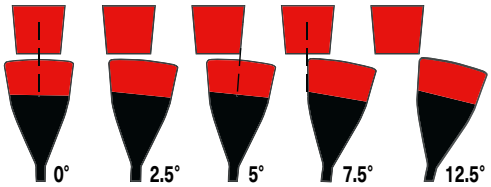
Die Windex Windrichtungsanzeiger sind aus dauerhaftem Kunststoff und Aluminium. Sicher das leichteste und weitaus bekannteste Modell auf dem Weltmarkt; genau, gut sichtbar und schnell reagierend auch bei leichtestem Wind dank Saphirlager.

Leichtes Ablesen in der Nacht dank lichtreflektierenden Folien auf der Unterseite von Pfeil und Arme.



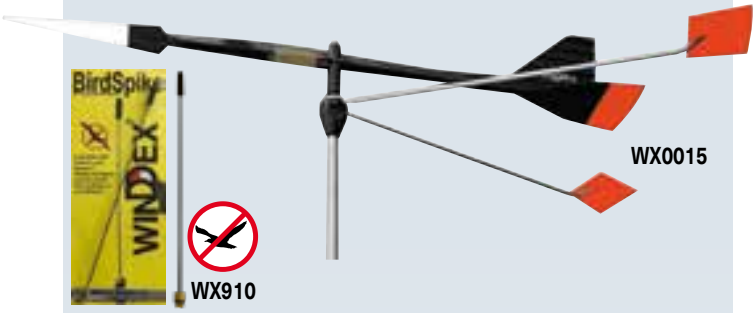


Windrichtungsänderung wird auf dem Amwindkurs ganz genau angegeben.



Windex 15, für Yachten

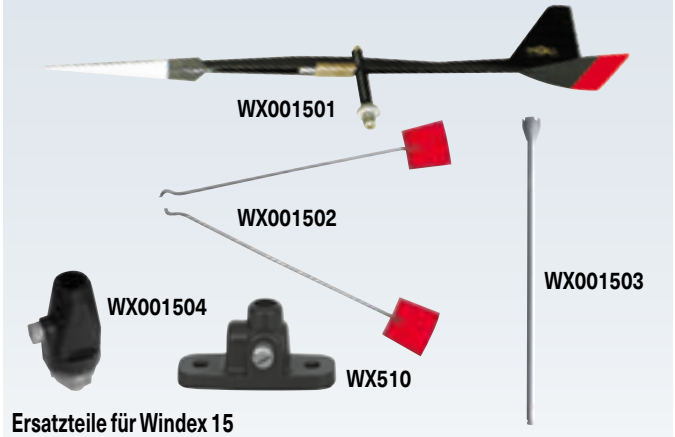
Für Masten bis 18 m



WX0015	Pfeillänge 38 cm, Gewicht 89 g	49.90	G

Windex Birdspike verhindert Vögel auf dem Windexpfeil 15

WX910	Birdspike für Windex 15, Gewicht 3.5 g	16.00	G



Ersatzteile für Windex 15

WX001501	Pfeil	29.90	G
WX001502	Merkarme (Paar)	12.90	G
WX001503	Stange	12.90	G
WX001504	Standardsockel für Masttopp	12.90	G
WX510	Befestigungssockel für Masttopp	14.50	G

Windex 23, für grosse Yachten

Für Masten über 18 m

WX0023	Pfeillänge 57 cm, Gewicht 276 g	159.50	G

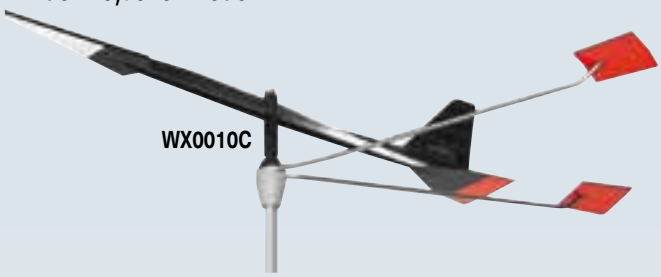
Windex 6 Dinghy, kleines Jollenmodell

WX980	Pfeillänge15 cm (6"), Gewicht 17 g	28.50	G

Ersatzteile für Windex 6 Dinghy

WX880	Pfeil	19.50	G
WX780	Stange	8.50	G
WX580	Masthalterung	8.50	G
WX480	Verschluss Masthalterung	7.00	G

Windex 10, Jollenmodell



WX0010C	Pfeillänge 25 cm, Gewicht 33 g	39.90	G

Ersatzteile für Windex 10

WX001001	Pfeil	23.00	G
WX001002	doppelter Merkarm	9.90	G
WX001003	Stange	9.90	G
WX001004	Befestigungssockel für Masttopp	9.90	G
WX560	Sockel für Masttopp	15.50	G

Windex Beleuchtung

WX1212	Wasserdichtes, kompaktes Licht; kann direkt unter der WIndex Halterung befestigt werden. Mit Glühbirne 12 V / 2.2 W	18.00	G
WX1212LED	Beleuchtung 12 V LED	22.00	G
WX1212A	Ersatzglühbirne zu WX1212	4.90	G

TUFF LUFF

Tuff-Luff

Regattasegler weltweit vom Joker bis zum Maxi Racer betrachten das Tuff-Luff Profil als das leistungsfähigste auf dem Markt. Dieses berühmte Profil mit den zwei nach hinten gerichteten Segelnuten erlaubt es, die Vorsegel viel schneller hissen zu können. Die zwei unabhängigen Nuten erlauben einen Segelwechsel ohne Fahrt- und Höhenverlust, da das Boot während dieser Zeit die ganze Segelfläche behält.

Das Tuff-Luff Profil besteht aus einem einzigen Stück und umschliesst das Vorstag. Die Montage erfolgt in wenigen Minuten ohne spezielle Werkzeuge und ohne das Vorstag entfernen zu müssen.

- Stagreiter an der Fock sind nicht mehr nötig
- Weniger Luftwiderstand, denn das Profil umschliesst das Vorstag und orientiert sich in der Windrichtung
- Sehr leicht, 160 g/m z.B. für das Modell 1205
- Kein Unterhalt, Profil aus selbstschmierendem Kunststoff

Das Tuff-Luff Kit enthält:
Das Profil mit der doppelten Segeleinführung aus rostfreiem Stahl, den Segel-Vorlader mit Rollen aus Bronze, Distanzrohre von 100 cm + 10 cm, 1 Rolle weisses Klebeband, Schneidemesser, Schutzkappe für oberes Profilende.

	Komplett-Kit			Nur Profil							
	Artikelnr.	Preis CHF		Artikelnr.	Preis CHF		Profillänge	Max. Vorstaglänge	Ø Max. Vorstag	Vorliekband	Schutzkappe
1205	TU1205-36	1199.00	G	TU1205-36PR	729.00	G	11 m	12.2 m	6 mm	Nr.5 / 4 mm	TU1205-13
	TU1205-46	1289.00	G	TU1205-46PR	939.00	G	14 m	15.2 m	6 mm	Nr.5 / 4 mm	TU1205-13
1706	TU1706-46	1389.00	G	TU1706-46PR	919.00	G	14 m	15.2 m	8 mm	Nr.6 / 5 mm	TU1706-13
	TU1706-59	1529.00	G	TU1706-59PR	1199.00	G	18 m	19.2 m	8 mm	Nr.6 / 5 mm	TU1706-13
2206	TU2206-59	1659.00	G	TU2206-59PR	1245.00	G	18 m	19.2 m	10 mm	Nr.6 / 5 mm	TU2206-13
	TU2206-72	1819.00	G	TU2206-72PR	1469.00	G	22 m	23.2 m	10 mm	Nr.6 / 5 mm	TU2206-13

Schutzkappen

Aus rostfreiem Stahl, wird am oberen Profilende montiert, um einer eventuellen Verletzung durch die Fallen vorzubeugen.

TU1205-13	für Tuff-Luff Profil 1205	59.00	G
TU1706-13	für Tuff-Luff Profil 1706	49.00	G
TU2206-13	für Tuff-Luff Profil 2206	62.00	G

Selbstklebender Prallschutz für Vorstagprofile

Dieses Schutzband aus Polyäthylen schützt Ihr Vorstagprofil vor Beschädigung durch Spibaum und Spischoten.

schwarz

PRH001B	Prallschutz für TU1205 und TU1706 Rolle von 1.5 m, Breite 34 mm	24.00	G
PRH002B	Prallschutz für TU2206 und TU2506 Rolle von 2 m, Breite 40 mm	39.00	G

transparent

PRH001T	Prallschutz für TU1205 und TU1706 Rolle von 1.5 m, Breite 34 mm	19.50	G
PRH002T	Prallschutz für TU2206 und TU2506 Rolle von 2 m, Breite 40 mm	31.00	G

Segeleinführung

Die Präzisionsführung aus rostfreiem Stahl passt perfekt auf das Tuff-Luff Profil 1706.

TU1706-02	269.00	G

Spinlock Segeleinführungen

Aus rostfreiem Stahl mit drehenden Führungskugeln, die ein Verklemmen des Vorlieks verhindern und das Hissen der Segel zur Einmannarbeit machen.

spinlock

Segeleinführung für Masten mit integrieter Nut

Komplett mit Gegenplatte, die in der Nut befestigt wird.

OS199	Spinlock Segeleinführung	**139.00**	F

Spinlock Segel-Vorlader für Vorstagprofil

Aus rostfreiem Stahl mit drehenden Führungskugeln aus Aluminium. Wird mit einem Tau unterhalb dem Vorstagprofil befestigt und verhindert das Falten und Verklemmen des Vorlieks im Profil.

OS201	Spinlock Segel-Vorlader	**139.00**	F

Wichard

Wichard Segel-Vorlader

Für Vorstagprofil.
Lässt sich öffnen.

WI7485		**107.00**	F

Bartels Segel-Vorlader

Aus rostfreiem Stahl. Für Vorstagprofil mit Führungsrollen aus Bronze und Kunststoff, wird mit einem Tau am Vorstag befestigt.

BR0170	Bartels Segel-Vorlader	**89.00**	B

seasure

Segeleinführung für Masten mit integrierter Nut

Komplett mit Gegenplatte, die in der Nut befestigt wird oder zur Flachmontage. Aus rostfreiem Stahl mit drehenden Führungsrollen aus Aluminium. Für Vorliek Ø max. 12 mm

S0544		**76.00**	F

DAVIS

DAV2350

DAV2351

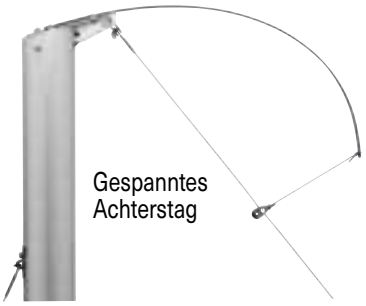
DAV2352

Davis Mastnutstopper

Stopper zum Blockieren in runden und flachen Mastnuten damit Segel und Rutscher an ihrem Platz auf dem Mast bleiben.

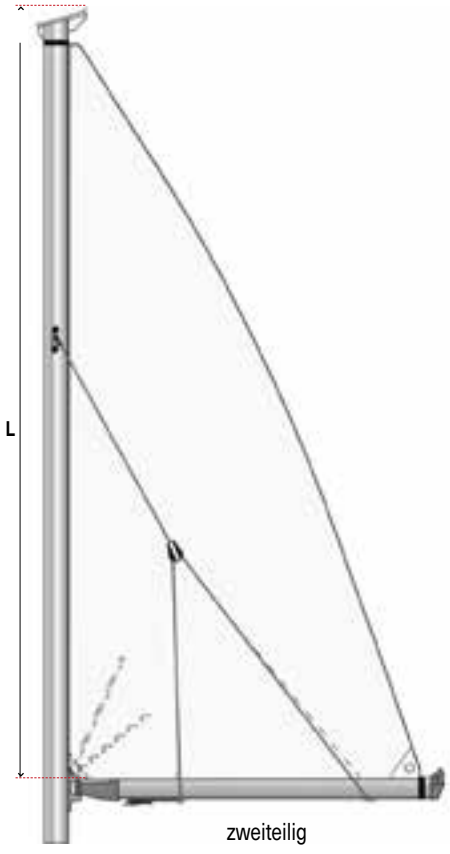
DAV2350	Stopper für runde Nut	Masse: Ø 1²·5 x ²1 mm	**15.00**	A
DAV2351	Stopper für flache Nut, klein	Masse: 10 x ²5 x 3 mm	**15.00**	A
DAV2352	Stopper für flache Nut, gross	Masse: 19 x ²5 x 3 mm	**15.00**	A

SELDÉN



Achterstagheber
Die Latte aus Fiberglas wird bei 7/8 geriggten Yachten auf dem Masttopp installiert. Der Achterstagheber hebt das Achterstag an, damit das Grosssegel mit starker Überrundung problemlos passieren kann.
Das Kit wird komplett mit den Befestigungsschrauben und einem Block für das Achterstag geliefert.

Artikelnr.	Modell	Preis CHF	
SN51112001	Komplett-Kit für Boote bis 30' (9.20 m)	**183.00**	K
SN51112101	Komplett-Kit für Boote bis 37' (11.50 m)	**218.00**	K



zweiteilig

dreiteilig

Komplette Lazy Jack-Kits

SN51163605	zweiteilig, für Mast L max. 12 m	**169.00**	K
SN51163606	dreiteilig, für Mast L max. 20 m	**258.00**	K

Masttritte
Die Masttritte sind leicht zu installieren und geben eine zusätzliche Sicherheit am Mast. Die Masttritte von Selden sind in den Ausführungen fest oder klappbar erhältlich. Die abgerundete Form bei den klappbaren Masttritten verringert den Luftwiderstand sowie ein Anhängen der Segel.
Beim Besteigen des Mastes verwenden Sie immer einen Sicherheitsgurt.

Artikelnr.	Modell	Preis CHF	
SN50818504	Masttritt klappbar für Radius 122 mm, mit Nieten für eine Wandstärke von max. 5 mm	**70.00**	K
SN50853901	Masttritt fest, für Radius 155 mm	**83.00**	K

Klappbarer Masttritt aus Polyamid
Schnelle und einfache Montage. Maximale Sicherheit mit Verriegelung in eingeklappter Position. Gerillte Oberfläche mit Sicherheitsanschlag für einen sicheren und rutschfesten Halt des Fusses. Maximale Traglast: 140 kg, korrosionsbeständig. Gewicht 190 g

WI5100	klappbarer Masttritt	**44.50**	F

Klappbarer Masttritt
Robustes Modell aus rostfreiem Stahl.
Abmessungen:
Basisplatte 117 x 50 mm, Masttritt: 110 x 55 mm
2 Befestigungslöcher Ø 8 mm.

MT44108	klappbarer Masttritt	**64.00**	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Furlex 50S

Fockrollsystem für Segelyachten von 5 m bis 8 m.

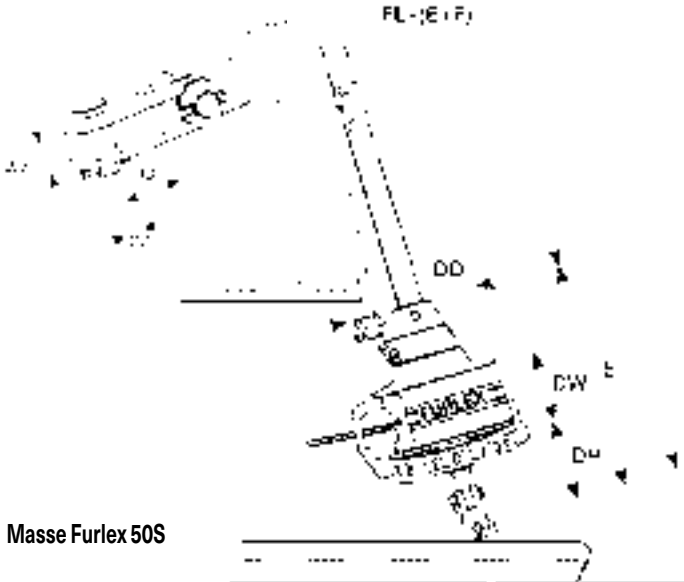
Die Furlex 50S ist die kompakteste Fockrollanlage von Seldén. Diese 8 kg leichte Vorsegel-Rollanlage für 4 und 5 mm Vorstage ist ideal für Segelyachten von 5 bis 8 m und besitzt alle wichtigen Merkmale der bewährten grösseren Furlex-Systeme.
Wie alle Furlex, wird auch die 50S komplett und inklusive neuem Vorstag geliefert. In das Profil integriert ist eine Nut für das Segelvorliek.

Das Furlex 50S Fockroller-Kit enthält unter anderem:
- Vorstag aus Drahtseil mit aufgepresstem Auge oben
- Sta-Lok Schraubendstück unten
- Fallwirbel
- Fallführungsauge
- Reffleine
- Leitblock für Relingstütze
- Segel-Vorlader inkl. Leine
- Segeleinführung aus rostfreiem Stahl
- Profil mit Innenrohr aus Kunststoff

Fockrollanlage Furlex 50S

Artikelnr.	Vorstag Ø mm	Vorstaglänge Max. / m	Gewicht kg	Preis CHF	
SN02201551	4	7.7	7.4	**699.00**	K
SN02201552	4	10.1	8.1	**759.00**	K
SN02201553	5	7.7	7.9	**749.00**	K
SN02201554	5	10.1	8.6	**829.00**	K
SN02201555	5	12.5	9.7	**929.00**	K

FL Max.



Masse Furlex 50S

Furlex Serie	Vorstag Ø mm	Aufrichtendes Moment: Topp Takelung	Aufrichtendes Moment: 7/8 Takelung	Gewicht des Bootes: Topp Takelung	Gewicht des Bootes: 7/8 Takelung	DH mm	DW mm	DD mm	E mm	F mm	ID mm	W2 mm	D2 mm	FL max. m
50S	4	6.5 kn	8 kn	1.4 t	1.7 t	100	60	120	215	360	17	8.5	8	10.1
50S	5	8.5 kn	11 kn	1.8 t	2.5 t	100	60	120	215	360	19	11	10	12.5

SELDÉN

Furlex 104S

Fockrollsystem für Segelyachten von 8 bis 10 m Länge.

Die neue Furlex 104S ist eine kompromisslose Weiterentwicklung der weltbesten Rollreffanlage für Vorsegel.

Das neue Design bietet folgende Verbesserungen:
Der Fallwirbel der Furlex 104S hat zwei Kugellager aus rostfreiem Stahl und eine Dyneema®-Schlaufe für das Fockfall.
Kleine Abstände zwischen den Profilen vermeiden den gegenseitigen Abrieb der Profile.
Trommel mit zwei Kugellagern aus rostfreiem Stahl und zusätzlich ein Walzenlager für weniger seitliches Spiel und Reibung.
Kleinere Abmessungen von Halswirbel und Karabiner für leichteres Einrollen.
Zum einfacheren Zusammenbau der Furlex Anlage im Hafen kann das Vorstag auch fertig abgelängt und mit abgepressten Endstücken geliefert werden (Auge und Gewinde).
Das Gewindeendstück kann dann von oben durch das Innenrohr des Profils geschoben werden, um es unten an das Gelenk zu schrauben.

Zusammenstellung einer Furlex Anlage

1. Furlex 104S Basisbox komplett:

- Fallwirbel
- Komplette Trommel mit Kugellager und Karabiner
- Segeleinführung
- Segel-Vorlader inkl. Leine
- Reffleine
- Beschlag für Leinenführung
- Toppmanschette
- 1 Fallführungsbügel
- 4 Leitblöcke für Relingstützen
- Torx Schlüsselsatz
- Montageanleitung

Artikelnr.	Modell	Preis CHF	
SN54910011	Furlex 104S Basisbox komplett	789.00	K

2. Wahl des unteren Endstückes

a)

Artikelnr.	Sta-Lok Schraubendstück mit Gelenk	Preis CHF	
SN30167111	für Drahtseil 4 mm	85.00	K
SN30167211	für Drahtseil 5 mm	110.00	K
SN30167311	für Drahtseil 6 mm	125.00	K

b)

Artikelnr.	Sta-Lok Schraubendstück mit Spanner und Gelenk	Preis CHF	
SN17456511	für Drahtseil 4 mm	195.00	K
SN17456611	für Drahtseil 5 mm	209.00	K
SN17456711	für Drahtseil 6 mm	224.00	K

c)

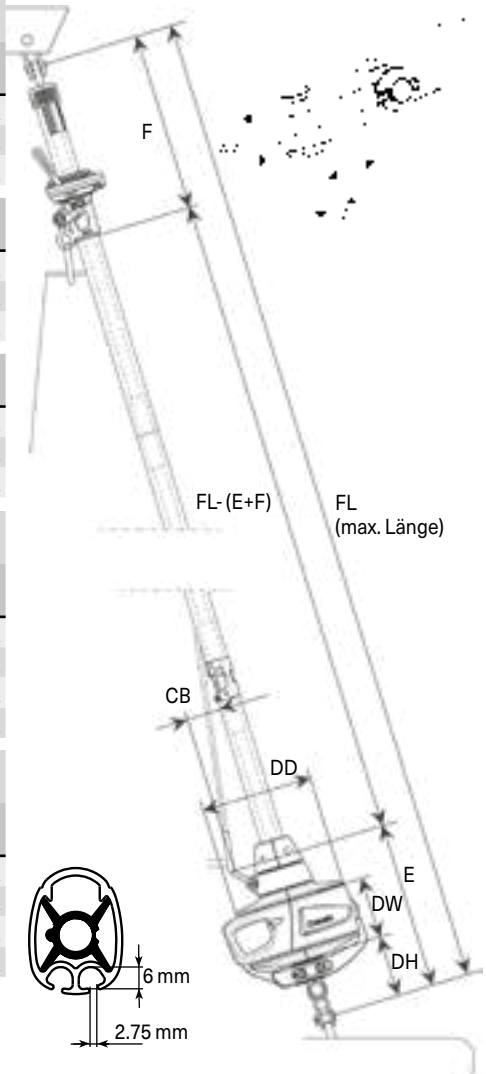
Artikelnr.	Endstück mit Gelenk zum Abpressen	Preis CHF	
SN30165211	für Drahtseil 4 mm	37.00	K
SN30165311	für Drahtseil 5 mm	44.00	K
SN30165411	für Drahtseil 6 mm	52.00	K

3. Wahl des Durchmessers und Länge des Vorstages

Artikelnr.	Drahtseil	Preis CHF	
SN60100264	Ø 4 mm, für maximale Länge 10.50 m	53.00	K
SN60100365	Ø 5 mm, für maximale Länge 12.90 m	79.00	K
SN60100464	Ø 6 mm, für maximale Länge 10.50 m	93.00	K
SN60100465	Ø 6 mm, für maximale Länge 13.00 m	110.00	K

4. Wahl der Länge des Profils

Artikelnr.	Kompletter Profilsatz	Preis CHF	
SN54913202	Länge 8.10 m	249.00	K
SN54913203	Länge 10.50 m	349.00	K
SN54913204	Länge 12.90 m	449.00	K
SN54913206	Einzelprofil, Länge 2.40 m	102.00	K



Masse Furlex 104S

Furlex Serie	Vorstag Ø mm	Aufrichtendes Moment Topp Takelung	Aufrichtendes Moment 7/8 Takelung	Gewicht des Bootes Topp Takelung	Gewicht des Bootes 7/8 Takelung	DH mm	DW mm	DD mm	CB mm	E mm	F mm	ID mm	W2 mm	D2 mm	Einstellung Spanner / mm
104S	4	6.5 kn	8 kn	1.4 t	1.7 t	85	65	155	60	205	410	17	8.5	8	60
104S	5	10 kn	14.5 kn	2.1 t	3 t	90	65	155	60	205	410	19	11	10	60
104S	6	17 kn	22 kn	3.5 t	4 t	100	65	155	60	220	425	24	11	10	60

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Furlex 204S und 304S

Fockrollsysteme für Segelyachten von 10 m bis 15 m.

Stellen Sie sich Ihre Furlex 204S Anlage selbst zusammen

1. Furlex 204S Basisbox komplett:

- Fallwirbel
- Komplette Trommel mit Kugellager und Karabiner
- Segeleinführung
- Segel-Vorlader inkl. Leine
- Reffleine
- Beschlag für Leinenführung
- Toppmanschette
- 1 Fallführungsbügel
- 4 Leitblöcke für Relingsstützen
- Torx Schlüsselsatz
- Montageanleitung

Artikelnr.	Modell	Preis CHF	
SN54920011	Furlex 204S Basisbox komplett	**1379.00**	K

Abdeckung aus rostfreiem Stahl, als Option

SN54922810	Abdeckung aus rostfreiem Stahl für Furlex 204S	**135.00**	K
SN54932810	Abdeckung aus rostfreiem Stahl für Furlex 304S	**174.00**	K

2. Wahl des unteren Endstück

a)

Artikelnr.	Sta-Lok Schraubendstück mit Gelenk	Preis CHF	
SN30166311	für Drahtseil 6 mm	**125.00**	K
SN30166411	für Drahtseil 7 mm	**175.00**	K
SN30166511	für Drahtseil 8 mm	**219.00**	K

b)

Artikelnr.	Sta-Lok Schraubendstück mit Spanner und Gelenk	Preis CHF	
SN17453612	für Drahtseil 6 mm	**269.00**	K
SN17453712	für Drahtseil 7 mm	**289.00**	K
SN17453812	für Drahtseil 8 mm	**334.00**	K

c)

Artikelnr.	Endstück mit Gelenk zum Abpressen	Preis CHF	
SN30165511	für Drahtseil 6 mm	**52.00**	K
SN30165611	für Drahtseil 7 mm	**105.00**	K
SN30165711	für Drahtseil 8 mm	**139.00**	K

3. Wahl des Durchmessers und Länge des Vorstages

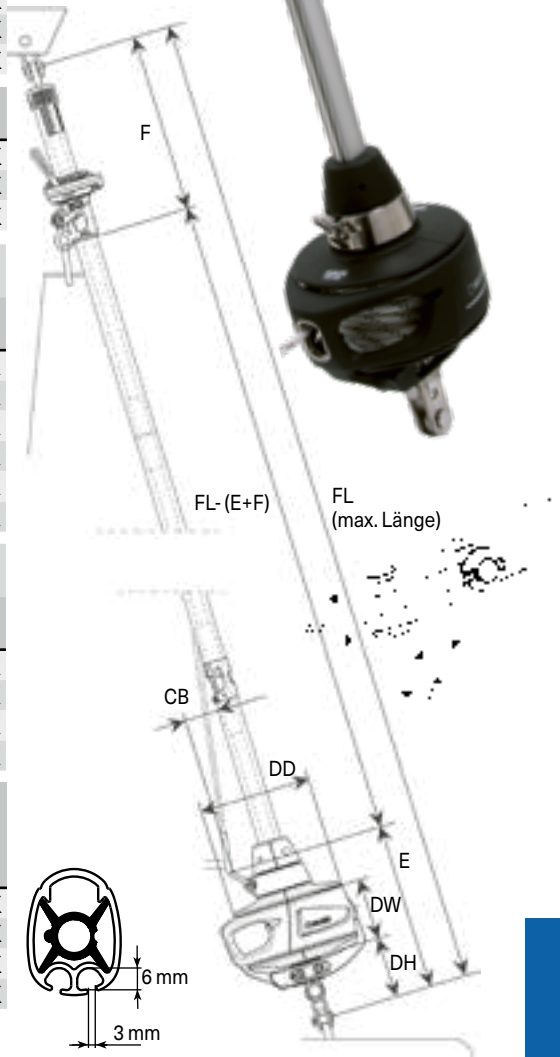
Artikelnr.	Drahtseil	Preis CHF	
SN60100465	Ø 6 mm, Länge 13.00 m	**110.00**	K
SN60100466	Ø 6 mm, Länge 15.40 m	**129.00**	K
SN60100566	Ø 7 mm, Länge 15.40 m	**153.00**	K
SN60100567	Ø 7 mm, Länge 17.80 m	**175.00**	K
SN60100678	Ø 8 mm, Länge 15.50 m	**189.00**	K
SN60100679	Ø 8 mm, Länge 17.90 m	**195.00**	K

4. Wahl der Länge des Profils

Artikelnr.	Kompletter Profilsatz	Preis CHF	
SN54923202	Länge 10.55 m	**435.00**	K
SN54923203	Länge 12.90 m	**545.00**	K
SN54923204	Länge 15.35 m	**649.00**	K
SN54923206	Einzelprofil, Länge 2.40 m	**110.00**	K

Furlex 304S Fockrollanlage

Furlex Serie	Vorstag Ø mm	Vorstaglänge max. / m (FL max.)	Standardmodell Artikelnr.	Standardmodell Preis CHF		Modell mit Spanner Artikelnr.	Modell mit Spanner Preis CHF	
304S	8	15.45	**SN04203151**	**3390.00**	K	**SN04203161**	**3550.00**	K
304S	8	17.85	**SN04203152**	**3550.00**	K	**SN04203162**	**3699.00**	K
304S	10	15.48	**SN04203153**	**3650.00**	K	**SN04203163**	**3799.00**	K
304S	10	17.88	**SN04203154**	**3799.00**	K	**SN04203164**	**3970.00**	K

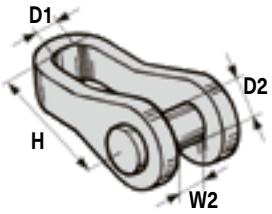


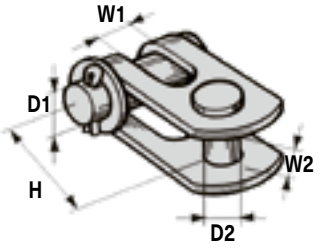
Masse Furlex 204S und 304S

Furlex Serie	Vorstag Ø mm	Aufrichtendes Moment Topp Takelung	Aufrichtendes Moment 7/8 Takelung	Gewicht des Bootes Topp Takelung	Gewicht des Bootes 7/8 Takelung	DH mm	DW mm	DD mm	CB mm	E mm	F mm	ID mm	W2 mm	D2 mm	Einstellung Spanner / mm
204S	6	19 kn	23 kn	3.5 t	4.5 t	115	90	185	60	265	425	24	11	10	60
204S	7	27 kn	34 kn	5.5 t	7 t	115	90	185	60	265	425	24	12.5	12	60
204S	8	37 kn	45 kn	7.5 t	9 t	115	90	185	60	275	425	31	15.5	14	60
304S	8	40 kn	50 kn	8 t	10 t	125	105	220	65	310	430	31	15.5	14	80
304S	10	70 kn	80 kn	14 t	15 t	125	105	220	65	315	530	34	16	16	80

Seldén Gelenke und Zwischenstücke

Entsprechend der Beschläge auf Deck oder am Mast muss unter Umständen eines dieser Gelenkstücke oder Verlängerungen eingebaut werden, damit die Furlex Anlage montiert werden kann und einwandfrei funktioniert.





Furlex Gelenke

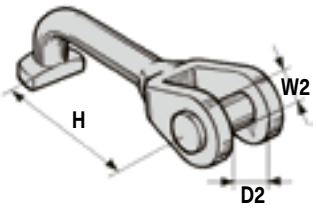
Wird für die Verlängerung des Furlex Systems gebraucht. Man kann es unter der Trommel auf das Standardgelenk montieren.

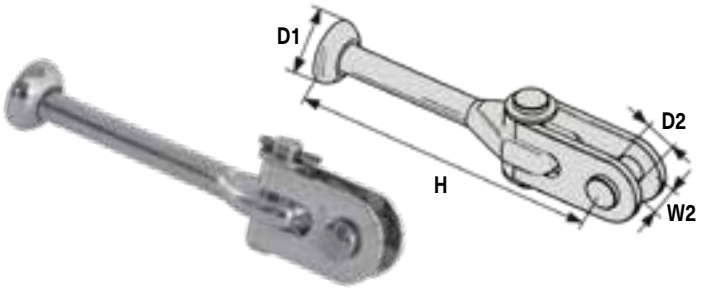
Artikelnr.	Vorstag Ø mm	H mm	Achse D2 Ø mm	D1 Ø mm	W2 mm	Preis CHF	
SN17410201	4	25	8	8	8	**23.00**	A
SN17410301	5	35	9.5	10	10	**26.00**	A
SN17410401	6	40	11	11	12	**30.00**	A
SN17410501	7	45	13	13	12	**39.00**	A
SN17410601	8	50	15.8	16	12	**48.00**	A
SN17410701	10	65	15.8	16	20	**86.00**	A

Furlex Standardgelenke

Wird für die Verlängerung eines Furlex Fockrollers benötigt. Kann unter dem bestehendem Gelenk montiert werden, oder oben am Mast, sofern dieser mit einem Auge anstelle eines Bolzens ausgerüstet ist.

Artikelnr.	Vorstag Ø mm	H mm	Achse D1 Ø mm	Achse D2 Ø mm	W1 mm	W2 mm	Preis CHF	
SN51705602	4	25	8	8	7.5	8.5	**47.00**	K
SN51705402	5	30	10	10	10	11	**53.00**	K
SN51704602	6	40	12	10	11	11	**65.00**	K
SN51704702	7	40	12	12	11	12.5	**65.00**	K
SN51704802	8	50	14	14	14	15.5	**90.00**	K
SN51706004	10	55	16	16	14	16	**194.00**	K





Furlex T-Endstücke mit Gabel

Wird für die Verbindung eines Furlex Fockrollers mit einem Seldén Vorstagbeschlag für T-Endstücke benötigt.

Artikelnr.	Vorstag Ø mm	H mm	Achse W2 Ø mm	D2 mm	Preis CHF	
SN17412701	4	60	8	8	**82.00**	K
SN17412801	5	70	9.5	10	**88.00**	K
SN17412201	6	80	11	12	**86.00**	K
SN17412301	7	90	13	14	**129.00**	K
SN17412401	8	100	15.8	16	**162.00**	K

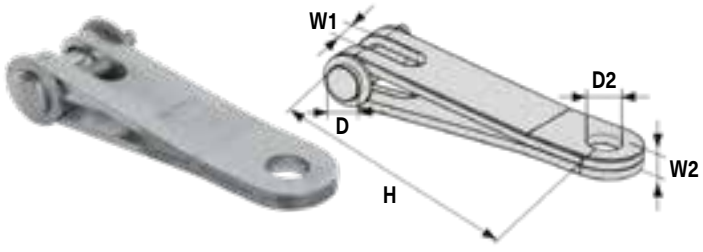
Furlex Endstücke mit Kugel und Gelenkgabel

Wird für das Furlex System oben am Mast benötigt, sofern dieser mit einem Vorstagbeschlag für Kugelköpfe ausgerüstet ist.

Artikelnr.	Vorstag Ø mm	H mm	Achse D2 Ø mm	Achse D1 Ø mm	W2 mm	Preis CHF	
SN51706501	5	138	10	26	11	**124.00**	K
SN51706601	6	152	10	26	11	**134.00**	K
SN51706801	8	197	16	34	15.5	**182.00**	K
SN51706802	10	202	16	34	16	**230.00**	K

Furlex Verlängerungen

Falls die Yacht mit einer Bugrolle für den Anker ausgerüstet ist, muss möglicherweise die Trommel der Furlexanlage höhergesetzt werden, damit der Anker unter der Rollanlage passieren kann.
Dafür gibt es verschiedene Arten von Gelenken und Verlängerungen.
Wenn die Trommel der Furlex Rollanlage mittels einer Verlängerung angehoben wird, muss immer auch ein Gelenk eingebaut werden, damit die Bewegungsfreiheit auf alle Seiten gewährleistet ist.



Artikelnr.	Vorstag Ø mm	Länge H mm	Achse D Ø mm	Auge D2 Ø mm	Gabel W1 mm	Dicke W2 mm	Preis CHF	
SN51794401	4	90	8	8	7	3	**77.00**	K
SN51794501	5	90	9.5	10	10	4	**92.00**	K
SN51706301	6 und 7	90	12	12	11	6	**61.00**	K
SN51706201	8 und 10	130	16	16.5	14	10	**110.00**	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

RF0060

RF0065

RF815

RF6170

RF150

RF2181

RF001

R144206

Ronstan Vorsegelrollanlage Serie 60

Endlos-Rollanlage für Gennaker oder Fock für Boote bis 6 m Länge und Katamarane.

- Selbstschmierendes, geschlossenes Kugellager
- Gezahnte Rolle aus eloxiertem Aluminium für guten Grip der Endlosleine
- Leichter Toppwirbel aus fiberglasverstärktem Thermoplastik
- Leinenführung aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Modell	Trommel Ø mm	Bolzen Ø mm	Höhe Achse/Achse mm	Arbeitslast / Bruchlast	Preis CHF	
RF0060	Endlosroller Serie 60	63	6	73	650 / 1300 kg	**189.00**	A
RF0065	Toppwirbel Serie 60	35	6	62	650 / 1300 kg	**115.00**	A

Zubehör

RF815	Gabel/Gabel Gelenk für Endlosroller	**29.00**	G
RF6170	Karabiner mit Adapter aus Inox für Endlosroller/ Toppwirbel	**59.00**	A
RF150	5 mm Schraubschäkel	**4.40**	C
RF2181	geschlossene Kausche aus Inox für R144206	**5.90**	C
RF001	Endlosleine, Ø 5 mm, 2 x 4 m	**112.00**	A
R144206	Anti-Torsionsleine, Ø 6 mm, per Meter	**2.90**	K

RF078

RF078B

RF078A

RF079

Toppwirbel mit Kugellager

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Modell	Abstand mm	Bolzen Ø mm	Auge Ø mm	Arbeitslast / Bruchlast	Preis CHF	
RF078	Wirbel Auge/Auge	50	-	8	700 / 1400 kg	**42.00**	A
RF078B	Wirbel Gabel/Auge	46	6.4	8	850 / 1700 kg	**43.00**	A
RF078A	Wirbel Gabel/Gabel	53	6.4	-	850 / 1700 kg	**59.00**	A
RF079	Wirbel Gabel/Gabel	90	8	-	1300 / 2600 kg	**105.00**	A

Fockroller

Mit Trommel aus Azetal und Wirbel mit Kugellager aus rostfreiem Stahl, Führung für Kontrolleine. Trommel Ø 57 mm, Bolzen Ø 6.4 mm, Höhe Achse/ Achse 80 mm.

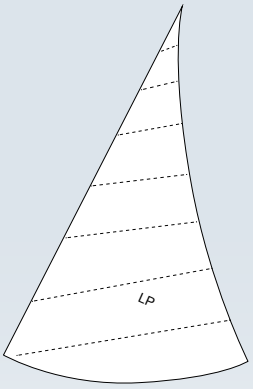
Artikelnr.	Arbeitslast / Bruchlast	Preis CHF	
RF076	850 / 1700 kg	**78.00**	A

SELDÉN

Trommel mit Anschlagspunkt

Fallwirbel

Vorstagwirbel



Fockroller

Entwickelt für Jollen und kleine Yachten. Komplett mit Trommel, Vorstagwirbel und Fallwirbel aus verstärktem Komposit und Kugellager aus rostfreiem Stahl. Für Vorstag Ø 4 mm.

Artikelnr.	Modell	Arbeitslast Vorstag / kg	Unterlieklänge Fock (LP) mm	Fockrollerleine Ø mm	Preis CHF	
SN53949011	Furlex 30S Kit komplett	900	2500	4	**352.00**	K
SN53947011	Furlex 40S Kit komplett	900	3000	5	**369.00**	K

BARTELS
Furling. Reefing. Sailing.

BR0115

BR0117

BR0112

BR0162

WI2293

Endlosfockroller Competition

Artikelnr.	Modell	Höhe Achse / Achse mm	Trommel Ø mm	Bolzen Ø mm	Arbeitslast / Bruchlast	Preis CHF	
BR0115	Endlosfockroller Competition FE II-L	109	108	10	1500 / 3000 kg	**699.00**	B
BR0117	Endlosfockroller Competition FE II-L mit Halswirbel	109	108	10	1500 / 3000 kg	**1100.00**	B
BR0112	Fallwirbel Competition FAW II-L	108		10	1500 / 3000 kg	**338.00**	B
BR0162	Kauschen für Tauvorstag (Paar) zu Competition			10		**97.00**	B
WI2293	Karabiner mit Gabel für unten am Fockroller Competition	39		6	960 / 2000 kg	**64.50**	F

BR0127
BR0139

BR0134

BR0128

BR0135
BR0129

Segelanschlag-Platten

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Modell	Abstand mm	Auge Ø mm	Arbeitslast / Bruchlast	Preis CHF	
BR0127	Dreilochplatte für Fockroller	26	8	1000 / 2000 kg	**19.00**	B
BR0139	Dreilochplatte für FE III	35	10	2000 / 4000 kg	**28.00**	B
BR0134	Dreilochplatte mit Karabiner	26	8	1000 / 2000 kg	**59.00**	B
BR0128	Vierlochplatte	26	8	1000 / 2000 kg	**20.00**	B
BR0135	Dreilochplatte für Gurtband von 20 mm	34	12 x 16	1000 / 2000 kg	**29.00**	B
BR0129	Dreilochplatte für Gurtband von 30 mm	34	12 x 16	1000 / 2000 kg	**45.00**	B

BR0060

BR0030

BR0040

BR0050

Fockroller

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Modell	Höhe Achse / Achse mm	Trommel Ø mm	Bolzen Ø mm	Arbeitslast / Bruchlast	Preis CHF	
BR0030	Fockroller F I für Boote bis 1.5 t und Fock bis 8 m²	63	81	7	1000 / 2000 kg	**367.00**	B
BR0040	Fockroller F II für Boote bis 2.5 t und Fock bis 17 m²	90	110	8	1600 / 3200 kg	**589.00**	B
BR0050	Fockroller F II-2 mit Gewindeanschluss		110	8	1600 / 3200 kg	**655.00**	B
BR0060	Deckdurchführung DD I mit Doppelkardan, wasserdicht		70 x 100	8	1600 / 3200 kg	**699.00**	B
Zubehör							
BR0035	Gewindeanschluss für F I / FE I und Deckdurchführung					**59.00**	B
BR0045	Gewindeanschluss für F II / FE II und Deckdurchführung					**86.00**	B
BR0300	Bolzen 7 mm, Länge 17 mm für BR0030, BR0110, BR0121					**5.50**	C
BR0400	Bolzen 8 mm, Länge 20 mm für BR0040, BR0120, BR0122					**6.30**	C
BR0401	Bolzen 8 mm, Länge 28 mm für BR0045					**6.50**	C

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

BR0130
BR0131
BR0133

BR0143
BR0145

BR0136
BR0138
BR0147

BR0124
BR0126
BR126S

Wirbel-Mast Verbindungen
Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Modell	Gabelbreite mm	Abstand mm	Auge Ø mm	Arbeitslast / Bruchlast	Preis CHF	
BR0130	Lochplatte zu Wirbel BR0121 oder BR0041	-	34	8	1000 / 2000 kg	**15.00**	B
BR0131	Lochplatte zu Wirbel BR0122 oder BR0041	-	48	8	1600 / 3200 kg	**23.00**	B
BR0133	Lochplatte zu Wirbel BR0123	-	50	10	2000 / 4000 kg	**34.00**	B
BR0124	T-Endstück mit Auge für Drahtseil Ø 4 mm	-	70	8	700 / 1400 kg	**51.00**	B
BR0126	T-Endstück mit Auge für Drahtseil Ø 5 mm	-	90	8	1000 / 2000 kg	**56.00**	B
BR0126S	T-Endstück für Surprise mit Auge für Drahtseil Ø 5 mm	-	70	8	700 / 1400 kg	**53.00**	B
BR0136	Gabel für Mastauge	6	34	8	1000 / 2000 kg	**41.00**	B
BR0138	Gabel für Mastauge	15	75	10	1000 / 2000 kg	**49.00**	B
BR0147	Gabel für Mastauge	15	47	8	1000 / 2000 kg	**43.00**	B
BR0143	Gelenk Gabel/Auge	10	33	8	1000 / 2000 kg	**19.00**	B
BR0145	Gelenk Gabel/Auge	10	36	9.5	1600 / 3200 kg	**26.00**	B

BR0111

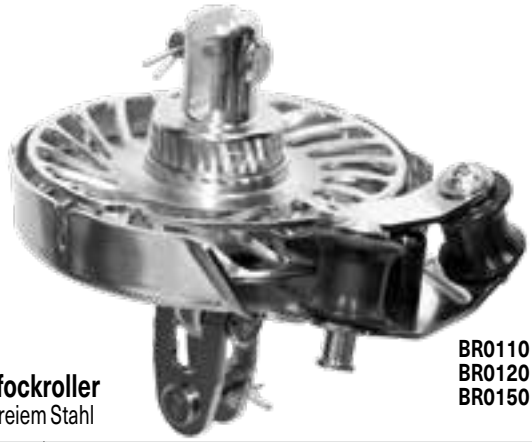
BR0121
BR0122
BR0123

BR0041
BR0042

BR0125
BR0155

Topp- und Fallwirbel
Aus rostfreiem Stahl, kugelgelagert

Artikelnr.	Modell	Abstand mm	Bolzen Ø mm	Arbeitslast / Bruchlast	Preis CHF	
BR0111	Wirbel FAW 0 Gabel/Gabel	59	6	300 / 600 kg	**112.00**	B
BR0121	Wirbel STW I Gabel/Gabel, für Boote bis 1.5 t	63	7	1000 / 2000 kg	**215.00**	B
BR0122	Wirbel STW II-5 Gabel/Gabel, für Boote bis 2.5 t	81	8	1600 / 3200 kg	**279.00**	B
BR0123	Wirbel STW III Gabel/Gabel, für Boote bis 3.5 t	97	10	2000 / 4000 kg	**415.00**	B
BR0041	Wirbel WS I Gabel/Gabel mit Rolle, für Boote bis 1.5 t	87	7	1000 / 2000 kg	**249.00**	B
BR0042	Wirbel WS 0 Gabel/Gabel mit Rolle, für Boote bis 0.5 t	85	6	300 / 600 kg	**148.00**	B
BR0125	Fallwirbel mit Karabiner, für Drahtseil Ø 4-5 mm	135	-	-	**325.00**	B
BR0155	Fallwirbel mit Karabiner, für Drahtseil Ø 6 mm	175	-	-	**469.00**	B


BR0110
BR0120
BR0150

BR0200

BR0159

BR0160

BR0140
BR0141

Endlosfockroller
Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Modell	Höhe Achse / Achse mm	Trommel Ø mm	Bolzen Ø mm	Arbeitslast / Bruchlast	Preis CHF	
BR0110	Endlosfockroller FE I für Boote bis 1.5 t und Genua bis 15 m^2	63	86	7	1000 / 2000 kg	**465.00**	B
BR0120	Endlosfockroller FE II für Boote bis 2.5 t und Genua bis 25 m^2	81	115	8	1600 / 3200 kg	**615.00**	B
BR0150	Endlosfockroller FE III für Boote bis 3.5 t und Genua bis 35 m^2	97	150	10	2000 / 4000 kg	**859.00**	B
Zubehör							
BR0200	Halswirbel für Endlosfockroller FE II					**329.00**	B
BR0140	Ersatzführungsrolle zu BR0110, Ø 24 mm					**8.00**	B
BR0141	Ersatzführungsrolle zu BR0120, Ø 28 mm					**9.00**	B
BR0159	Karabiner mit Lasche für Endlosfockroller FE I					**44.00**	B
BR0160	Karabiner mit Lasche für Endlosfockroller FE II					**48.00**	B

SELDÉN

Seldén GX Endlosroller für Gennaker

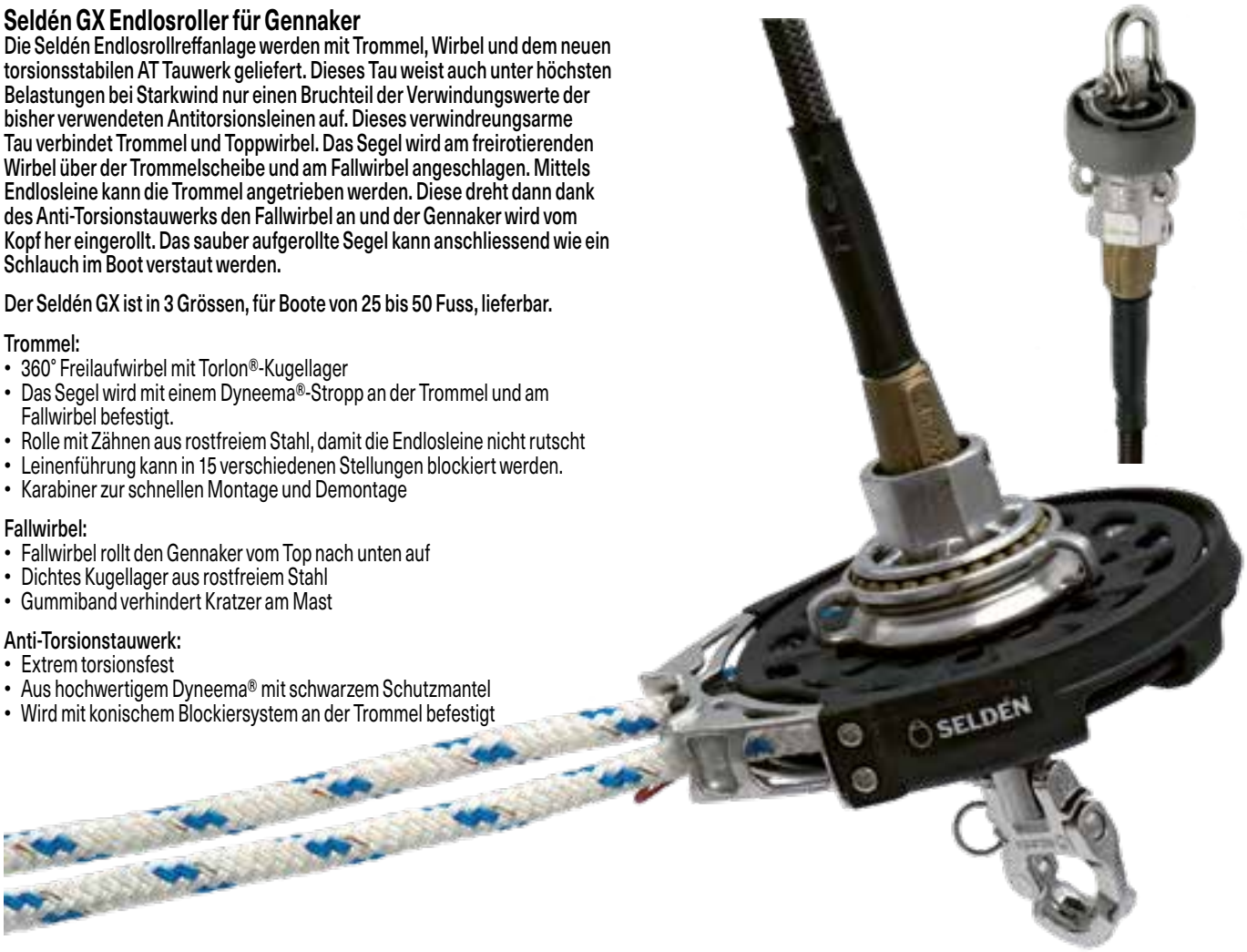
Die Seldén Endlosrollreffanlage werden mit Trommel, Wirbel und dem neuen torsionsstabilen AT Tauwerk geliefert. Dieses Tau weist auch unter höchsten Belastungen bei Starkwind nur einen Bruchteil der Verwindungswerte der bisher verwendeten Antitorsionsleinen auf. Dieses verwindreungsarme Tau verbindet Trommel und Toppwirbel. Das Segel wird am freirotierenden Wirbel über der Trommelscheibe und am Fallwirbel angeschlagen. Mittels Endlosleine kann die Trommel angetrieben werden. Diese dreht dann dank des Anti-Torsionstauwerks den Fallwirbel an und der Gennaker wird vom Kopf her eingerollt. Das sauber aufgerollte Segel kann anschliessend wie ein Schlauch im Boot verstaut werden.

Der Seldén GX ist in 3 Grössen, für Boote von 25 bis 50 Fuss, lieferbar.

Trommel:
- 360° Freilaufwirbel mit Torlon®-Kugellager
- Das Segel wird mit einem Dyneema®-Stropp an der Trommel und am Fallwirbel befestigt.
- Rolle mit Zähnen aus rostfreiem Stahl, damit die Endlosleine nicht rutscht
- Leinenführung kann in 15 verschiedenen Stellungen blockiert werden.
- Karabiner zur schnellen Montage und Demontage

Fallwirbel:
- Fallwirbel rollt den Gennaker vom Top nach unten auf
- Dichtes Kugellager aus rostfreiem Stahl
- Gummiband verhindert Kratzer am Mast

Anti-Torsionstauwerk:
- Extrem torsionsfest
- Aus hochwertigem Dyneema® mit schwarzem Schutzmantel
- Wird mit konischem Blockiersystem an der Trommel befestigt



GX Endlos-Rollreffanlagen

Artikelnr.	Modell	Trommel Ø mm	Segelfläche max. m²	Maximale Arbeitslast	Preis CHF	
SN54501810	GX7.5 Basis Kit mit Anti-Torsionstauwerk 16 m *	105	50	750 kg	**979.00**	K
SN54511810	GX10 Basis Kit mit Anti-Torsionstauwerk 16 m *	120	80	1000 kg	**1439.00**	K
SN54521810	GX15 Basis Kit mit Anti-Torsionstauwerk 22 m *	150	115	1500 kg	**1919.00**	K
SN54541822	GX25 Basis Kit mit Anti-Torsionstauwerk 22 m *	190	200	2500 kg	**2499.00**	K

* kann unter auf die gewünschte Länge verkürzt werden

Endlosleinen

Für Rollanlagen	Artikelnr.	Ø mm	Länge m	Preis CHF	
GX7.5, GX10, CX10, CX15	**SN61100706**	8	2 x 4 m	**49.00**	K
	SN61100707	8	2 x 8 m	**86.00**	K
	SN61100709	8	2 x 10 m	**103.00**	K
	SN61100708	8	2 x 12 m	**123.00**	K
GX15, CX25	**SN61101105**	10	2 x 5 m	**98.00**	K
	SN61101106	10	2 x 7 m	**122.00**	K
	SN61101107	10	2 x 9 m	**146.00**	K
	SN61101118	10	2 x 12 m	**175.00**	K
	SN61101119	10	2 x 15 m	**209.00**	K
GX25	**SN61101506**	12	2 x 5 m	**112.00**	K
	SN61101507	12	2 x 9 m	**170.00**	K
	SN61101508	12	2 x 12 m	**224.00**	K
	SN61101509	12	2 x 17 m	**315.00**	K

Doppelter Leitblock zum Öffnen

Für Reling Ø 25 mm

SN48050101	**67.00**	K

Blockiersystem für Anti-Torsionstauwerk

Konisches Endstück und Satz Keile

Stülpen Sie das Endstück über die Anti-Torsionsleine und legen Sie den Kern der Leine über die Keile. Stecken Sie die Keile in das Endstück und schrauben Sie es auf die Trommel.

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

CX Rollreffanlage für Code 0

Das Code 0 Segel ist flacher als ein Gennaker und erlaubt deshalb mehr Höhe zu laufen. Dadurch wird die Rollreffanlage höheren Lasten ausgesetzt.

Seldén bietet jetzt dafür 3 geeignete Endlos-Rollanlagen. Diese Modelle können auf Booten von 25' bis 50' für Code 0 Segel eingesetzt werden. Diese Anlagen lassen sich mittels einer Endlosleine von Hand bedienen.

Ein weiteres Plus dieser Anlagen ist die einfache und schnelle Montage und Demontage.

Liros – Anti-Torsion

Sehr steifes und drallfreies Tauwerk als Ersatz für Drahtseilvorstage bei Code 0 Rollreffanlagen.
Kann nur abgebunden werden, Leine ist nicht spleissbar.
Konstruktion und Material
Mantel: Grau, 16-fach geflochtenes Polyester
Kern: Aramid mit Monofil-Umflechtung
Dehnung unter Arbeitslast weniger als 1%.

Artikelnr.	Ø mm	Bruchlast	Länge	Preis CHF / m	
R144206	6	1300 kg		**2.90**	K
R144208	8	3000 kg		**6.80**	K
R144211	10.5	4000 kg		**9.20**	K
SN61301701	13	5000 kg	19 m	**535.00**	K

CX Endlos-Rollreffanlagen

Artikelnr.	Modell	Trommel Ø mm	Segelfläche max. m²	Maximale Arbeitslast	Preis CHF	
SN54501010	CX10 gezahnte Rollanlage komplett mit Wirbel und Roller, für Code 0	105	50	1000 kg	**749.00**	K
SN54510010	CX15 gezahnte Rollanlage komplett mit Wirbel und Roller, für Code 0	120	80	1500 kg	**1149.00**	K
SN54520010	CX25 gezahnte Rollanlage komplett mit Wirbel und Roller, für Code 0	150	115	2500 kg	**1399.00**	K

Zubehör für Seldén GX und CX Rollreffanlagen

Kauschen für Tauvorstag

SN545114	Ø 8 mm für CX10, CX15	**32.00**	K
SN545214	Ø 12 mm für CX 25	**79.00**	K

Violinblock, Doppelklemme

SN40500140	für Modelle GX und CX	**129.00**	K

Endlos-Leine

(siehe vorherige Seite)

NEW 2024

Karver Fockroller KRS

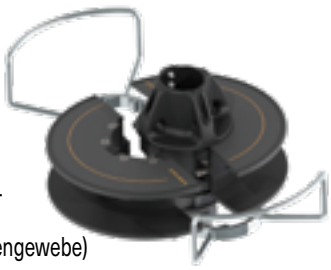
Für Segelschiffe von 7 bis 16 m.
Karver hat sich die Zeit genommen, eine neue Generation von Rollreffanlagen zu entwickeln, die eine Vielzahl von Vorteilen bietet, ohne dabei die DNA von Karver zu vergessen: ein einfaches, robustes, designorientiertes und leistungsstarkes Produkt. Die Rollreffanlagen von KRS werden nicht mit einem Vorstag ausgestattet. Für die Standard Trommel benötigen Sie eine Gelenkgabel, die auf das Vorstag aufgepresst wird. Wenn Ihr Vorstag mit einer Wantenspanner ausgerüstet ist, müssen Sie die Option Trommel mit Wantenspanner wählen.

- Sehr niedrige Trommel
- Breite Trommel für weniger Kraftaufwand beim Einrollen
- Den kürzesten Fallwirbel auf dem Markt
- Wasserdichte, wartungsfreie Lager, Befestigung von Vorliek und Fall durch Textilverbindung
- Materialisolation gegen Korrosion

Eine verlässliche Rollanlage für alle.

Leistung
- Reduzierter Raumbedarf für die mechanischen Teile: Unterer Wirbel so kurz wie eine Rollanlage mit Gurt, kürzester Fallwirbel des Marktes.
- Wasserdichte Kugellager mit geringem Reibungsverlust, kein Unterhalt nötig
- Befestigung des Segelhals und Falls durch textile Schäkel
- Geringes Gewicht
- Alle mechanischen Teile verstärkt
- Profilstangen Harteloxiert 6082T6
- Materialisolation gegen Korrosion

Integrierte Optionen
- Elliptische Profilstangen mit Doppelnut
- Trommel abnehmbar
- Abnehmbare Segeleinführung



Eco Konzept
- Das robuste Konzept verspricht lange Haltbarkeit der Rollanlage
- Kompakte Bauweise = weniger material-verbrauch
- Verwendung von Bio-Ressourcen (Leinengewebe)

Artikelnr.	Modell	Grösse Segelschiff / m	Segelfläche Genua / Fock max. m²	Trommel Ø mm	Vorstag Ø mm	Preis CHF	
KRS20	Fockroller komplett KRS, Länge Profil 10.5 m	7 - 9 m	30 m²	180	6	**1769.00**	K
KRS25	Fockroller komplett KRS, Länge Profil 12.5 m	9 - 10.5 m	45 m²	180	8	**2339.00**	K
KRS30	Fockroller komplett KRS, Länge Profil 14.5 m	10.5 - 13 m	55 m²	220	8	**3079.00**	K
KRS40	Fockroller komplett KRS, Länge Profil 16.5 m	13 - 16 m	100 m²	260	10	**3775.00**	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

NEW 2024

Karver Endlosroller KF

Seit fast 20 Jahren sind die Karver endlos Roller KF an Bord der leistungsstärksten Segelschiffe und werden von den anspruchsvollsten Seglern verwendet. Der Endlosroller ist ein leichtes, abnehmbares System, das es ermöglicht, ein Vorsegel zu setzen und vom Cockpit aus dieses aus- und aufzurollen. Die gezahnte Rolle wurde so konzipiert, dass man sich die Finger nicht einklemmt und die Leine nicht herausrutscht.
Lieferung komplette Rollanlage mit Wirbel, Verriegelungsachse, Bedienungsanleitung und Aufbewahrungstasche.

Hervorragende Innovationen:

- Patentiertes Karbon- & Kevlar-Zahnrad > erzeugt bessere Widerstandsfähigkeit, grösserer Grip, weniger Verschleiss, schöne Ästhetik, Gewichtsersparnis und Möglichkeiten zur individuellen Gestaltung.
- Die Gewichtsersparnis durch die Verwendung von Karbon ermöglichte die Verstärkung von wesentlichen mechanischen Elementen.
- Karver Snap (K Snap) 2 in 1 > Karabiner + 2:1 Umlenkung > sehr kompakt und widerstandsfähig. Der einzige Karabiner auf dem Markt, der wirklich die gesamte Last hält. Die 2:1 Umlenkung ist besonders nützlich, wenn Sie Ihren Endlosroller auf dem Bugspriet in Position bringen wollen.
- Die K Kroks ist ein Schutzband aus Silikon, das wir in den letzten Jahren eingeführt haben und nun serienmässig an den ABS-Gehäusen und Wirbeln der Standard, Classic und Structural-Versionen angebracht sind und das Boot (Rumpf, Deck, Mast, ...) sowie die Trommel selbst vor Beschädigungen schützt.
- Ästhetik: verschieden Versionen erhältlich: Schwarze Harteloxierung des Aluminiums, Karbon, hochglanzpolierter Edelstahl.

Weitere Neuheiten:

- Breites Zahnrad für KF1.5, KF3.0: Mehr Drehmoment für weniger Kraftaufwand und mehr Leistung...
- Neues Öffnungssystem für die unverlierbare Schnellverschlussachsen, leicht zu reinigen.
- Wirbelschäkel mit Lashing Eye, dadurch kompakter, leichter und widerstandsfähiger.
- Möglichkeit, das Gehäuse mit einem Holz- oder Karbonfurnier zu versehen.

Immer mehr Leistung

- Leichter dank Verwendung von Karbon
- Kompakter dank K Snap und Lashing Auge des Wirbels
- Stärker durch Verwendung von Karbon)
- Leichter zu bedienen dank des neuen reibungsarmen Lagers und neue Schnellverschlussachsen
- Leichter zu warten dank dem neuen Design

Artikelnr.	Modell	Grösse Segelschiff / m	Arbeitslast	Trommel Ø mm	Leine Ø mm	Preis CHF	
KF09	Endlosroller KF0.9 **ohne** Verriegelungsachse	6 - 9 m	900 kg	85	6	**465.00**	K
KF15	Endlosroller KF1.5 mit Verriegelungsachse	8 - 10.5 m	1500 kg	120	6	**1059.00**	K
KF15L	Endlosroller KF15L mit breiter Trommel und mit Verriegelungsachse	8 - 10.5 m	1500 kg	160	8	**1299.00**	K
KF30	Endlosroller KF3.0 mit Verriegelungsachse	10 - 12 m	3000 kg	160	8	**1589.00**	K

SELDÉN

Seldén Masten für Yachten

Der Mast und das Rigg sind die exponiertesten Teile auf einem Segelboot. Um die Sicherheit einer Yacht gewährleisten zu können, braucht es bei der Konzeption und Herstellung eine grosse Erfahrung. Mit dem technischen Wissen und der langjährigen Erfahrung als Mastbauer bürgt Seldén für einen tadellosen Mast. Mit den von Ihnen gelieferten Massen kann der Mast individuell auf die technischen Gegebenheiten des Bootes abgestimmt werden.
Damit wir eine optimale Lösung für Ihre Yacht finden können, wird ein Techniker gerne einen Besuch auf der Yacht machen.

Profile

Mit einer grossen Auswahl von Profilen deckt Seldén den Markt für Yachten von 20' bis 60' ab. Für jedes Boot kann Seldén das geeignete Profil anbieten. Die Wahl des Profils ist sehr wichtig, denn zum Beispiel erhöht ein harter Mast in der Längsrichtung die Last auf dem Vorstag, sodass vielleicht Backstage vermieden werden können.
Alle Daten fliessen in eine von Seldén entwickelte komplexe Berechnung ein, um das optimale Rigg für ein Boot zu ermitteln. Die Masten werden komplett ausgerüstet geliefert.

Mastprofile für Typ "Dayboat"

Profil	Länge mm	Breite mm	Ly cm4	Lx cm4	Wandstärke mm	Gewicht kg / m	Wy cm3	Wy cm3	Nutbreite mm
C080	79	60	37.0	22.0	2.0	1.49	8.6	7.4	4.5
C087	87	64	49.8	27.5	2.0	1.67	10.6	8.74	4.5
C096	96	69	65.7	34.6	2.0	1.79	12.67	10.15	4.5
C106	106	71	92.6	44.1	2.0	1.97	15.95	12.63	5.0
C116	116	75	126.4	57.2	2.3	2.26	19.88	15.41	5.0
C126	126	79	172.2	74.6	2.4	2.54	25.37	18.99	5.0
C139	139	85	237.4	99.0	2.5	2.94	31.33	23.33	5.0

Mastprofile für Yachten

Profil	Länge mm	Breite mm	Ly cm4	Lx cm4	Wandstärke mm	Gewicht kg / m	Wy cm3	Wy cm3	Nutbreite mm
C156	156	87	391	144	3.0	3.71	42.8	33.2	10
C175	175	93	558	191	3.24	4.18	53.6	41.0	10
C193	193	102	779	257	3.4	4.74	69.3	50.6	10
C211	211	110	1051	341	3.65	5.34	86.5	62.0	10
C227	227	119	1407	456	3.95	6.15	108.0	76.6	10

Zubehör für Seldén Yachtenmasten

Vorstag- und Kutterstagbeschläge

Aus rostfreiem Stahl

SN51790401	für Drahtseil Ø 4-5 mm	91.00	K
SN51790501	für Drahtseil Ø 6 mm	106.00	K
SN51791101	für Drahtseil Ø 7-8 mm	187.00	K

SN50854101

Basis für Instrumente im Masttopp, 0° und 15° geneigt

SN50854101	15°, 105 x 55 mm	121.00	K
SN50852601	0°, 100 x 55 mm	129.00	K

Basis für Windex Windrichtungsanzeiger, 15° geneigt

SN50854901	aus Komposit	30.00	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Grossbäume und Zubehör

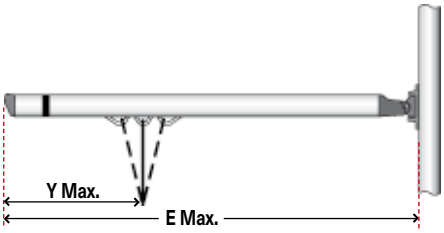
Die Seldén Bäume besitzen zahlreiche ausgefeilte Merkmale und können mit einem klassischen Reffsystem oder einem Einleinen-Reffsystem ausgestattet werden. Letzteres ermöglicht die Manöver aus dem Cockpit.

Das Baumprofil ist relativ hoch im Vergleich zu seiner Breite, was eine leichte Profilkonstruktion mit grösserem Widerstand der vertikalen Biegung ermöglicht. Dadurch sind die Bäume besser für moderne Segel geeignet.

Wahl des Baumes

Um das richtige Baumprofil auszuwählen, müssen Sie die Länge des Unterlieks (E), das aufrichtende Moment oder die Verdrängung des Bootes kennen. Im Zusammenhang mit der Länge des Baums sowie den Befestigungspunkten der Grossschot, finden Sie das geeignete Baumprofil für Ihr Boot in der untenstehenden Tabelle.

Kontaktieren Sie uns, um Ihre exakten Bedürfnisse zu ermitteln.



Boot		B087		B104		B120		B135		B152	
Aufrichtendes Moment	Gewicht t	E Max. m	Y Max. m	E Max. m	Y Max. m	E Max. m	Y Max. m	E Max. m	Y Max. m	E Max. m	Y Max. m
6	1.2	3.3	1.7	4.0	1.8	4.1	2.1				
8	1.6	3.3	1.4	4.0	1.6	4.1	1.8	4.6	2.5		
10	2.0	3.3	1.3	4.0	1.4	4.1	1.6	4.6	2.2		
12	2.4	2.9	1.2	4.0	1.3	4.1	1.5	4.6	2.0	5.6	2.9
14	2.8	2.6	1.1	3.5	1.2	4.1	1.4	4.6	1.9	5.6	2.7
16	3.2			3.2	1.1	4.1	1.3	4.6	1.8	5.6	2.5
18	3.6			3.0	1.1	4.1	1.2	4.6	1.7	5.6	2.4
20	4.0			2.8	1.0	3.8	1.1	4.6	1.6	5.6	2.3
25	5.0			2.4	0.9	3.3	1.0	4.6	1.4	5.6	2.0
30	5.7					2.9	0.9	4.5	1.3	5.6	1.9
35	6.3					2.6	0.9	4.0	1.2	5.6	1.7
40	7.0							3.7	1.1	5.1	1.6
45	7.7							3.4	1.1	4.7	1.5
50	8.2							3.2	1.0	4.4	1.4
55	9.0									4.1	1.4
60	10.0									3.9	1.3

Schlitten für Seldén Grossbäume

Breite 19 mm

SN51164101	**23.00**	K

Breite 25 mm

SN51157101	**59.00**	K

Breite 32 mm

SN51157201	**75.00**	K

Befestigungen für Lazy Jack

Kleines Modell, 25 mm

SN51163601	**29.00**	K

Grosses Modell, 32 mm

SN51163701	**34.00**	K

Baumschlitten für Rodkicker Befestigung

SN51155602	für Rodkicker 05 Breite 16 mm	**73.00**	K
SN51164301	für Rodkicker 05, 10 Breite 19 mm	**22.00**	K

SN51180001	für Rodkicker 10, 20 Breite 25 mm	**88.00**	K
SN51180102	für Rodkicker 20, 30 Breite 32 mm	**145.00**	K

SN50840301	für Rodkicker 10, 20 Universalmodell	**264.00**	K

SELDÉN

Feste Rodkicker Baumniederholer von Seldén

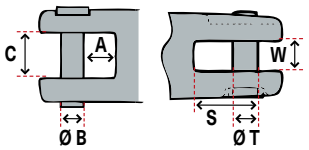
Seldéns Rodkicker ist ein effektives Hilfsmittel für den Regatta- und den Fahrtensegler. Er erleichtert das Reffen der Segel und verhindert, dass der Baum ins Cockpit oder auf das Kajütendach fällt. Bei Verwendung des bisherigen Niederholers wird die Kraftübersetzung verdoppelt.
Die festen Baumniederholer von Seldén sind in drei Grössen mit oder ohne Gasdruckfeder für Boote zwischen 1 und 11 Tonnen lieferbar.

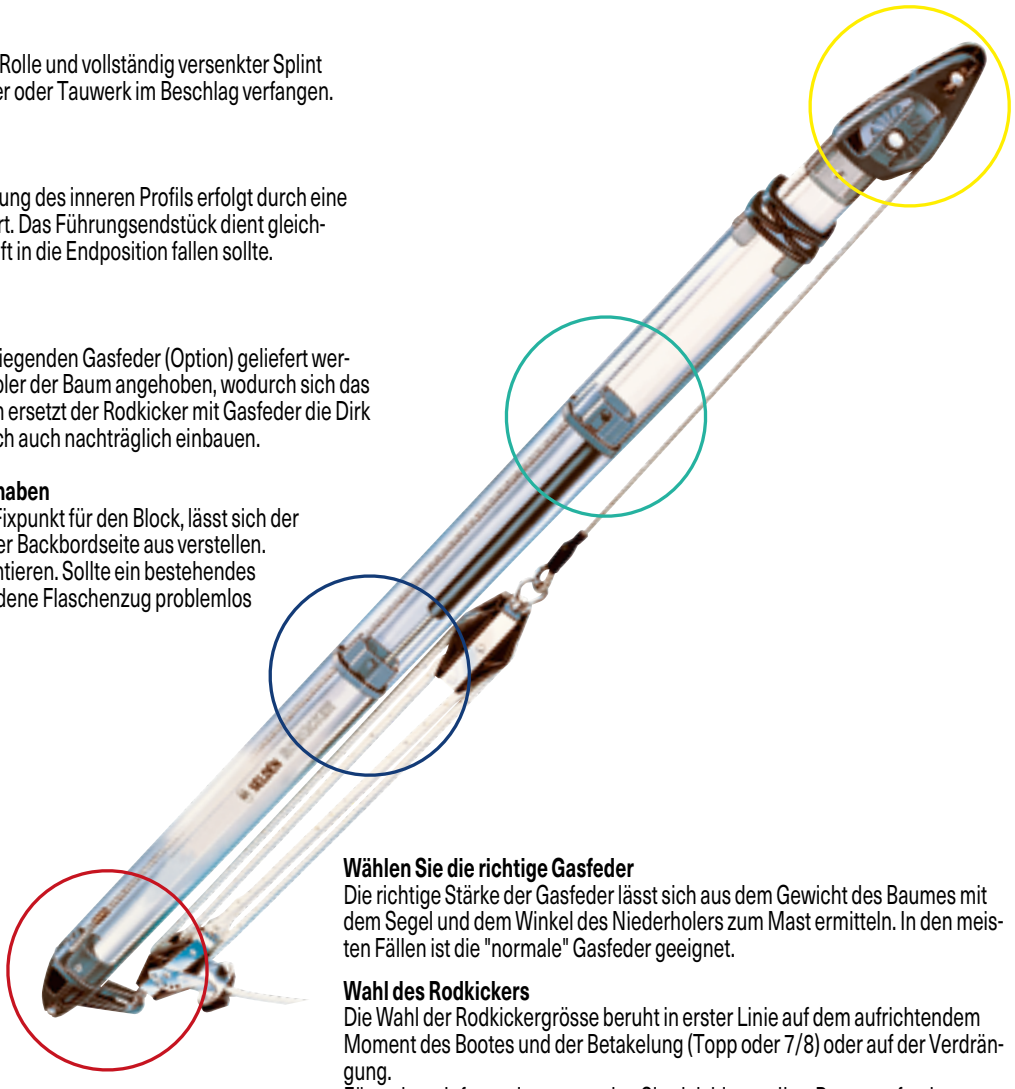
Endbeschlag
Abgerundete Endbeschläge, eingebaute Rolle und vollständig versenkter Splint reduzieren das Risiko, dass sich Spinnaker oder Tauwerk im Beschlag verfangen.

Profil
Rohr aus eloxiertem Aluminium. Die Führung des inneren Profils erfolgt durch eine Gleitbuchse, welche die Reibung reduziert. Das Führungsendstück dient gleichzeitig als Puffer, falls der Rodkicker unsanft in die Endposition fallen sollte.

Gasfeder
Der Rodkicker kann auch mit einer innenliegenden Gasfeder (Option) geliefert werden. Dadurch wird bei gelöstem Niederholer der Baum angehoben, wodurch sich das Achterliek des Grosssegels öffnet. Zudem ersetzt der Rodkicker mit Gasfeder die Dirk und erleichtert damit das Reffen. Lässt sich auch nachträglich einbauen.

Leicht zu montieren und leicht zu handhaben
Mit dem langen, nach aussen gestellten Fixpunkt für den Block, lässt sich der Flaschenzug leicht von der Steuer- und der Backbordseite aus verstellen. Rodkicker lassen sich an alle Masten montieren. Sollte ein bestehendes Rigg ergänzt werden, so kann der vorhandene Flaschenzug problemlos weiter verwendet werden.





Wählen Sie die richtige Gasfeder
Die richtige Stärke der Gasfeder lässt sich aus dem Gewicht des Baumes mit dem Segel und dem Winkel des Niederholers zum Mast ermitteln. In den meisten Fällen ist die "normale" Gasfeder geeignet.

Wahl des Rodkickers
Die Wahl der Rodkickergrösse beruht in erster Linie auf dem aufrichtendem Moment des Bootes und der Betakelung (Topp oder 7/8) oder auf der Verdrängung.
Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihre Bootswerft oder an einen Wiederverkäufer in Ihrer Nähe.

	Typ 05	Typ 10		Typ 20	
Aufrichtendes Moment:					
7/8-Takelung	12.5 kNm	25 kNm		50 kNm	
Topp-Takelung	15.0 kNm	35 kNm		70 kNm	
Maximales Bootsgewicht:					
7/8-Takelung	2.5 Tonnen	5 Tonnen		9 Tonnen	
Topp-Takelung	3.0 Tonnen	6 Tonnen		11 Tonnen	
Minimale Länge	1150 mm	1360 mm	1670 mm	1720 mm	2260 mm
Maximale Länge	1375 mm	1740 mm	2360 mm	2350 mm	3240 mm
Baumhöhe (XBH)	< 900 mm	< 1100 mm	< 1100 mm	< 1400 mm	< 1400 mm
Ohne Gasfeder	**SN05803605 345.00** K	**SN05803610 439.00** K	**SN05803613 539.00** K	**SN07604610 672.00** K	**SN07604613 819.00** K
Mit normaler Gasfeder	**SN05803606 419.00** K	**SN05803611 535.00** K	**SN05803614 629.00** K	**SN07604611 789.00** K	**SN07604614 939.00** K
Federkraft	70 kg	60 kg	60 kg	120 kg	120 kg
Mit harter Gasfeder	-	**SN05803612 555.00** K	**SN05803615 649.00** K	**SN07604612 809.00** K	**SN07604615 959.00** K
Federkraft	-	120 kg	120 kg	250 kg	250 kg
Mit extra harter Gasfeder	-	**SN05803616 569.00** K	**SN05803617 669.00** K	**SN07604616 1045.00** K	**SN07604617 1189.00** K
Federkraft	-	250 kg	250 kg	500 kg	500 kg
Arbeitslast	800 kg	1200 kg		1800 kg	
Gasfeder Kit (normal)	**SN30803803 69.00** K	**SN30807003 90.00** K		**SN30807103 126.00** K	
Gasfeder Kit (hart)	-	**SN30807104 115.00** K		**SN30807204 144.00** K	
Gasfeder Kit (extra hart)	-	**SN30807205 132.00** K		**SN30807305 379.00** K	
Untere Halterung / mm	A=9, Ø B=10, C=20	A=9, Ø B=10, C=20		A=11, Ø B=12, C=20	
Obere Halterung / mm	S=17, Ø T=10, W=12	S=17, Ø T=10, W=12		S=24, Ø T=12, W=14	

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Boomkicker Baumstützen

Die neuartige Baumstütze ist für Boote von 5-12 m Länge geeignet. Durch flexible Fiberglasstäbe wird der Baum bei gefiertem Baumniederholer und Grossschot hochgehalten.

Im Lieferumfang des Boomkickers sind inbegriffen:
- 1 Paar Fiberglas Federstäbe
- Endstück und Schiene zum Schrauben auf Baum
- Endstück Mast mit Gelenk und Gegenplatte zum Befestigen in der Mastnut
- Schrauben, Bohrer, Gewindeschneider

Die Grösse des Boomkickers wird im Prinzip nach der Länge des Bootes ausgewählt.
Die Stäbe können einfach gekürzt werden zum genauen Anpassen bis zu den unten aufgeführten Limiten.

SI0500 bis SI1500

SI0312

Vorteile des Boomkickers:

- Einfache Montage ohne Änderung des Baumniederholers
- Fiberglas Federstäbe drücken den Baum in jeder Situation gegen oben
- Keine Dirk mehr nötig
- Neue Trimmmöglichkeiten des Grosssegels (Kontrolle Achterliek) bei Leichtwind
- Einfacheres und sicheres Reffen, da der Baum nicht mehr auf das Deck fallen kann.
- Lange Lebensdauer dank UV Schutzummantelung der Fiberglasstäbe

Artikelnr.	Länge des Bootes m	Minimal Länge des Boomkickers / mm	Maximal Länge des Boomkickers / mm	Max. Länge des Baumes	Max. Gewicht am Ende des Baumes	Preis CHF	
SI0312	4.3 - 5.2	635	762	2.20 m	3.6 kg	**123.00**	G
SI0500	5.0 - 5.8	660	914	2.50 m	6.5 kg	**279.00**	G
SI0750	5.8 - 7.3	787	914	2.80 m	10.0 kg	**285.00**	G
SI0800	7.0 - 8.3	890	1143	3.20 m	12.0 kg	**349.00**	G
SI1000	8.3 - 9.2	1041	1143	3.90 m	15.5 kg	**359.00**	G
SI1250	9.0 - 10.5	1092	1346	4.50 m	19.0 kg	**435.00**	G
SI1500	10.5 - 12.0	1245	1346	5.10 m	23.0 kg	**439.00**	G

Ersatzteile zu Boomkicker

Masthalterung mit Dreiecksplatte und rundem Gegenstück

SI750BR	für Modelle SI0500 - SI0750	**55.00**	G
SI1050BR	für Modelle SI0800 - SI1000	**59.00**	G
SI1550BR	für Modelle SI1250 - SI1500	**76.00**	G

Verbindungsachse für Dreiecksplatte Masthalterung

SI700	Länge 60 x 6.35 mm für Modelle SI0500 - SI0750	**3.90**	G
SI1600	Länge 73 x 8 mm für Modelle SI0800 - SI1500	**5.20**	G

Verbindungsachse bei Baumhalterung

SI0900	Länge 31 x 6.35 mm für Modelle SI0500 - SI1000	**2.00**	G
SI1100	Länge 35 x 8 mm für Modelle SI1250 - SI1500	**3.50**	G

Baumrutscher

SI760	für Modelle SI0500 - SI0750	**21.00**	G
SI1060	für Modelle SI0800 - SI1000	**25.00**	G
SI1560	für Modelle SI1250 - SI1500	**28.00**	G

Nachrüstkit Schiene und Rutscher unter Baum

SI790	für Modelle SI0500 - SI0750	**72.00**	G
SI1090	für Modelle SI0800 - SI1000	**86.00**	G
SI1590	für Modelle SI1250 - SI1500	**99.00**	G

Ersatz-Federstäbe aus Fiberglas (Paar)

SI050	Paar Fiberglasstäbe, 820 x 12 mm für SI0500	**79.00**	G
SI075	Paar Fiberglasstäbe, 820 x 13.5 mm für SI0750	**84.00**	G
SI080	Paar Fiberglasstäbe, 1050 x 15.5 mm für SI0800	**146.00**	G
SI100	Paar Fiberglasstäbe, 1050 x 17.1 mm für SI1000	**146.00**	G
SI125	Paar Fiberglasstäbe, 1245 x 19 mm für SI1250	**156.00**	G
SI150	Paar Fiberglasstäbe, 1245 x 20 mm für SI1500	**177.00**	G

SELDÉN

Lümmelbeschläge für Grossbäume

SN50873203
SN50873103
SN50873104

SN50878804
SN50878803

SN50804007

SN50823711

Artikelnr.	Mast	Baum	Masse	Befestigung	Reff	Masse Dreieckgelenk	Preis CHF	
SN50873203	C080 – C096	B087, B104	70 x 62 mm für runder Mast	8 Nieten Ø 4.8 mm	ohne Haken	Breite 15 mm Loch Ø 8 mm	**145.00**	K
SN50873103	C106 – C139	B087, B104	97 x 47 mm Winkel 10°	8 Nieten Ø 4.8 mm	ohne Haken	Breite 15 mm Loch Ø 8 mm	**132.00**	K
SN50873104	C106 – C116	B120	97 x 47 mm Winkel 10°	8 Nieten Ø 4.8 mm	ohne Haken	Breite 20 mm Loch Ø 10 mm	**147.00**	K
SN50878803	C126 – C139	B087 – B104	130 x 55 mm Winkel 10°	10 Nieten Ø 4.8 mm	ohne Haken	Breite 15 mm Loch Ø 8 mm	**152.00**	K
SN50878804	C126 – C139	B120	130 x 55 mm Winkel 10°	10 Nieten Ø 4.8 mm	ohne Haken	Breite 20 mm Loch Ø 10 mm	**149.00**	K
SN50804007	D109 – D160	B120 – B135	138 x 44 mm Winkel 10°	8 Nieten Ø 6.4 mm	mit Haken	Breite 20 mm Loch Ø 10.5 mm	**248.00**	K
SN50823711	universal für die meisten Profile	B120 – B171	185 x 55 - 80 mm Winkel 0° - 45°	10 Nieten Ø 6.4 mm	mit Haken	Breite 20 mm Loch Ø 12.5 mm	**237.00**	K

Mastbeschläge für feste Rodkicker Baumniederholer

SN50873202
SN50873102
SN50878812

SN50805203

SN50804003

SN50816862

SN50823702

Artikelnr.	Mast	Winkel Hinterseite	Rodkicker	Masse	Befestigung	Preis CHF	
SN50873202	C080 – C096	rund	05, 10	70 x 62 mm	8 Nieten Ø 4.8 mm	**137.00**	K
SN50873102	C106 – C139	10°	05, 10	97 x 47 mm	8 Nieten Ø 4.8 mm	**123.00**	K
SN50878812	C126 – C175	10°	05, 10	130 x 55 mm	8 Nieten Ø 4.8 mm	**128.00**	K
SN50805203	für hinten abgerundete Masten	45°	05, 10	80 x 63 mm	4 Nieten Ø 6.4 mm	**238.00**	K
SN50804003	D109-D160	10°	05, 10	138 x 44 mm	8 Nieten Ø 6.4 mm	**119.00**	K
SN50816862	E170 – E206	10°	10, 20	179 x 63 mm	12 Nieten Ø 6.4 mm	**274.00**	K
SN50823702	universal, für die meisten Profile	0° - 45°	10, 20	185 x 55 - 80 mm	10 Nieten Ø 6.4 mm	**162.00**	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Profile

Mit seiner sehr grossen Profilauswahl kann Seldén für jede Klasse das ideale Profil nach Klassenvorschriften anbieten mit niedrigstem Gewicht und kleinsten Abmessungen.

Die Profilwahl ist von grösster Bedeutung, denn Material, Abmessungen, Wandstärke, Gewicht und Form beeinflussen die statische wie auch die dynamische Biegung (Nervosität).
Wir zeigen hier nur eine limitierte Auswahl von Profilen der Masten, die wir ab unserem Lager liefern können und die sich auf den Topbooten jeder Klasse bewährt haben.

Profil	Gewicht (kg / ml)	Länge mm	Breite mm	Härte längs cm4	Härte seitlich cm4
Lambda	0.88	63	51	13.6	9.8
Kappa	0.92	67	55	16.0	12.0
Cumulus	1.04	70.5	58.7	20.41	14.4
Alto	1.073	70.5	59.5	21.49	14.96
Epsilon	1.09	72	57	21.8	15.6
Zeta	0.97	69	57	18.6	12.9

Jollenmasten

Die in der Tabelle aufgeführten Masten sind ab Lager lieferbar. Sie sind silbereloxiert.

Masten

Sie sind komplett nach Klassenvorschriften ausgerüstet und fertiggestellt gemäss den spezifischen Bedürfnissen jeder Bootsklasse.

Laufendes und stehendes Gut

Es wird genau nach den Bedürfnissen jeder Klasse fertiggestellt, mit Wanten, Vorstag (fertig abgelängt oder offen in Überlänge je nach Bootsklasse), Trapezdrahtseile mit Griffen und Ringen, Fallen, Spibaum-Hoch- und Niederholer usw.

Bootsklasse	Modell	Artikelnr.	Preis CHF	
Fireball	Mast Profil Cumulus	**P7020CUM**	**1699.00**	B
	Mast Profil Alto	**P7020ALT**	**1689.00**	B
	Laufendes und stehendes Gut	**P7020G**	**615.00**	B
505	Mast Profil Cumulus	**P7030CUM**	**1779.00**	B
	Mast Profil Alto	**P7030ALT**	**1779.00**	B
	Laufendes und stehendes Gut	**P7030G**	**539.00**	B
470	Mast Profil Alto	**P7040ALT**	**1760.00**	B
	Laufendes und stehendes Gut	**P7040G**	**749.00**	B
	Mast Profil Cumulus	**P7040NEWCUM**	**1760.00**	B
	Laufendes und stehendes Gut	**P7040GCUM**	**749.00**	B
	Mast Profil Zeta	**P7040ZETA**	**1760.00**	B
420	Mast Profil Kappa	**P7050KAP**	**1649.00**	B
	Laufendes und stehendes Gut	**P7050G**	**475.00**	B
	Mast Profil Zeta	**P7050ZETA**	**1675.00**	B
Vaurien	Mast Profil Lambda	**P7055LAM**	**1899.00**	B
	Laufendes und stehendes Gut	**P7055G**	**677.00**	B
Korsar	Mast Profil Epsilon	**P7080EPS**	**2099.00**	B
	Laufendes und stehendes Gut	**P7080G**	**665.00**	B
Pirat	Mast Profil Epsilon	**P7060**	**2159.00**	B
	Laufendes und stehendes Gut	**P7060G**	**426.00**	B

Verstellbare Jollensalinge (Länge und Winkel mit Schnellverstellung)

Per Paar

Artikelnr.	Modell	Preis CHF / Paar	
P50319301	Länge 350 - 410 mm	**389.00**	G
P50319501	Länge 400 - 460 mm	**410.00**	G
P50319701	Länge 450 - 510 mm	**419.00**	G
P50319901	Länge 500 - 560 mm	**499.00**	G

Schnellverstellung (Paar)

Um bei Salingen den Winkel von Hand schnell und genau einzustellen ohne Demontage.

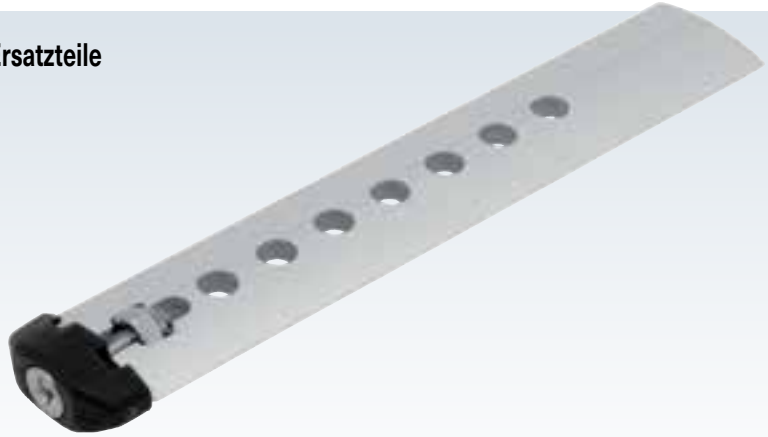
Artikelnr.	Modell	Preis CHF / Paar	
P50376701	Paar (Steuer- und Backbord)	**125.00**	G

Salingbeschläge

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Modell	Preis CHF	
P52214401	für Epsilon, Cumulus, Alto und Zeta Profile	**173.00**	G
P52214501	für Kappa und Lambda Profile	**164.00**	G

Ersatzteile



Salingendstück und Verlängerung

Aus Aluminium

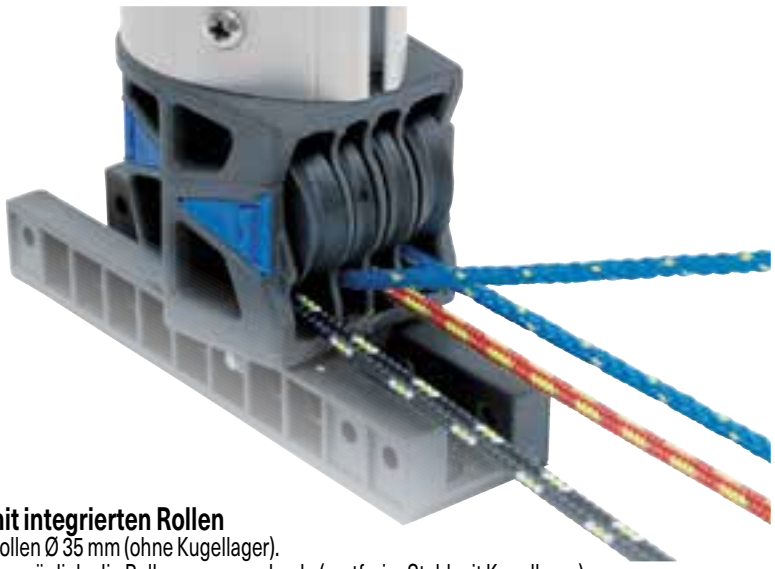
P027A227	**36.00**	G

Winkel-Versteller

Aus rostfeiem Stahl, mit Zylinderkopfschraube.
Per Paar

P027A226	**44.00**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21



Mastfuss mit integrierten Rollen

Mit Kompositrollen Ø 35 mm (ohne Kugellager).
Als Option ist es möglich, die Rollen auszuwechseln (rostfreier Stahl mit Kugellager).

Artikelnr.	Modell	Preis CHF	
P502A519	mit 4 Kompositrollen (2 breite, 2 schmale)	**108.00**	G
P502B519	mit 6 Kompositrollen (2 breite, 2 schmale und 2 kleine vorne)	**112.00**	G

Mastfuss-Schiene

Länge 150 mm

P013A003	aus Komposit	**39.00**	G

Einfacher Mastfuss

P502A517	aus Komposit	**23.00**	G

Deckverstärkungen

Seitliche Verstärkungsplatten

Per Paar

P219P104	aus blau eloxiertem Aluminium	**36.00**	G

Fallhakenplatte

P039N030	aus Aluminium	**46.00**	G

Adapter für Mastfuss

Artikelnr.	Modell	Preis CHF	
P502A503	für Gamma Profil	**39.00**	G
P502A504	für Epsilon Profil	**39.00**	G
P502A506	für Cumulus Profil	**39.00**	G
P502A507	für Kappa Profil	**39.00**	G
P502A510	für D Profil	**39.00**	G

Verstärkungsmanschette

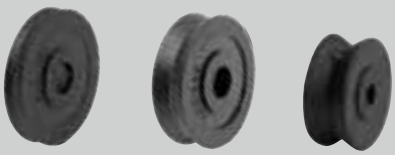
P219P118	aus eloxiertem Aluminium	**89.00**	G

P504A107 **P504A109**

Rollen aus rostfreiem Stahl

Mit Kugellager

P504A107	Ø 35 mm, Breite 10 mm, Loch Ø 8 mm	**69.00**	G
P504A109	Ø 21 mm, Breite 9 mm, Loch Ø 4 mm	**34.00**	G



P504361 **P504362** **P504360**

Rollen aus Komposit

Ohne Kugellager

P504361	Ø 35 mm, Breite 6.5 mm, Loch Ø 8.2 mm	**22.00**	G
P504362	Ø 35 mm, Breite 10 mm, Loch Ø 8 mm	**19.00**	G
P504360	Ø 21 mm, Breite 9 mm, Loch Ø 4 mm	**3.50**	G

SELDÉN

Seldén Grossbäume für Jollen

Die Bäume wurden im Hinblick auf Steifigkeit, Gewicht und Funktionalität konzipiert. Alle Profile wurden für eine optimale, vertikale Biegung optimiert und haben eine eingelassene Nut auf der Ober- und Unterseite des Baumes für die Befestigung des Segelunterlieks sowie der Baumschlitten und des Baumniederholerschlittens.

Die Klassenvorschriften wurden genau studiert um die vorgeschriebenen Masse bis aufs Äusserste auszunutzen. Zum Beispiel optimiert das Olympus Profil die Klassenvorschriften 470, um den steifsten und leichtesten erlaubten Baum herzustellen.

Seldén Bäume sind silbereloxiert und mit 3 Schlitten und einem Unterliekstrecker ausgerüstet.

Profil		Bootsklasse	Gewicht (kg / ml)	Höhe mm	Breite mm	Steifigkeit längs cm4	Steifigkeit seitlich cm4
	2520	**Vaurien**	1.06	63	53	20.0	11.0
	2628	**420, Contender, Pirat**	1.00	72	63	26.0	16.0
	Olympus	**470**	1.02	72	66	29.0	17.0
	2633	**505, FD, 485, Fireball, Korsar**	1.06	85	66	40.0	18.0

Bootsklasse	Profil	Länge über alles / cm	Unterliek-strecker	Artikelnr.	Preis CHF	
Vaurien	2520	260	nein	**P25204**	**609.00**	B
Pirat	2628	297	ja	**P2628PIRAT**	**439.00**	B
420	2628	240	ja	**P2628420**	**447.00**	B
470	Olympus	270	ja	**P2629470**	**485.00**	B
505, FD, 485, Fireball, Korsar	2633 Typ 5	290	ja	**P26335**	**565.00**	B
	2633 Typ 6 mit Gewichtsersparnis-Löchern	290	ja	**P26336**	**489.00**	B

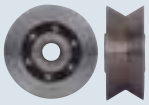
Zubehör

P500A071

P509A071

Baumendstücke

P500A071	äusseres Baumendstück, mit 2 Rollen	**53.00**	G
P509A071	inneres Baumendstück mit 3 Rollen	**52.00**	G
P509A0712	dito, ohne Rolle	**52.00**	G



Mikrorolle aus rostfreiem Stahl

Kugellager aus rostfreiem Stahl für Unterliekstrecker od. Grossfall Ø 21mm, B 9 mm

P504A109	**34.00**	G

P508A261
P508A262

Feste Lümmelbeschläge aus Komposit

Für Mastprofile Epsilon, Kappa, Cumulus, usw

P508A261	**127.00**	G

Für Mastprofile C, D, E

P508A262	**128.00**	G

P528A086

P528A093

Endstücke

Für Lümmelbeschlag

Rund

P528A086	**55.00**	G

Quadratisch

P528A093	**62.00**	G

Baumschlitten

Für Jollen
Passt auf alle Profile

P031A001	**33.00**	G

Baumschlitten

Für Kielboote oder Yachten
Passt auf alle Profile

P031A025	**35.00**	G

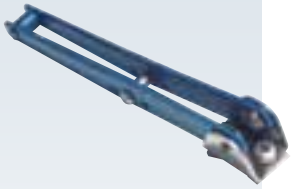
Schlitten für Niederholer

Länge: 150 mm

P031A056	**144.00**	G

Baumniederholer-Beschlag für Schlüssel

P057P001	**116.00**	G



Hebel für Unterliekstrecker

Für rasche Verstellung während dem Segeln

P054A030	**442.00**	G

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Komplette Spibäume für Jollen

Aus silbereloxiertem Aluminium, an beiden Enden verjüngt.
Leicht und steif.

Bootsklasse	Ø mm	Länge über alles / cm	Artikelnr.	Preis CHF	
Fireball	38	198	P40030FB	249.00	B
420, Korsar	38	175	P4003420	145.00	B
470	42	190	P4004470	189.00	B
505	42	250	P4003505	225.00	B

Spinnakerbaumrohre für Jollen

Aus silbereloxiertem Aluminium, verjüngt, können an den Enden verkürzt werden.

Artikelnr.	Für Spibäume Länge über alles	Ø mm	Rohrlänge cm	Preis CHF	
P063P134	von 152 bis 192 cm	38	182	154.00	B
P063P135	von 218 bis 258 cm	42	248	199.00	B

Zubehör für Jollenspibäume

Spibaum-Beschlag

Ø Rohr: innen 22 mm

P059A001	34.00	G

Spibaum-Beschlag

Ø Rohr: innen 29 mm

P059A118	59.00	G

Abgerundeter Bügel für Jollenspibaum

Für Ø 38 mm Rohr

RF087	13.50	C

Abgerundeter Bügel für Jollenspibaum

Für Ø 42 mm Rohr

P53452501	19.90	G

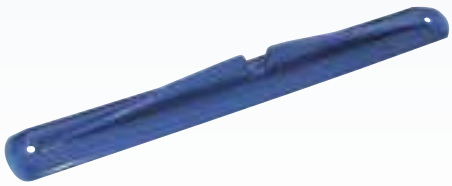
Automatische Spibaumsysteme

P030A170	für Jollen	489.00	B
P030A170A	für Dyas, Tempest und ähnlich	569.00	B

Bügel für Hoch- und Niederholer-Haken

Für Spibäume Ø 38 und 42 mm

RF134	2.50	C



Kunststoff-Keil

Für Spibäume Ø 38 und 42 mm

P034A053	10.50	G

Flexibler Ring

Zur Lagerung des Spibaums entlang des Grossbaumes

P225A373	42.00	G

SELDÉN

Spibaum-Kits

Stellen Sie Ihren Spibaum selbst nach Mass mit dem Spibaum-Kit von Seldén her. Es besteht welches aus einem Aluminiumrohr und zwei Endstücken aus Komposit und rostfreiem Stahl. Die Endstücke für Rohrdurchmesser von 72 mm sind auch mit der bekannten Trip Trigger Funktion lieferbar: ein spezieller Mechanismus sorgt beim Öffnen des Endstücks für eine Arretierung des Sperrbolzens der erst durch Druck auf den Auslösemechanismus wieder geschlossen wird. Das Kit enthält auch eine Entriegelungsleine und 2 Bügel für Hoch- und Niederholer, die durch einen Hahnepot ersetzt werden können.

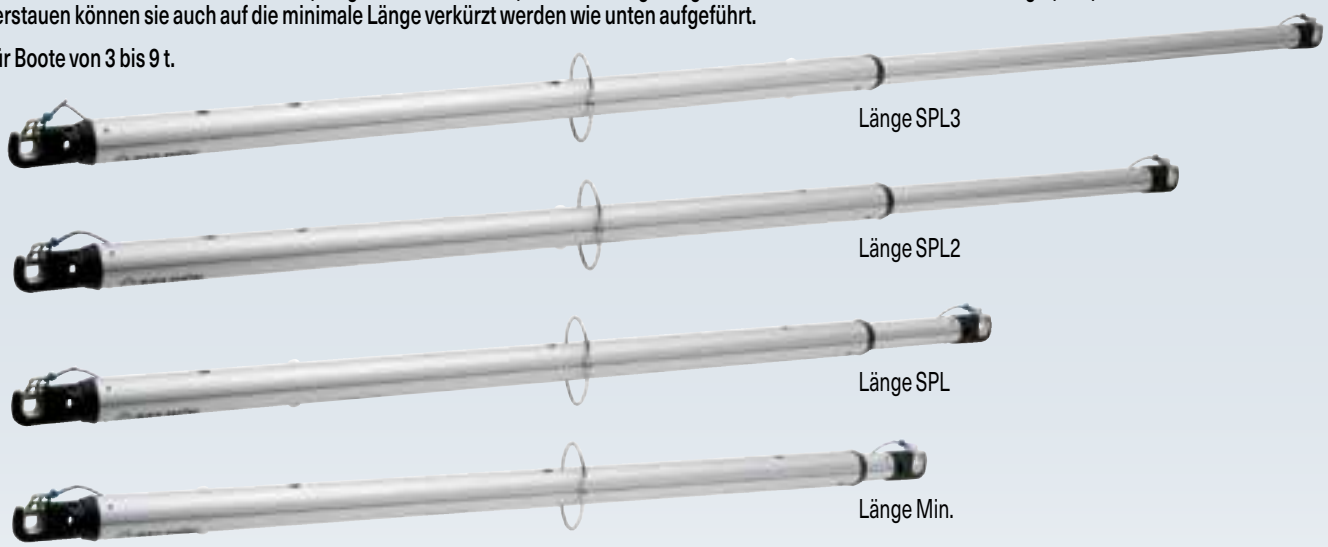
Spibaum-Kits

Artikelnr.	Ø mm	Länge max. mm	Trägheitsmoment Ly (cm4)	Trägheitsmoment Lx (cm4)	Wandstärke mm	Gewicht kg / m	Endstücke	Preis CHF	
SN04804854	48	3220	7.65	7.65	2.0	0.75	2 x SN53486501	**379.00**	K
SN06006054	60	3760	15.4	15.4	2.0	1.00	2 x SN53486503	**469.00**	K
SN06006068	60	5260	15.4	15.4	2.0	1.00	2 x SN53486503	**599.00**	K
SN07207257	72	4280	29.9	29.9	2.2	1.38	2 x SN53485401	**639.00**	K
SN07207268	72	5180	29.9	29.9	2.2	1.38	2 x SN53485401	**749.00**	K

Teleskopische Spibäume

Die teleskopischen Spibäume sind sehr praktisch auf Fahrtenyachten. Sie können für Spinnaker eingesetzt werden (Länge SPL) und um die Fock oder die Genua auf Vorwind auszubaumen (Längen SPL2 und SPL3) durch Verlängerung auf 120% oder 150% ihrer Normallänge (SPL). Zum einfacheren Verstauen können sie auch auf die minimale Länge verkürzt werden wie unten aufgeführt.

Für Boote von 3 bis 9 t.



Teleskopische Spibäume aus Aluminium

Artikelnr.	Gewicht Boot / t	Innenrohr Ø mm	Aussenrohr Ø mm	Gewicht kg	Länge Min. mm	SPL mm	SPL2 mm	SPL3 mm	Preis CHF	
SN06006058	3	48	60	6	2530	3000	3600	4500	**719.00**	K
SN07207261	6	60	72	10	2950	3500	4200	5250	**889.00**	K
SN08408460	9	72	84	13	3340	4000	4800	6000	**1199.00**	K

Befestigung vorne unter dem Baum
Zur Befestigung des Spibaums

SN50872401	**187.00**	K

Starrer Bügel aus rostfreiem Stahl hinten
Zur Befestigung des Spibaums

SN50872501	**320.00**	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Karbon Spibaum-Kits

Die Karbonspibäume von Seldén sind für Boote mit einem Gewicht von 1 bis 10 Tonnen vorgesehen. Sie werden mit Seldén Standard-Endstücken geliefert und können auf die gewünschte Länge verkürzt werden.

Spibäume

Durchmesser: 47, 59 und 61 mm
Sie werden mit Endstücken aus Komposit und rostfreiem Stahl Modell SN53486501 und Adapter wo nötig sowie Dyneema® Entriegelungsleine geliefert.

Spibäume

Durchmesser: 77 mm
Sie werden mit Endstücken aus Komposit und rostfreiem Stahl Modell SN53485401 und Dyneema® Entriegelungsleine geliefert.

Carbon Spibaum-Kits

Artikelnr.	Ø mm	Rohrgewicht kg / m	Trägheitsmoment Lx (cm4)	Länge max. mm	Preis CHF	
SN04704701	47	0.33	5.4	2680	**745.00**	K
SN04704702	47	0.33	5.4	3180	**799.00**	K
SN04704703	47	0.33	5.4	3680	**839.00**	K
SN05905901	59	0.42	10.8	3220	**919.00**	K
SN05905902	59	0.42	10.8	3720	**999.00**	K
SN05905903	59	0.42	10.8	4220	**1069.00**	K
SN06106101	61	0.59	18.5	3220	**1179.00**	K
SN06106102	61	0.59	18.5	3720	**1259.00**	K
SN06106103	61	0.59	18.5	4220	**1369.00**	K
SN06106104	61	0.59	18.5	5220	**1569.00**	K
SN07607601	77	0.65	42.3	3680	**1579.00**	K
SN07607602	77	0.65	42.3	4480	**1869.00**	K
SN07607603	77	0.65	42.3	4780	**1919.00**	K

Bugspriet-Kits

Die ausfahrbaren Bugspriets werden als Kit geliefert inklusive Befestigung auf dem Deck. Das Befestigungssystem besteht aus zwei Gelenkaugen. Um den Bugspriet auszufahren, muss der Sicherungsbolzen beim hinteren Gelenkauge gelöst, der Bugspriet bis zum vorderen Gelenkauge geschoben und anschliessend wieder gesichert werden. Die Kontrollleine des Halses läuft im Innern des Bugspriets.

SN07207270	Bugspriet-Kit Ø 72 mm, Länge 2080 mm	**710.00**	K
SN07507570	Bugspriet-Kit Ø 75 mm, Länge 2230 mm	**849.00**	K
SN08708770	Bugspriet-Kit Ø 87 mm, Länge 2270 mm	**999.00**	K

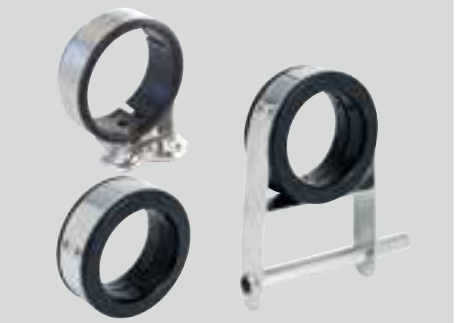
Das Kit enthält:
Bugspriet aus Aluminium, inneres Endstück mit Verriegelungsbolzen, äusseres Endstück, zwei Gelenkaugen sowie Montageanleitung.

Äusseres Endstück aus Aluminium.

Inneres Endstück aus Aluminium mit Verriegelungsbolzen aus rostfreiem Stahl.

Bugführungsringe als Option

Artikelnr.	Modell	Bugspriet Ø mm	Preis CHF	
SN50878301	zum Aufschrauben, orientierbar	72	**176.00**	K
SN50878302	zum Aufschrauben, orientierbar	75	**189.00**	K
SN50878304	zum Aufschrauben, orientierbar	87	**189.00**	K
SN50875801	zum Anschweissen	72	**109.00**	K
SN50875802	zum Anschweissen	75	**112.00**	K
SN50875804	zum Anschweissen	87	**116.00**	K
SN50877201	zur Befestigung auf dem Bugbeschlag	72	**209.00**	K
SN50877202	zur Befestigung auf dem Bugbeschlag	75	**225.00**	K
SN50877204	zur Befestigung auf dem Bugbeschlag	87	**229.00**	K



SELDÉN

Spibaumendstück
Aus Nylon mit Bolzen aus rostfreiem Stahl

P059A001	Ø Rohr: innen 22 mm	34.00	G

Spibaumendstück
Aus Komposit und rostfreiem Stahl

P059A002	Ø Rohr: innen 34 mm	112.00	G

Spibaumendstück
Aus Nylon mit Bolzen aus rostfreiem Stahl

P059A118	Ø Rohr: innen 29 mm	59.00	G

RONSTAN

Spibaumendstück
Aus Nylon und rostfreiem Stahl

RF166PNP	Ø Rohr: innen 46 mm	99.00	A

RONSTAN

Spibaumendstück
Aus Aluminium, Bolzen aus rostfreiem Stahl

RF1664	Ø Rohr: innen 46 mm	199.00	K

Adapter für P059A001
Aus Nylon

RF2338	Ø Rohr: aussen 29 mm, innen 22 mm	39.00	F

Adapter für P059A002
Aus Nylon

P059A141	Ø Rohr: innen 48 mm	45.00	G

Schnellöffnung für Spibaumendstück
Aus rostfreiem Stahl

S1633	Ø Rohr: innen 22-29 mm	9.80	C

Adapter für SN53486501
Aus Nylon für rundes Rohr

P059A144	Ø Rohr: innen 59 mm	79.00	G

SELDÉN

SN53485401
SN53485411

Spibaumendstücke
Aus Komposit und rostfreiem Stahl

SN53485401	für Seldén Rohr Ø 72 mm	199.00	K
SN53485411	für Seldén Rohr Ø 72 mm, Trip Trigger Funktion: Bolzen bleibt geöffnet und schliesst sich automatisch beim Einrasten.	230.00	K

SELDÉN

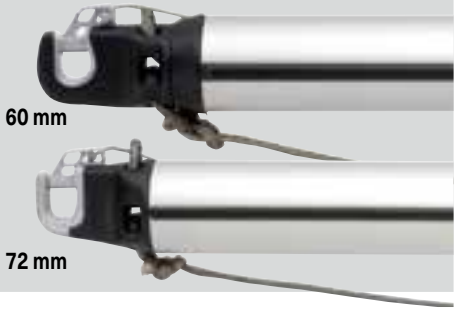
SN53486501
SN53486503

Spibaumendstücke
Aus Komposit und rostfreiem Stahl

SN53486501	für Seldén Rohr Ø 48 mm	113.00	K
SN53486503	für Seldén Rohr Ø 60 mm	122.00	K

Spibaumendstücke aus Komposit und rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Grösse	Ø mm	Trip Trigger Funktion	Adapter inbegriffen	Preis CHF	
SN53486501	small	48	nein	nein	113.00	K
SN53486503	small	60	nein	ja	122.00	K
SN53485401	medium	72	nein	nein	199.00	K
SN53485411	medium	72	ja	nein	230.00	K
SN53485403	medium	84	nein	ja	202.00	K
SN53485413	medium	84	ja	ja	234.00	K
SN53485404	medium	96	nein	ja	215.00	K
SN53485414	medium	96	ja	ja	249.00	K



Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

seasure

Spibaumdeckhalterungen
Befestigung mit 4 Schrauben Ø 6 mm

Spibaumdeckhalterung
Aus Nylon
Basis: 126 x 62 x 65 mm

RF094	**25.00**	A

Spibaumdeckhalterung
Aus weichem Nylon
Basis: 90 x 87 x 60 mm

S1586	**74.50**	F

Unterlage für S1586
Aus weichem Nylon
Basis: 90 x 87 x 60 mm

S1588	**9.50**	C

Artikelnr.	Modell	Basis mm	Totalhöhe mm	Stegbreite mm	Steghöhe mm	Preis CHF	
RF094	Spibaumdeckhalterung	126 x 62	65	60	55	**25.00**	A
S1586	Spibaumdeckhalterung	90 x 87 x 60	74	30	55	**74.50**	F
S1588	Unterlage für S1586	90 x 87 x 60	Unterlage von 10 mm Höhe	-	-	**9.50**	C

Mastaugen und Bügel aus rostfreiem Stahl für Spibäume
Befestigung mit Schrauben oder Nieten

Mastauge 44 x 50 mm
Ringdicke: 6 mm
Ring innen: Ø 19 mm

S1601	**19.50**	F

Mastauge 63 x 75 mm
Ringdicke: 8 mm
Ring innen: Ø 25 mm

S1582	**47.50**	F

Spibaumbügel
Für Spibäume bis Ø 38 mm

S2512	**8.50**	C

Mastauge 35 x 60 mm
Ringdicke: 6 mm
Ring innen: Ø 27 mm

P030A016	**39.00**	G

Mastauge 52 x 87 mm
Ringdicke: 8 mm
Ring innen : Ø 35 mm

RF602	**63.00**	A

RONSTAN

Mastauge 35 x 80 mm
Ringdicke: 6 mm
Ring innen: Ø 28 mm

RF030	**43.00**	F

Mastauge 50 x 100 mm
Ringdicke: 11 mm
Ring innen: Ø 44 mm

RF041	**84.00**	A

SELDÉN

SN53453001
SN53453101

SN53452801
SN53452901

Seldén Mastaugen

Artikelnr.	Basis mm	Ring Ø innen / mm	Ringdicke mm	Preis CHF	
SN53453001	60 x 40	26	8	**34.00**	K
SN53453101	70 x 40	26	8	**53.00**	K
SN53452801	75 x 58	30	10	**104.00**	K
SN53452901	83 x 58	30	10	**116.00**	K

High Load Block für Laser (ILCA Dinghy) Baumniederholer

Block mit integriertem Baumniederholer-Schlüssel, klassenkonform.

YXHLLASERBLOCK	High Load Block, Rolle aus rostfreiem Stahl (55 g) blau oder schwarz	**119.00**	K
YILCATITANBLOCK	High Load Block, Rolle aus Titan (46 g) schwarz	**169.00**	B

Baumniederholer-Auge

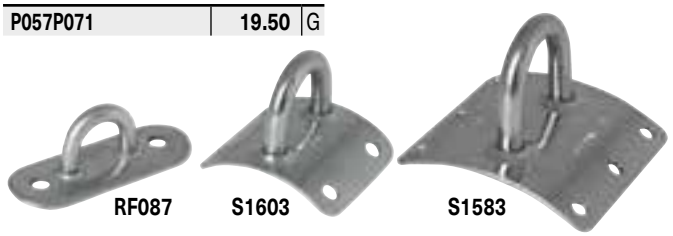
Für tropfenförmige Jollenmasten wie Seldén/Proctor D, Cumulus, Stratus, Epsilon usw.
Befestigung: Schrauben oder Nieten 2 x Ø 6.5 mm

P057P071	**19.50**	G

Schlüssel für Baumniederholer

Für Baumbeschläge

S0501	**14.00**	F



Bügel für Mast, Baum oder Spibaum

Aus rostfreiem Stahl

RF087	Masse 52 x 19 mm, Ring inn. Ø 10 mm, Draht Ø 5 mm	**13.50**	C
S1603	Masse 41 x 50 mm, Ring inn. Ø 18 mm, Draht Ø 6 mm	**19.50**	F
S1583	Masse 63 x 75 mm, Ring inn. Ø 25 mm, Draht Ø 8 mm	**47.50**	F

Beschläge mit verstärktem Auge für Mast und Baum

Aus rostfreiem Stahl

RF604	mit verstärktem Auge Ø 8 mm für Mast und Baum von ca. Ø 50 mm	**17.00**	A
RF146	mit verstärktem Auge Ø 10 mm für Mast und Baum von Ø 76 bis 115 mm	**29.00**	A

Baumbeschläge

Aus rostfreiem Stahl

RF180	64 mm, Befestigung mit 4 Schrauben oder Nieten Ø 5 mm	**7.50**	C
RF181	55 mm, Befestigung mit 4 Schrauben oder Nieten Ø 5 mm	**10.00**	C
RF463	verstärkt, Befestig. mit 4 Schrauben oder Nieten Ø 5 mm	**12.50**	F
RF135	Arme, Befestigung mit 12 Schrauben oder Nieten Ø 5 mm	**42.00**	F

Mastbeschlag für Wanten und Trapeze

Aus rostfreiem Stahl
Lochabstand: 35 mm,
Lochdurchmesser: 6.4 mm
Gabelweite: 6 mm, Bolzen: Ø 6.4 mm

RF347	**17.00**	A

Fockfallführungsbügel für Yachtenmasten

Aus rostfreiem Stahl

SN50815903	für Tauwerk max. Ø 12 mm	**46.00**	K
SN50812803	für Tauwerk max. Ø 16 mm	**56.00**	K

Spinnaker-Galgen

Kleine Ausführung aus rostfreiem Stahl, Draht Ø 6 mm.
Länge: 200 mm
Mit POP Nieten aus rostfreiem Stahl

BR0010	**178.00**	B

Fall-Schloss für Jollen

Aus rostfreiem Stahl
Lochabstand : 35 mm
Lochdurchmesser : 4 mm
Für Drahtseil von max. Ø 3 mm

RF191	**5.90**	A

Abdeckungen für Fallaustritte

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Für Tau bis / Ø mm	Ausschnitt mm	Masse über alles / mm	Preis CHF	
SN50501701	10	77 x 12	160 x 20	**48.00**	K
SN50501401	14	115 x 17	200 x 24	**55.00**	K
SN50502101	18	97 x 22	210 x 30	**69.00**	K
SN50502501	20	122 x 26	280 x 35	**118.00**	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Trapezgriffe
Ø Loch 7 mm

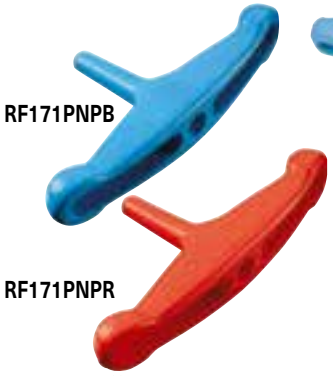
RF5122R-2	per Paar	29.00	A

RF198R
RF197R

RF198GRN
RF197GRN

Runde Trapezgriffe
Aus Nylon

Masse: Ø 60 mm, Loch Ø 12 mm			
RF198R	rot	14.00	A
RF198GRN	grün	14.00	A
Masse: Ø 40 mm, Loch Ø 10 mm			
RF197R	rot	10.50	A
RF197GRN	grün	10.50	A

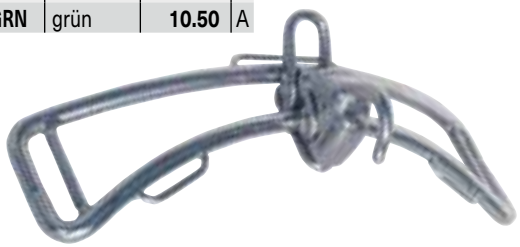


RF171PNPB

RF171PNPR

Trapezgriffe
Aus Nylon

RF171PNPB	blau	10.00	A
RF171PNPR	rot	10.00	A



Platte mit auslösbarem Trapezhaken
Aus rostfreiem Stahl

WI7101	Wichard mit Trapezhakenplatte	149.00	F

Haken aus Nylon
Länge 52 mm, Löcher Ø 4 mm

RF03PNP	1.60	C

Haken aus Nylon für Sandow Ø 5mm
Löcher Ø 4 mm

RF38PNP	3.90	C

Haken aus Nylon
Länge 11 mm, Löcher Ø 4 mm

RF45PNP	2.30	C

RF048A
RF049
RF050

Universalhaken
Aus rostfreiem Stahl

RF048A	L 62 / Ø 6 mm	3.50	C
RF049	L 76 / Ø 8 mm	5.90	C
RF050	L 44 / Ø 4.8 mm	1.90	C

GM875-06
GM875-08

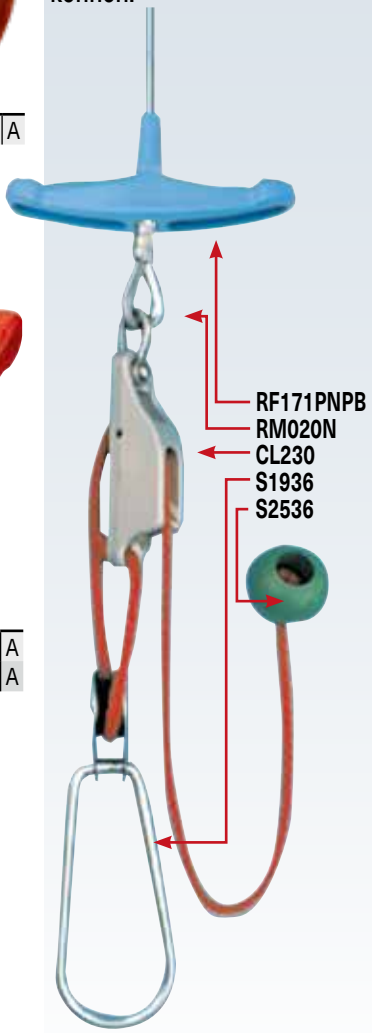
Universalhaken
Aus rostfreiem Stahl

GM875-06	L 64 / Ø 6 mm	4.20	C
GM875-08	L 75 / Ø 8 mm	4.90	C

Fallhaken
Aus rostfreiem Stahl
Für Finn oder andere Jollen
Befestigung: Schrauben oder Nieten
2 x Ø 5 mm, Abstand: 13 mm

S2526	4.50	C

Beispiel eines Modelles, das Sie mit nachstehenden Artikeln selbst zusammenstellen können.



Trapezring
Mit Rolle auf Kugellager zur Höheneinstellung. Aus rostfreiem Stahl

RF17	28.00	A

Trapezring mit 2 Positionen
Aus rostfreiem Stahl

S1930	39.50	F

Trapezring
Mit Rolle zur Höheneinstellung
Aus rostfreiem Stahl

S1936	25.00	F

Haken
Aus rostfreiem Stahl
Masse: 50 x 15 mm, Befestigung: Schrauben oder Nieten 2 x Ø 4.8 mm

RF088	7.50	C

Reffhaken gebogen
Aus rostfreiem Flachstahl

S2515	gross	2.50	C
S2516	klein	1.80	C
S2518	gerade	1.80	C

LEWMAR

L89601000

Lewmar Pinnen-Beschlag

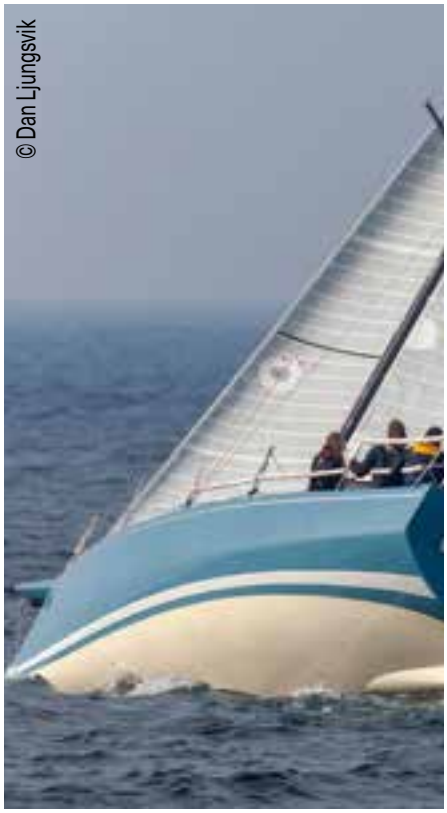
Pinnenkopf aus eloxiertem Aluminium, "U" Pinnenkopfhalterung aus rostfreiem Stahl.
Für Ruderschaft mit 25 mm Durchmesser.
Höhe und Winkel mit Verstellschrauben einstellbar.
Innere Breite für Pinne: 62 mm
Länge: 220 mm

Artikelnr.	Modell	Preis CHF	
L89601000	für runden Ruderschaft Ø 25 mm	**299.00**	B

Sicherheitsclip

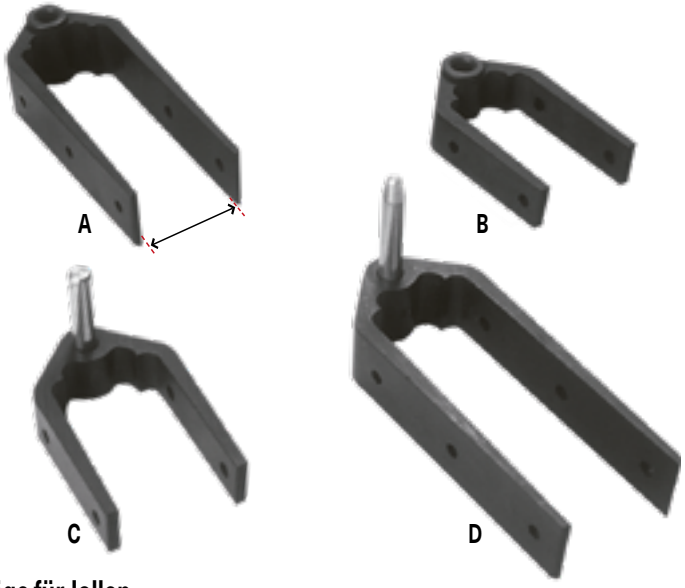
Aus rostfreiem Stahl, wird als Rudersicherung am Spiegel montiert.
Befestigung mit 2 Schrauben von Ø 4.8 mm

S1820	**9.50**	C



© Dan Ljungsvik

seasure



Ruderbeschläge für Jollen

Aus widerstandsfähigem, schwarzeloxiertem Aluminium mit Dorn aus rostfreiem Stahl Ø 8 mm oder mit Nylonbuchse.

Artikelnr.	Modell	Typ	Innenlänge mm	Innenbreite mm	Höhe mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
S1802B	Loch	A	102	25	25	6 x 5 mm	**48.50**	F
S1845B	Loch	A	102	32	25	6 x 5 mm	**59.50**	F
S1806B	Loch	A	102	38	25	6 x 5 mm	**67.50**	F
S1810B	Loch	A	102	54	25	6 x 5 mm	**60.50**	F
S1803	Dorn	D	102	25	25	6 x 5 mm	**66.50**	F
S1846	Dorn	D	102	32	25	6 x 5 mm	**73.50**	F
S1807	Dorn	D	102	38	25	6 x 5 mm	**77.50**	F
S1811	Dorn	D	102	54	25	6 x 5 mm	**77.50**	F
S1800B	Loch	B	63	25	20	4 x 5 mm	**55.50**	F
S1843B	Loch	B	63	32	20	4 x 5 mm	**58.50**	F
S1804B	Loch	B	63	38	20	4 x 5 mm	**60.50**	F
S1808B	Loch	B	63	54	20	4 x 5 mm	**57.50**	F
S1801	Dorn	C	63	25	20	4 x 5 mm	**55.50**	F
S1844	Dorn	C	63	32	20	4 x 5 mm	**67.50**	F
S1805	Dorn	C	63	38	20	4 x 5 mm	**64.50**	F
S1809	Dorn	C	63	54	20	4 x 5 mm	**58.50**	F

Spiegelbeschläge für Jollen

S1812B

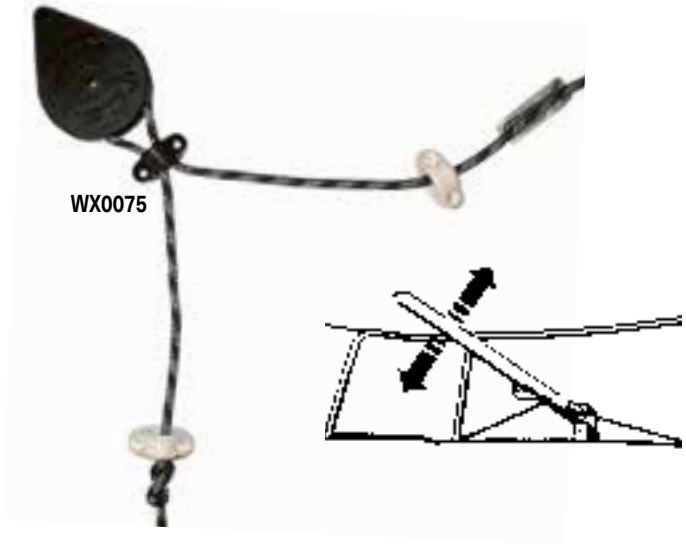
S1813

S1815B

S1814

Artikelnr.	Modell	Höhe mm	Breite mm	Befestigung mit Schrauben / Ø mm	Preis CHF	
S1812B	Alu-Beschlag mit Loch	22	77	2 x 6 mm	**32.50**	F
S1815B	Alu-Beschlag mit Loch	29	77	4 x 5 mm	**36.50**	F
S1813	Alu-Beschlag mit Dorn aus rostfreiem Stahl	22	77	2 x 6 mm	**47.00**	F
S1814	Alu-Beschlag mit Dorn aus rostfreiem Stahl	29	77	4 x 5 mm	**47.50**	F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21



Tiller-Lock Pinnenklemme

Einfache und praktische Klemmvorrichtung für die Pinne. Durch leichtes Anheben der Pinne wird die Kontrollleine angespannt und das Steuer blockiert. Die Bremswirkung kann durch die Höhe der Pinne nach Wunsch eingestellt werden. Einfach zu montieren.
Das komplette Kit enthält Steuerklemme, 3 m Kontrollleine, Alu-Clamcleat, Bügel und Schrauben sowie eine Montageanleitung.

Artikelnr.	Modell	Preis CHF	
WX0075	Tiller-Lock Pinnenklemme	**49.90**	F

Pinnenrechen

Sehr robuste Ausführung aus rostfreiem Stahl auf Scharnier, bestehend aus einem Pinnen- und einem Deckteil.
Montage mit Linsensenkkopfschrauben Ø 4 mm

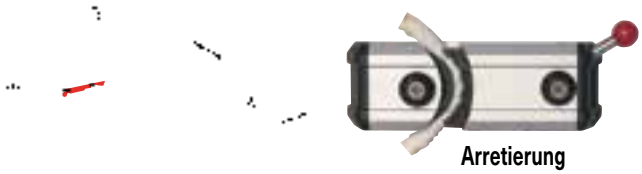
Artikelnr.	Breite mm	Länge mm	Preis CHF	
NP822	30	130	**89.50**	G

Midshipman Pinnenklemme

Klemmvorrichtung, welche auf der Unterseite der Pinne montiert wird und durch eine Leine gleitet, die in der Länge verstellbar ist und einen Gummistrecker hat. Der leicht zugängliche Hebel erlaubt die Stellungen "Pinne frei", "Feineinstellung" und "Arretierung". Die Pinne kann jederzeit sofort freigemacht werden. Wird komplett mit Klemme, Leine, Gummistrecker und Montageanleitung geliefert.

Frei

Feineinstellung



Arretierung

Artikelnr.	Länge mm	Breite mm	Preis CHF	
S1927	130	45	**73.50**	F

LEWMAR®

Faltbare Lewmar Steuerräder

Optimieren Sie den Raum im Cockpit mit dem faltbaren Steuerrad von Lewmar. Sie können mittels 2 Umdrehungen der grauen Kunststoff-Griffe das Steuerrad zusammenklappen oder aufklappen.

Passt auf alle konischen Naben mit 25.4 mm Durchmesser. Auf Bestellung auch für Naben mit parallelem Schaft von Ø 25.4 mm lieferbar.

Artikelnr.	Modell	Ø cm	Preis CHF	
L89700375	Lederbezug, 6 Speichen	81	**1619.00**	B
L89700376	Lederbezug, 6 Speichen	91	**1699.00**	B
L89700377	Lederbezug, 6 Speichen	102	**1799.00**	B
L89700520	Lederbezug, 6 Speichen	107	**1899.00**	B

spinlock

Teleskopische Spinlock Pinnenverlängerungen

Aus Aluminium, sehr robust und vorgesehen für eine Verwendung auf Yachten. Sofortiges Verstellen der Länge durch Druckknopf.

Asymmetrischer Griff
Das äusserste an Ergonomie für den Regattasegler. Der eingebogene Griff passt genau in die Hand und macht das Steuern leichter.

Lieferung mit Halterung, Gelenk und Fastpin zum schnellen Entfernen der Verlängerung.

OS0900A
OS1200A
OS1600A

OS0900AN
OS1200AN

OS0900AO
OS1200AO

OS0900AV
OS1200AV

Artikelnr.	Farbe	Länge min. - max. / mm	Gewicht g	Preis CHF	
OS0900A	silber	600 - 900	650	**219.00**	F
OS0900AN	schwarz	600 - 900	650	**219.00**	F
OS0900AO	orange	600 - 900	650	**219.00**	F
OS0900AV	gelb	600 - 900	650	**219.00**	F
OS1200A	silber	750 - 1200	750	**229.00**	F
OS1200AN	schwarz	750 - 1200	750	**229.00**	F
OS1200AO	orange	750 - 1200	750	**229.00**	F
OS1200AV	gelb	750 - 1200	750	**229.00**	F
OS1600A	silber	950 - 1600	850	**289.00**	F

OS0900J
OS1200J
OS1600J

Teleskopische Joystick Pinnenverlängerungen

Gerader Griff für kleinere Boote.

Artikelnr.	Farbe	Länge min. - max. / mm	Gewicht g	Preis CHF	
OS0900J	silber	600 - 900	900	**219.00**	F
OS1200J	silber	750 - 1200	1200	**229.00**	F
OS1600J	silber	950 - 1600	1600	**279.00**	F

Gummigelenk

Bringt die Verlängerung bei Nichtbenutzung in die senkrechte Stellung zurück.

OS253	**109.00**	F

Fastpin

Für ein leichtes Entfernen und schnelles Verstauen der Verlängerung.
Ø 6.4 mm

OS254	**22.90**	F

Halterung

Für Spinlock Pinnenverlängerungen.

OS252	**11.90**	F

Basis

Für Pinnenverlängerung OS0900 bis OS1600.

OS262	**39.90**	F

Gelenk

Komplett mit Basis und Fastpin für Verlängerungen OS0900 bis OS1600.

Beispiel für Befestigung auf Holzpinne

OS261	Gelenk mit Basis und Fastpin	**59.90** F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Ronstan Pinnenverlängerungen

Leicht und äusserst robust.
Die biaxial laminierten Pinnenverlängerungen aus Karbon und Glasfaser sind extrem leicht aber widerstehen trotzdem hohen Belastungen.

Dank dem verjüngten Design sowie dem angenehmen Griff mit Abschluss liegen diese Pinnenverlängerungen selbst bei nassen Bedingungen gut in der Hand.

Alle Verlängerungen sind mit einem flexiblen Gelenk ausgestattet und können dank dem Clipsystem schnell und einfach von der Pinne entfernt werden.

Ronstan Karbon Pinnenverlängerungen

Artikelnr.	Modell	Länge über alles mm	Ø Stange min. mm	Ø Stange max. mm	Griff Ø mm	Gewicht g	Preis CHF	
RF3128C	Karbon, verjüngt	610	16	42	22	108	**94.00**	A
RF3129C	Karbon, verjüngt	840	16	38	24	137	**99.00**	A
RF3130C	Karbon, verjüngt	1030	16	28	25	155	**115.00**	A
RF3135C	Karbon, verjüngt	1250	16	32	26	179	**120.00**	A
RF3137C	Karbon, verjüngt ohne Griff und Abschluss	2500	16	24	-	310	**180.00**	A

Ronstan Pinnenverlängerungen aus sehr leichtem eloxiertem Aluminium

RF3122
RF3128
RF3129
RF3130
RF3135
RF3137

BEST SELLER

RF3131
RF3132

RF3124

RF3134

Mit flexiblem Gelenk aus Elastomer und "Super Grip" Griff aus widerstandsfähigem, nichtrutschendem Schaumstoff. Alle Verlängerungen lassen sich schnell entfernen dank einem Clipsystem.
Befestigung mit 2 Schrauben Ø 5 mm, Lochabstand 32 mm.

Artikelnr.	Modell	Ø Stange mm	Länge mm	Gewicht g	Preis CHF	
RF3128	einfach	16	610	150	**50.00**	A
RF3129	einfach	16	840	180	**50.00**	A
RF3130	einfach	16	1030	215	**52.00**	A
RF3122	einfach	16	2030	415	**68.00**	A
RF3135	einfach	16	1250	260	**55.00**	A
RF3137	einfach	16	2500	515	**89.00**	A
RF3131	teleskopisch	20	740 - 1210	285	**82.00**	A
RF3132	teleskopisch	20	1070 - 1770	400	**89.00**	A
RF3124	teleskopisch	20	1530 - 2490	485	**109.00**	A
RF3134	teleskopisch	20	740 - 1120	310	**89.00**	A

RF1134
RF1135

Halterungen
Aus schwarzem Nylon
Löcher: Ø 4 mm

Artikelnr.	Für Rohr von Ø mm	Preis CHF	
RF1134	16	**5.20**	C
RF1135	20	**5.70**	C

Konkave Basis

Für runde Pinne.

RF3136	**4.90**	C

Flexibles Gelenk

Für Verlängerung von Ø 16 mm, mit Clipsystem zum leichten Entfernen von der Pinne.

RF3133	**12.90**	A

Gelenk aus rostfreiem Stahl

Für Verlängerung von Ø 16 mm.
Befestigung mit 2 Schrauben Ø 5 mm, Lochabstand 32 mm.

RF1127	**35.00**	A

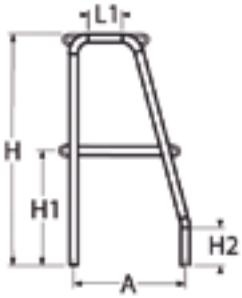
Gelenk aus rostfreiem Stahl

Für Verlängerung von Ø 16 mm.
Befestigung mit einem Bolzen Ø 6 mm.

RF1121	**50.00**	A

MT43164

MT64410
MT64610



Pfortenstütze aus rostfreiem Stahl, Ø 25 mm

Für doppelte Reling

Artikelnr.	H mm	H1 mm	H2 mm	L1 mm	A mm	Abstand Bügel / mm	Preis CHF	
MT43164	610	310	100	92	300	300	**99.00**	F

Relingstützen aus rostfreiem Stahl, verjüngt, Ø 25 mm

Artikelnr.	Modell	Löcher Ø mm	Höhe mm	Lochabstand mm	Preis CHF	
MT64410	für einfache Reling	11	410	-	**45.00**	F
MT64610	für doppelte Reling	11	610	300	**56.00**	F

Relingdrahtseil

Aus rostfreiem Stahl (7 x 7 Drähte)
mit weissem PVC überzogen

Artikelnr.	Ø aussen mm	Ø innen mm	Preis CHF / m		
BW602-5	5	3	**2.20**	A	L
BW602-6	6	4	**3.50**	A	L
BW602-7	7	5	**4.50**	A	L

HASSELFORS

Endstücke mit Gabel zum Abpressen

Aus rostfreiem Stahl, demontierbar, lassen sich zur Montage der Relingdrahtseile auseinanderschrauben. Wird mit einem Splint in der Gabel gesichert.

Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	Achse Ø mm	Bolzen mm	Ø Loch in Relingstütze	Preis CHF	
H80631	3	6	7	6.5 mm min.	**57.00**	A
H80632	4	8	8	7.5 mm min.	**59.00**	A

BLUE WAVE

Endstücke mit Auge zum Abpressen

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	Auge Ø mm	Ø Loch in Relingstütze	Preis CHF		
BL640003	3	5.3	10 mm min.	**10.50**	A	N
BL640004	4	5.3	10 mm min.	**11.50**	A	N

MT83602

MT83603

MT01425

MT03425

MT33425

Relingfüsse

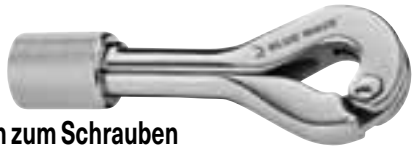
Für Relingstützen Ø 25 mm. Befestigung mit Schrauben Ø 6 mm.
Aus rostfreiem Stahl

MT83602	senkrecht (90°) auf rechteckiger Grundplatte 87 x 75 x 2 mm, Höhe 54 mm	**29.00**	D
MT83603	senkrecht (90°) auf dreieckiger Grundplatte 64 x 90/90 x 2 mm, Höhe 54 mm	**24.00**	F
MT01425	senkrecht (90°) auf rundem Sockel Ø 70 x 5 mm, Höhe 43 mm	**18.00**	F
MT03425	senkrecht (90°) auf rechteckigem Sockel 81 x 48 x 5 mm, Höhe 43 mm	**18.90**	F
MT33425	5° geneigt auf dreieckiger, gleichseitiger Grundplatte 86 x 3 mm, Höhe 72 mm	**36.00**	F

Relinghaken mit Schnellverschluss

Artikelnr.	Gewinde	Länge mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI2834	M6	91	1500 kg	**37.00**	F
WI2835	M8	91	1500 kg	**38.00**	F

BLUE WAVE

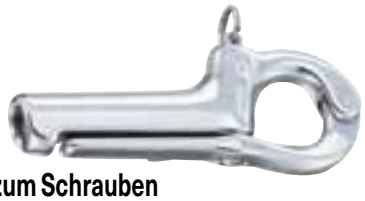


Pelikanhaken zum Schrauben

Die exzentrische Form des Pelikanhakens erhöht die Drahtseilspannung beim Schliessen.

Artikelnr.	Modell	Gewinde	Länge mm	Bruchlast	Preis CHF	
BL06GH	zum Schrauben	M6	81	500 kg	**46.00**	F
BL08GH	zum Schrauben	M8	103	1200 kg	**56.00**	F

Wichard



Pelikanhaken zum Schrauben

Aus rostfreiem Stahl, mit Gewinde für Endstücke oder Wantenspanner.
Die exzentrische Form der Pelikanhaken erhöht die Drahtseilspannung beim Schliessen.

Artikelnr.	Modell	Gewinde	Länge mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI2831	zum Schrauben	M8	100	2240 kg	**82.00**	V
WI12836	zum Schrauben	M12	170	5200 kg	**216.00**	V
WI12837	zum Schrauben	M14	170	5200 kg	**219.00**	V

Segelschutz für Relingstütze

Aus geschäumtem PU. Montage mit 2 mitgelieferten Nylonclips.
Per Stück

NR197757	Masse: 100 x 34 x 70 mm, per Stück	**29.90**	K

Segelschutz für Übergang Bugkorb/Reling

Aus geschäumtem PU. Für Relingstütze / Bugkorb mit Rohrdurchmesser 25 mm. Einfache Montage mit 5 mitgelieferten Nylonclips. Per Paar

NR197759	Masse: 320 x 70 x 45 mm, per Paar	**45.00**	K

Relingüberzüge

Für komfortables Ausreiten. Aussenseite aus Polyester mit weissem PVC beschichtet, UV-beständig, innen mit Schaumkern und Spiralrohr, Verschluss mit Velcro und Bändsel an den Enden. Per Stück

OOPF	Länge 100 cm	**50.00**	G

Polymar Rückenlehne

Aus weissem Hartkunststoff mit Befestigungslöchern auf beiden Seiten.

WX0085	Masse: 355 x 115 mm	**14.90**	F

Rückenpolster für Reling oder Heckkorb

Kein unangenehmer Druck mehr beim Anlehnen an der Reling. Aus Kunstleder.
Befestigung mit Klammern. Länge: 55 cm

BFT2001	Rückenpolster blanc	**95.00**	A
BFT2002	Rückenpolster navy	**95.00**	A

Reling- und Relingstützenüberzüge aus Leder

Jedes Set besteht aus zwei Überzügen aus vorgelochtem Leder, zwei Nadeln, gewachstem Polyesterfaden und Anleitung zum einfachen Zusammennähen. Möglichkeit die Überzüge zu entfernen und sie wieder anzubringen. Per Paar.

TC2351150	Relingüberzüge aus Leder, per Paar	**18.90**	I
TC2351155	Relingstützenüberzüge aus Leder, per Paar	**16.90**	I

Segelschutzräder für Reling und Wanten

Robust, aus weissem Nylon, zweiteilig. Werden um das Drahtseil geklemmt. Lochdurchmesser Ø 6 mm, kann sofern nötig bis auf Ø 10 mm vergrössert werden. Erleichtern das Wendemanöver und schützen die Segel. Ø 70 mm.
Per Paar

WI4107	Ø 70 mm	**23.50**	F

Sailguard Segelschutzräder für Reling und Wanten

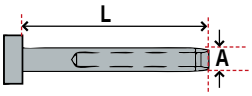
Leicht, aus weissem Nylon, öffnet sich auf der Seite. Erleichtert das Wenden und schützt die Segel. Lochdurchmesser Ø 6 mm
Ø 75 mm
Per Paar

WX0095	Ø 75 mm	**7.90**	F

Weiches Drahtseil 7 x 7 Drähte (DIN 3055)
Aus rostfreiem Stahl AISI 316

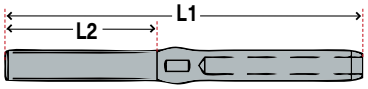
Artikelnr.	Konstruktion	Ø mm	Bruchlast	Gewicht g/m	Preis CHF / m	
BW603-3	7 x 7	3	620 kg	39	**1.90**	A L
BW603-4	7 x 7	4	1100 kg	63	**4.50**	A L

Endstücke mit Zylinderkopf, mit metrischem Innengewinde
Aus rostfreiem Stahl AISI 316
Masse: BLA17503: L 40 mm, A 7.2 mm
BLA17604: L 45 mm, A 8 mm



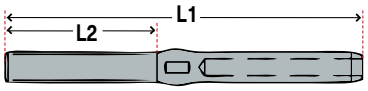
Artikelnr.	Metrisches Gewinde	Für Drahtseil Ø mm	Preis CHF / m	
BLA17503	M5	3	**8.50**	A
BLA17604	M6	4	**12.90**	A

Endstücke zum Abpressen für Holz
Aus rostfreiem Stahl AISI 316

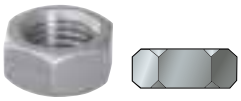


Artikelnr.	Ø aussen mm	Für Drahtseil Ø mm	L1 mm	L2 mm	Preis CHF	
GM780703	6	3	97	48	**4.50**	A
GM780704	8	4	115	54	**4.90**	A

Endstücke zum Abpressen, metrisches Gewinde
Aus rostfreiem Stahl AISI 316



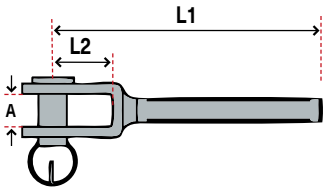
Artikelnr.	Metrisches Gewinde	Für Drahtseil Ø mm	L1 mm	L2 mm	Bruchlast	Preis CHF	
GM780163	M6 rechts	3	100	48	700 kg	**4.60**	A P
GM780164	M6 rechts	4	110	48	900 kg	**4.90**	A P
GM781163	M6 links	3	100	48	700 kg	**4.50**	A P
GM781164	M6 links	4	110	48	900 kg	**4.90**	A P



Gegenmuttern, metrisches Gewinde
Aus rostfreiem Stahl AISI 316

Artikelnr.	Metrisches Gewinde links	Preis CHF	
BL051205	M 5	**0.90**	C
BL051206	M 6	**1.20**	C

Artikelnr.	Metrisches Gewinde rechts	Preis CHF	
BL041205	M 5	**0.90**	C
BL041206	M 6	**1.20**	C



Endstücke mit Gabel und kurzem Gewinde
Aus rostfreiem Stahl AISI 316

Artikelnr.	Metrisches Gewinde	L1 mm	L2 mm	A mm	Bruchlast	Preis CHF	
BLA320604	M6 rechts	54	20	5	1000 kg	**6.50**	A
BLA330604	M6 links	54	20	5	1000 kg	**6.50**	A

Endstücke zum Abpressen mit Innengewinde
Aus rostfreiem Stahl AISI 316
Für Drahtseil Ø 4 mm
Gesamtlänge: 65 mm, Innengewinde 23 mm

Artikelnr.	Metrisches Gewinde	Bruchlast	Preis CHF	
BLA140604	M6 rechts	640 kg	**7.60**	A
BLA150604	M6 links	640 kg	**7.60**	A

Befestigungspunkte
Aus rostfreiem Stahl AISI 316

Holzschraube mit Auge
Ø aussen: 6 mm, Länge: 40 mm

Artikelnr.	Bruchlast	Preis CHF	
GM3182640	800 kg	**7.90**	C P

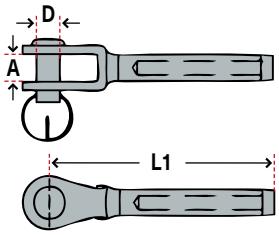
Augbolzen

Artikelnr.	Metrisches Gewinde	L mm	Auge Ø mm	Preis CHF	
GM307660	M6	60	16	**7.90**	C
GM307680	M6	80	16	**8.20**	C
GM307880	M8	80	19	**8.90**	C
GM307100	M10	100	25	**14.60**	C

Bügel
Löcher: Ø 3.2 mm, Lochabstand: 30 mm

Artikelnr.	Höhe mm	Preis CHF	
GM322-04	16	**2.40**	C

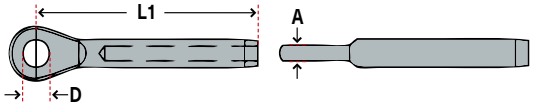
Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21



Endstücke zum Abpressen mit Gabel
Aus rostfreiem Stahl AISI 316

Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	L1 mm	A mm	D mm	Bruchlast	Preis CHF	
GM780303	3	65	8	5	700 kg	**6.40**	A
GM780304	4	73	9.5	6	900 kg	**6.90**	A
GM7803048	4	75	12	8	900 kg	**6.90**	A

Endstücke zum Abpressen mit Auge
Aus rostfreiem Stahl AISI 316



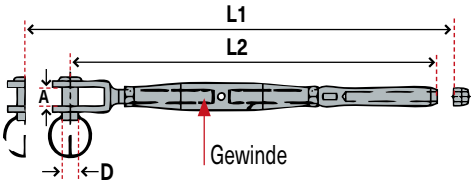
Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	L1 mm	A mm	D mm	Bruchlast	Preis CHF	
GM780203	3	55	3.9	6.5	700 kg	**4.50**	A
GM780204	4	61	4.9	8.5	900 kg	**4.80**	A

Pelikanhaken zum Schrauben, metrisches Gewinde M6
Aus rostfreiem Stahl AISI 316
Länge: 75 mm

Artikelnr.	Bruchlast	Preis CHF		
GM283106	800 kg	**22.00**	A	P

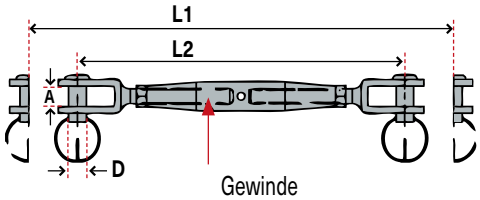
Wantenspanner zum Abpressen mit Gabel
Aus rostfreiem Stahl AISI 316

Artikelnr.	Metrisches Gewinde	Für Drahtseil Ø mm	L1 mm	L2 mm	D mm	A mm	Bruchlast	Preis CHF	
GM312163	M6	3	220	170	5	7	500 kg	**14.50**	A
GM312164	M6	4	250	185	6	7	800 kg	**15.60**	A



Wantenspanner mit Gabeln
Aus rostfreiem Stahl AISI 316

Artikelnr.	Metrisches Gewinde	Für Drahtseil Ø mm	L1 mm	L2 mm	D mm	A mm	Bruchlast	Preis CHF	
GM312105	M5	3	190	130	5	8	500 kg	**13.60**	A
GM312106	M6	4	210	140	6	7	800 kg	**15.60**	A



Drahtseilklemmen
Aus rostfreiem Stahl AISI 316

Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	Preis CHF	
GM263-03	2 / 3	**2.90**	C
GM263-05	4 / 5	**4.20**	C
GM263-06	6 / 7 / 8	**4.50**	C

Drahtseilklemmen
Aus rostfreiem Stahl AISI 316

Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	Preis CHF	
GM51203	3	**3.60**	C
GM51204	4	**4.80**	C

Kauschen
Aus rostfreiem Stahl AISI 316

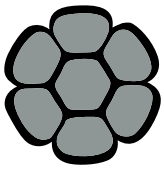
Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	Preis CHF		
GM234-03	3	**0.50**	C	P
GM234-04	4	**0.70**	C	P

Drahtseile aus rostfreiem Stahl in Qualität 18/10/02 (AISI 316)

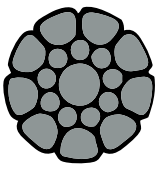
Seewasserbeständig für den Einsatz auf Booten. Unser Lieferprogramm umfasst die für das stehende und laufende Gut gebräuchlichen Abmessungen und Konstruktionen.

Dyform Drahtseil

Für stehendes Gut
Spule von 250 m
Verkauf pro Meter



2.5 bis 4 mm: 1 x 7 Drähte

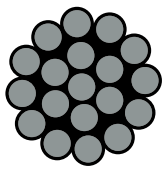


5 und 6 mm: 1 x 19 Drähte

Artikelnr.	Konstruktion	Ø mm	Bruchlast	Gewicht g/m	Preis CHF / m	
L07025	1 x 7	2.5	690 kg	34	**1.60**	G
L07030	1 x 7	3	1000 kg	49	**2.10**	G
L07040	1 x 7	4	1780 kg	88	**3.50**	G
L19050	1 x 19	5	2440 kg	135	**5.90**	G
L19060	1 x 19	6	3550 kg	194	**7.50**	G

Hartes Drahtseil
1 x 19 Drähte (DIN 3053)

Für stehendes Gut
Spule von 125 m
Verkauf pro Meter

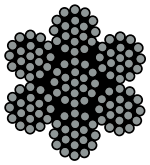


1 x 19 Drähte

Artikelnr.	Ø mm	Bruchlast	Gewicht g/m	Preis CHF / m		
BW600-2	2	380 kg	20	**1.50**	A	L
BW600-25	2.5	570 kg	31	**2.30**	A	L
BW600-3	3	810 kg	45	**2.90**	A	L
BW600-4	4	1410 kg	80	**4.20**	A	L
BW600-5	5	2100 kg	125	**6.50**	A	L
BW600-6	6	3120 kg	180	**8.90**	A	L
BW600-7	7	4250 kg	240	**11.90**	A	L
BW600-8	8	6110 kg	320	**14.50**	A	L
BW600-10	10	8220 kg	495	**23.00**	A	L
BW600-12	12	13800 kg	715	**35.00**	A	L

Extraweiches Drahtseil
7 x 19 Drähte (DIN 3060)

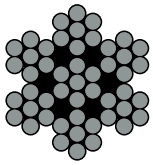
Für laufendes Gut
Spule von 125 m
Verkauf pro Meter



Artikelnr.	Konstruktion	Ø mm	Bruchlast	Gewicht g/m	Preis CHF / m		
BW601-15	7 x 19	1.5	117 kg	15	**2.00**	A	L
BW601-2	7 x 19	2	265 kg	16	**1.90**	A	L
BW601-25	7 x 19	2.5	415 kg	24	**1.60**	A	L
BW601-3	7 x 19	3	600 kg	38	**2.20**	A	L
BW601-4	7 x 19	4	1060 kg	65	**2.90**	A	L
BW601-5	7 x 19	5	1660 kg	90	**4.50**	A	L
BW601-6	7 x 19	6	2390 kg	140	**5.90**	A	L

Weiches Drahtseil
7 x 7 Drähte (DIN 3055)

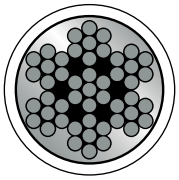
Für laufendes und stehendes Gut
Spule von 125 m
Verkauf pro Meter



Artikelnr.	Konstruktion	Ø mm	Bruchlast	Gewicht g/m	Preis CHF / m		
BW603-15	7 x 7	1.5	225 kg	16	**0.60**	A	L
BW603-2	7 x 7	2	300 kg	17	**1.40**	A	L
BW603-25	7 x 7	2.5	430 kg	26	**1.60**	A	L
BW603-3	7 x 7	3	620 kg	39	**1.90**	A	L
BW603-4	7 x 7	4	1100 kg	63	**4.50**	A	L
BW603-5	7 x 7	5	1790 kg	98	**3.90**	A	L
BW603-6	7 x 7	6	2670 kg	142	**5.90**	A	L

Weiches weisses Drahtseil
7 x 7 Drähte (DIN 3060)

Spule von 125 m
Mit weissem PVC Mantel
Für Seereling usw.
Verkauf pro Meter



Artikelnr.	Ø Drahtseil mm	Ø über Alles mm	Bruchlast	Gewicht g/m	Preis CHF / m		
BW602-5	3	5	600 kg	35	**2.20**	A	L
BW602-6	4	6	1075 kg	63	**3.50**	A	L
BW602-7	5	7	1575 kg	99	**4.50**	A	L

Kugeln zum Abpressen auf Falle und Drahtseilende

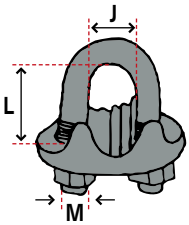
Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	Länge über alles / mm	Preis CHF	
NC1200-1000	2.5	10	**3.40**	K
NC1200-1100	3	13	**3.90**	K
NC1200-1200	4	15	**5.80**	K
NC1200-1300	5	18	**7.40**	K

Wichard

Drahtseilklemmen

Aus rostfreiem Stahl

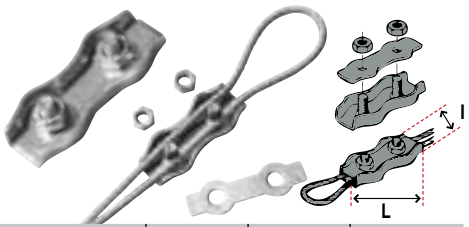


Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	L mm	M mm	J mm	Preis CHF	
WI7304	2 / 3 / 4	2 - 9	4	5	**6.20**	F
WI7306	4 / 5 / 6	4 - 13	5	7	**7.50**	F
WI7308	6 / 7 / 8	6 - 17	6	9	**9.80**	F
WI7310	8 / 10	8 - 21	8	11	**15.50**	F
WI7312	10 / 12	10 - 26	8	13	**22.50**	F

seasure

Drahtseilklemmen

Aus rostfreiem Stahl



Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	L mm	I mm	Preis CHF	
S1161	3	40	14.5	**8.00**	F
GM51204	4	40	19	**4.80**	C
S1163	5	52	21	**14.00**	F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Wir sind in der Lage, Wanten, Stage, Relingdrähte oder andere Drahtseile mit abgepressten Endstücken nach Ihren Wünschen und Massangaben anzufertigen. Sollten Sie Hilfe bei der Umsetzung Ihrer Ideen benötigen, zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren!

Einsatz auf dem Boot:
- Wanten
- Vorstag
- Achterstag
- Relingdrähte

Einsatz an Land:
- Treppen-/ Balkongeländer
- Sonnendächer
- Zäune
- Rankhilfen

Abpressungen mit Endstücken

Gesamtlänge: Exakte Länge von Mitte Achse zu Mitte Achse (mit Rollmessband gemessen)

Ohne andere Angaben Ihrerseits, wird die Gesamtlänge mit halboffenem Wantenspanner gemessen (siehe Foto)

		Drahtseil		Endstücke	
Menge	Gesamtlänge Achse/Achse mm	Artikelnr.	Ø mm	Links Artikelnr.	Rechts Artikelnr.
	mm		mm		
	mm		mm		
	mm		mm		

Preise für unsere Arbeiten
Die Preise beinhalten die Abpressung ohne Endstücke.

Artikelnr.	Drahtseil	Ø mm	Preis CHF	
BW1000	Drahtseil ohne Mantel	2 - 5	**15.00**	E
BW1001	Drahtseil ohne Mantel	6 - 8	**18.00**	E
BW1002	Drahtseil ohne Mantel	10	**25.00**	E
BW1500	Drahtseil mit weissem PVC Mantel	3 - 5	**19.00**	E
BW1800	Rod (Inox Volldraht)	2 - 5	**55.00**	E

Mögliche Drahtseile (siehe vorherige Seite)

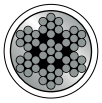
BW600-X **Hartes Drahtseil 1 x 19 Drähte** (DIN 3053)

BW603-X **Weiches Drahtseil 7 x 7 Drähte** (DIN 3055)

BW601-X **Extraweiches Drahtseil 7 x 19 Drähte** (DIN 3060)

L070XX
L190XX **Dyform Drahtseil**

BW602-X **Weiches weisses Drahtseil 7 x 7 Drähte** (DIN 3060)



Abpressungen mit Presshülsen und Kauschen

Gesamtlänge: Exakte Länge zwischen den zwei Zugpunkten (mit Rollmessband gemessen)

		Drahtseil		Cosses	
Menge	Gesamtlänge mm (siehe oben)	Artikelnr.	Ø mm	Links Artikelnr.	Rechts Artikelnr.
	mm		mm		
	mm		mm		
	mm		mm		

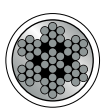
Preise für unsere Arbeiten
Die Preise beinhalten die Abpressung und die Presshülse.
Drahtseil und Kauschen sind nicht inbegriffen.

Artikelnr.	Ausführung	Ø mm	Preis CHF	
BW2020	Presshülse abgepresst	2	**10.00**	E
BW2025	Presshülse abgepresst	2.5	**10.00**	E
BW2030	Presshülse abgepresst	3	**11.00**	E
BW2040	Presshülse abgepresst	4	**14.00**	E
BW2050	Presshülse abgepresst	5	**17.00**	E

Mögliche Drahtseile und Kauschen (siehe Seiten 542 und 330)

BW601-X **Extraweiches Drahtseil 7 x 19 Drähte** (DIN 3060)

BW602-X **Weiches weisses Drahtseil 7 x 7 Drähte** (DIN 3060)



BW603-X **Weiches Drahtseil 7 x 7 Drähte** (DIN 3055)

RF48-X
RF24-XX **Kauschen aus rostfreiem Stahl, offen** (Seite 330)

GM234-XX **Kauschen aus rostfreiem Stahl, offen** (Seite 330)

Für Ihre Bestellung: Scannen Sie diese Seite oder laden Sie die PDF-Version von: **www.bucher-walt.ch/bestellungen** herunter und senden Sie sie per E-Mail an info@bucher-walt.ch

Name _____ **Tel.** _____

Vorname _____ **E-Mail** _____

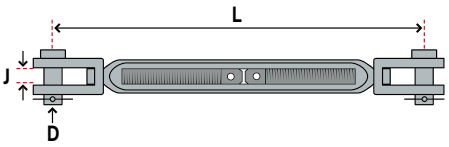
Strasse / Nr. _____

PLZ/ Ort _____ **Datum / Unterschrift** _____

SELDÉN

Wantenspanner mit Gabeln

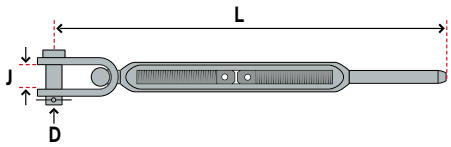
Aus rostfreiem Stahl und Körper aus verchromter Bronze (H80021-H80024).
Grössere Modelle ganz aus rostfreiem Stahl.



Artikelnr.	UNF Gewinde	L min. mm	L max. mm	D mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
H80021	1/4"	135	199	6.5	7	1500 kg	**69.00**	A
H80022	5/16"	166	238	8	8	2300 kg	**76.00**	A
H80023	3/8"	198	285	9.5	10	3400 kg	**90.00**	A
H80024	7/16"	233	342	11	12	4700 kg	**108.00**	A
H80025	1/2"	250	360	13	14	6800 kg	**130.00**	A
H80026	5/8"	270	380	15.8	16	9500 kg	**239.00**	A
H80027	3/4"	312	453	15.8	20	12500 kg	**345.00**	A

Wantenspanner zum Abpressen mit Gelenkgabel

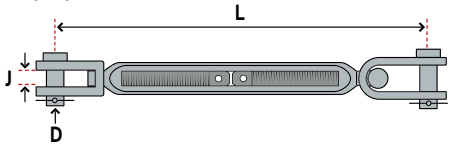
Aus rostfreiem Stahl und Körper aus verchromter Bronze (H80043-H80052).
Grössere Modelle ganz aus rostfreiem Stahl.



Artikelnr.	UNF Gewinde	L min. mm	L max. mm	D mm	J mm	Bruchlast	Für Drahtseil Ø mm	Preis CHF	
H80043	1/4"	155	218	6.5	7	1500 kg	3	**69.00**	A
H80045	5/16"	180	254	8	8	2300 kg	4	**79.00**	A
H80048	3/8"	224	312	9.5	10	3400 kg	5	**99.00**	A
H80052	7/16"	252	361	11	12	4700 kg	6	**119.00**	A
H80055	1/2"	248	358	13	14	6800 kg	7	**145.00**	A
H80056	1/2"	245	335	13	14	6800 kg	8	**145.00**	A
H80057	5/8"	337	507	15.5	18	9500 kg	8	**279.00**	A

Wantenspanner mit Gabel und Gelenkgabel

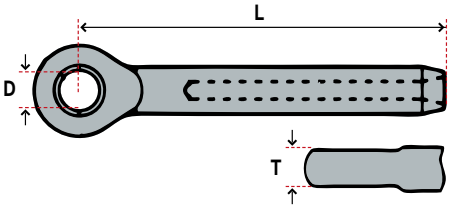
Aus rostfreiem Stahl und Körper aus verchromter Bronze



Artikelnr.	UNF Gewinde	L min. mm	L max. mm	D mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
H80071	1/4"	150	214	6.5	7	1500 kg	**76.00**	A
H80072	5/16"	183	255	8.0	8	2300 kg	**89.00**	A
H80073	3/8"	221	308	9.5	10	3400 kg	**109.00**	A

Endstücke zum Abpressen mit Auge

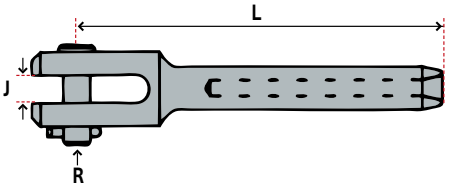
Aus rostfreiem Stahl



Artikelnr.	L mm	D mm	T mm	Für Drahtseil Ø mm	Preis CHF	
H80354	55	6.5	3.5	3	**9.30**	A
H80355	68	8.3	5.6	4	**12.00**	A
H80356	78	10.5	6.6	5	**13.00**	A
H80358	93	12.5	8.6	6	**20.00**	A
H80359	104	13.5	9.6	7	**23.50**	A
H80360	114	16.5	10.6	8	**39.00**	A
H80363	127	16.5	12.6	10	**54.00**	A

Endstücke zum Abpressen mit Gabel

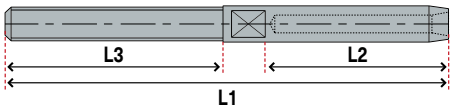
Aus rostfreiem Stahl



Artikelnr.	L mm	J mm	R mm	Für Drahtseil Ø mm	Preis CHF	
H80384	66	7	6.5	3	**29.00**	A
H80385	73	8	8.0	4	**32.00**	A
H80386	87	10	9.5	5	**34.00**	A
H80388	101	12	11.0	6	**40.00**	A
H80389	119	14	13.0	7	**46.00**	A
H80390	133	16	15.8	8	**58.00**	A
H80392	152	20	15.8	10	**79.00**	A

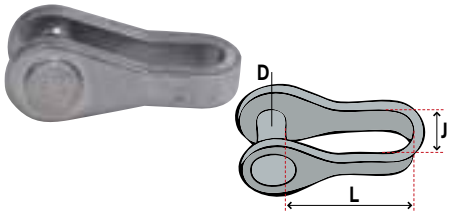
Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Endstücke zum Abpressen mit Gewinde
Aus rostfreiem Stahl



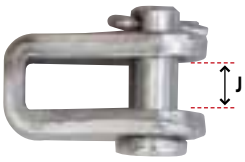
Artikelnr.	UNF Gewinde	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Für Drahtseil Ø mm	Preis CHF	
H80263	1/4"	112	47	39	3	**24.00**	A
H80265	5/16"	121	56	49	4	**24.00**	A
H80268	3/8"	154	68	57	5	**25.00**	A
H80272	7/16"	176	76	65	6	**30.00**	A
H80275	1/2"	187	80	70	7	**37.00**	A
H80276	1/2"	192	80	74	8	**39.00**	A

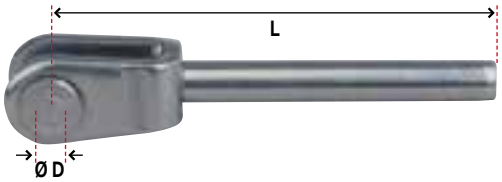
Gelenke
Aus rostfreiem Stahl



Artikelnr.	Für Wantenspanner mit UNF Gewinde	L mm	D mm	J mm	Preis CHF	
SN17410101	1/4"	21	6.4	7	**19.90**	A
SN17410201	5/16"	26	7.9	8	**23.00**	A
SN17410301	3/8"	33	9.5	10	**26.00**	A
SN17410401	7/16"	39	11.1	12	**30.00**	A
SN17410501	1/2"	44	12.7	14	**39.00**	A
SN17410601	5/8"	49	12.7	16	**48.00**	A
SN17410701	3/4"	65	14	20	**86.00**	A

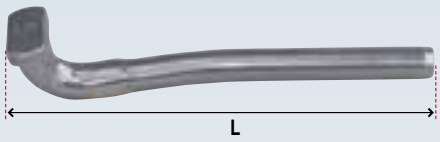
Endstücke zum Abpressen mit abnehmbarer Gabel (für Reling)
Aus rostfreiem Stahl





Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	L mm	D mm	J mm	Preis CHF	
H80631	3	66	6.4	7	**57.00**	A
H80632	4	77	7.9	8	**59.00**	A

T-Endstücke zum Abpressen
Aus rostfreiem Stahl



Artikelnr.	L mm	Für Drahtseil Ø mm	Preis CHF	
H80801	78	3	**20.00**	A
H80802	98	4	**21.00**	A
H80803	117	5	**24.00**	A
H80804	148	6	**48.00**	A
H80805	166	7	**63.00**	A
H80806	180	8	**67.00**	A

T-Endstücke mit Auge
Aus rostfreiem Stahl
Das ideale T-Endstück für textile Achter- und Backstage.

Artikelnr.	Grösse wie für Drahtseil Ø mm	Preis CHF	
SN174136	3	**76.00**	K
SN174137	4	**81.00**	K
SN174138	5	**88.00**	K
SN174139	6	**99.00**	K

Gegenplatten für T-Endstücke
Aus rostfreiem Stahl
Befestigungslöcher: Ø 4.8 (H80871/H80872)
Ø 6.4 (H80873 bis H80876)

Artikelnr.	A mm	Für Endstücke Ø mm	Preis CHF	
H80871	20	3	**19.00**	A
H80872	20	4	**30.00**	A
H80873	22	5	**21.00**	A
H80874	30	6	**49.00**	A
H80875	34	7	**60.00**	A
H80876	38	8	**35.00**	A

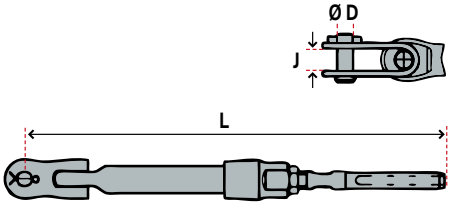
Sicherungen für T- Endstücke
Aus Polyazetal

Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	Für Platte Ø mm	G mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Preis CHF	
BL0203	2-3	BL616103	M5	7.4	6.4	10	**4.00**	C
BL0405	4-5	BL616105	M6	9.6	14.5	13	**4.80**	C
BL0607	6-7	BL616107	M6	14.7	14.3	19	**5.50**	C
BL0810	8-10	BL616110	M8	19	18.7	25	**6.50**	C
BL03SN	3	H80871	M5	7.3	9.2	10	**4.00**	C
BL04SN	4	H80872	M6	9.4	7.6	13	**4.80**	C
BL05SN	5	H80873	M6	11.8	7.4	15	**5.30**	C
BL06SN	6	H80874	M6	13.8	8.4	19	**5.90**	C
BL07SN	7	H80875	M6	15.7	11.1	20	**6.50**	C
BL08SN	8	H80876	M6	17.3	11.7	23	**6.90**	C

T10 Wantenspanner zum Abpressen

Mit Gelenkgabel, aus rostfreiem Stahl.
(ohne Endstücke mit Gewinde)

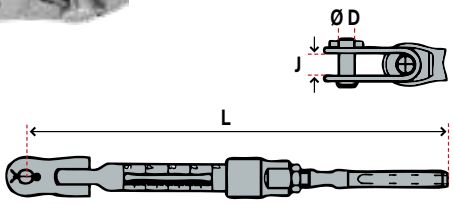
Artikelnr.	UNF Gewinde	L min. mm	L max. mm	D mm	J mm	Für Drahtseil Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
RF148004	1/4"	174 (Drahtseil 3)	229 (Drahtseil 3)	6.2	7.8	3	1480 kg	**46.00**	V
RF148005	5/16"	202 (Drahtseil 4) 213 (Drahtseil 5)	267 (Drahtseil 4) 278 (Drahtseil 5)	7.9	9.4	4 oder 5	2360 kg	**52.00**	V
RF148006	3/8"	237 (Drahtseil 5)	317 (Drahtseil 5)	9.4	10.0	5	3580 kg	**84.00**	V
RF148008	1/2"	312 (Drahtseil 6) 320 (Drahtseil 7) 333 (Drahtseil 8)	422 (Drahtseil 6) 430 (Drahtseil 7) 443 (Drahtseil 8)	12.4	13.9	6, 7 oder 8	5410 kg	**99.00**	V



T10 Wantenspanner zum Abpressen mit Graduierung

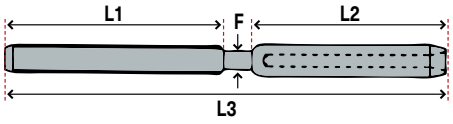
Mit Gelenkgabel und Graduierung, aus rostfreiem Stahl. (ohne Endstücke mit Gewinde).

Artikelnr.	UNF Gewinde	L min. mm	L max. mm	D mm	J mm	Für Drahtseil Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
RF148104	1/4"	174 (Drahtseil 3)	229 (Drahtseil 3)	6.2	7.8	3	1480 kg	**62.00**	V
RF148105	5/16"	202 (Drahtseil 4) 213 (Drahtseil 5)	267 (Drahtseil 4) 278 (Drahtseil 5)	7.9	9.4	4 oder 5	2360 kg	**79.00**	V
RF148106	3/8"	237 (Drahtseil 5)	317 (Drahtseil 5)	9.4	10.0	5	3580 kg	**147.00**	V



Endstücke mit Gewinde zum Abpressen für T10 Wantenspanner

Aus rostfreiem Stahl



Artikelnr.	UNF Gewinde	L1 mm	L2 mm	L3 mm	F mm	Für Drahtseil Ø mm	Preis CHF	
RF151203	1/4"	74	39.2	133	4,9	3	**8.50**	A
RF151204	5/16"	89	45.5	153	6.0	4	**11.00**	A
RF1512051	5/16"	89	55.5	164	7.5	5	**12.00**	A
RF151205	3/8"	105	55.5	179	7.5	5	**13.00**	A
RF1512055	3/8"	105	70.4	195	10.5	6	**24.00**	A
RF151206	1/2"	143	70.4	245	10.5	6	**25.00**	A
RF151207	1/2"	143	79.0	250	12.2	7	**27.00**	A
RF151208	1/2"	143	88.5	263	14.0	8	**28.00**	A
RF151210	5/8"	190	110.5	330	15.8	10	**48.00**	A

Handgriff mit Hebel für Ronstan Spanner T10 5/16'

RF147305	**73.00**	A

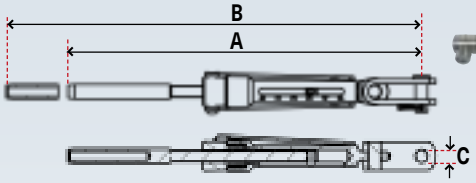
Gegenmuttern für Wantenspanner T10

Artikelnr.	UNF Gewinde	Für Wantenspanner T10	Preis CHF	
RF141504	1/4"	RF148004/RF148104	**5.30**	A
RF141505	5/16"	RF148005/RF148105	**6.30**	A
RF141506	3/8"	RF148006/RF148106	**8.90**	A
RF141508	1/2"	RF148008	**9.90**	A

BLUE WAVE

Blue Wave QRT Wantenspanner zum Abpressen mit Handgriff

Sie sind graduiert und leicht von Hand verstellbar. Sie finden Verwendung auf Kielbooten wie Surprise, Dolphin, Esse 850, Drachen und Jollen. Der aufklappbare Griffl erlaubt jederzeit eine Feineinstellung ohne Werkzeug (sofern die Klassenvorschrift dies zulässt).



Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	A / Länge minimum / mm	B / Länge maximum / mm	C /Bolzen Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
BL25014	2.5	166	206	6.35	1300 kg	**154.00**	F
BL03014	3	172	212	6.35	1300 kg	**151.00**	F
BL04516	4	201	251	8.0	2350 kg	**179.00**	F
BL05516	5	208	258	8.0	2350 kg	**182.00**	F
BL06716	6	265	335	10.9	4700 kg	**262.00**	F
BL07716	7	272	442	10.9	4700 kg	**295.00**	F

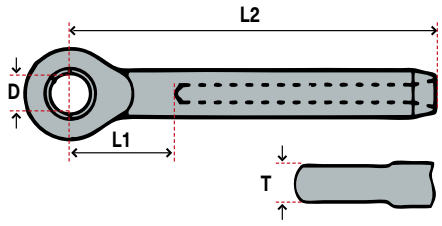
Endstücke zum Abpressen für Wantenspanner QRT

Endstück zum Abpressen mit Blockierschraube für QRT Wantenspanner von Blue Wave.

Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	Preis CHF	
BL900306AM	3	**29.50**	A
BL900408AM	4	**34.00**	A
BL900508AM	5	**35.00**	A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

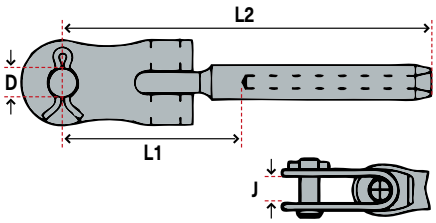
Endstücke zum Abpressen mit Auge
Aus rostfreiem Stahl



NC Form | Ronstan (RF) Form

Artikelnr.	L1 mm	L2 mm	T mm	D mm	Für Drahtseil Ø mm	Preis CHF	
NC1400-1000	12.0	39.0	2.5	4.8	1.6	**14.50**	K
NC1400-1100	16.0	49.0	2.8	4.8	2.5	**15.00**	K
NC1400-1200	18.0	60.0	5.0	4.8	3	**19.00**	K
RF150003	15.2	48.0	3.1	5.1	2.5	**13.00**	A
RF150103	16.1	55.3	4.6	6.5	3	**12.50**	A
RF150104	18.5	64.0	6.1	8.1	4	**14.50**	A
RF150105	21.1	76.6	7.7	9.7	5	**17.90**	A
RF150106	27.1	97.5	9.5	13.0	6	**25.00**	A
RF150107	30.9	109.9	12.5	13.0	7	**31.00**	A
RF150108	29.5	118.0	12.5	13.0	8	**32.00**	A

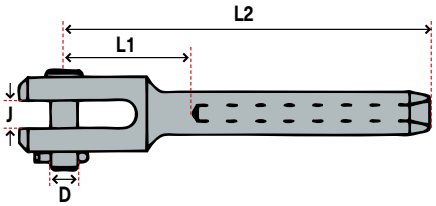
Endstücke zum Abpressen mit Gelenkgabel
Aus rostfreiem Stahl



Artikelnr.	L1 mm	L2 mm	J mm	D mm	Für Drahtseil Ø mm	Preis CHF	
RF150703	37.9	77.0	7.8	6.2	3	**23.00**	A
RF150704	48.1	93.6	9.4	7.9	4	**29.00**	A
RF150705	49.4	104.9	10.0	9.4	5	**34.00**	A
RF150706	70.9	141.3	13.9	12.4	6	**52.00**	A
RF150707	73.2	151.9	13.9	12.4	7	**55.00**	A
RF150708	72.1	160.6	13.9	12.4	8	**56.00**	A
RF150710	87.7	198.2	17.0	15.7	10	**75.00**	A

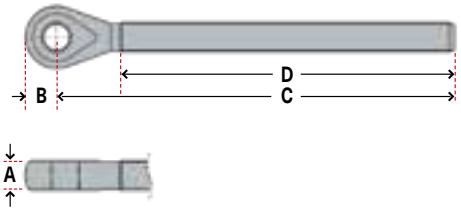
Endstücke zum Abpressen mit Gabel
Aus rostfreiem Stahl

NC Form | Ronstan (RF) Form



Artikelnr.	L1 mm	L2 mm	J mm	D mm	Für Drahtseil Ø mm	Preis CHF	
NC1300-1000	16.0	41.0	2.1	4.8	1.6	**27.70**	K
NC1300-1100	20.0	52.0	2.5	4.8	2.5	**29.50**	K
NC1300-1200	21.0	59.0	4.8	4.8	3	**38.50**	K
RF150903	25.1	64.4	4.9	6.2	3	**36.00**	A
RF150904	30.0	75.5	4.9	7.8	4	**34.00**	A
RF150905	33.7	89.3	6.3	9.4	5	**42.00**	A
RF150906	31.0	118.0	7.9	12.7	6	**59.00**	F
RF150907	40.0	122.0	7.9	12.7	7	**83.00**	F

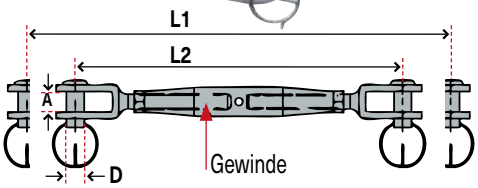
Gewindeterminal mit Auge für Wantenspanner T10
Aus rostfreiem Stahl



Artikelnr.	UNF Gewinde	D mm	C mm	A mm	B mm	Ø Auge mm	Bruchlast	Preis CHF	
RF150204	1/4"	75	88	4.6	5.7	6.5	1480 kg	**23.00**	A
RF150205	5/16"	87	102	6.1	9.0	8.1	1960 kg	**25.00**	A
RF150206	3/8"	105	126	7.7	10.5	9.7	2970 kg	**29.90**	A

BLUE WAVE

Wantenspanner mit Gabeln
Aus rostfreiem Stahl



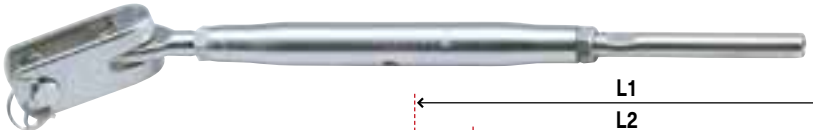
Metrisches Gewinde

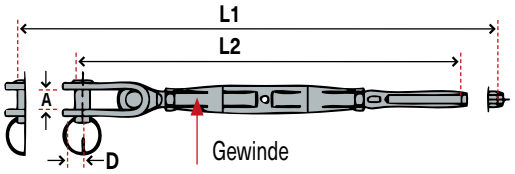
Artikelnr.	Metrisches Gewinde	L1 mm	L2 mm	D mm	A mm	Bruchlast	Preis CHF		
BL120005	M 5	180	126	5	7.5	800 kg	24.00	A	N
BL120006	M 6	202	140	6	9.5	1300 kg	30.00	A	N
BL120008	M 8	240	166	8	11	2350 kg	42.00	A	N
BL120010	M10	280	196	9.5	12	3500 kg	55.00	A	N
BL120012	M12	350	244	12	14	5100 kg	74.00	A	
BL120014	M14	403	283	14	18	5900 kg	112.00	A	
BL120016	M16	446	313	16	18	8000 kg	139.00	A	
BL120020	M20	550	390	19	24	13000 kg	249.00	A	

UNF Gewinde

Artikelnr.	UNF Gewinde	L1 mm	L2 mm	D mm	A mm	Bruchlast	Preis CHF		
BL120006A	1/4"	232	140	6	9.5	1300 kg	30.00	A	N
BL120008A	5/16"	242	168	8	11	2350 kg	42.00	A	N
BL120010A	3/8"	279	195	10	12	3500 kg	52.00	A	
BL120011A	7/16"	310	219	11	15	5100 kg	64.00	A	
BL120012A	1/2"	350	244	12	14	5900 kg	79.00	A	
BL120016A	5/8"	447	314	16	18	8000 kg	139.00	A	
BL120020A	3/4"	548	388	19	24	13000 kg	249.00	A	

Wantenspanner zum Abpressen mit Gelenkgabel
Aus rostfreiem Stahl





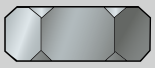
Metrisches Gewinde

Artikelnr.	Metrisches Gewinde	Für Drahtseil Ø mm	L1 mm	L2 mm	D mm	A mm	Bruchlast	Preis CHF		
BL320306	M 6	3	253	191	6.55	8	1300 kg	39.90	A	N
BL320408	M 8	4	304	228	8	10	2350 kg	49.90	A	N
BL320508	M 8	5	310	234	8	10	2350 kg	52.00	A	N
BL320510	M10	5	342	258	9.5	12	3500 kg	57.00	A	
BL320612	M12	6	421	315	12.7	18	5400 kg	89.00	A	
BL320812	M12	8	444	338	12.7	18	5400 kg	105.00	A	
BL320816	M16	8	545	413	16	20	8000 kg	159.00	A	
BL321020	M20	10	621	461	19	24	13000 kg	279.00	A	

UNF Gewinde

Artikelnr.	UNF Gewinde	Für Drahtseil Ø mm	L1 mm	L2 mm	D mm	A mm	Bruchlast	Preis CHF		
BL320306A	1/4"	3	253	191	6.35	8	1300 kg	39.90	A	N
BL320408A	5/16"	4	304	228	8	10	2350 kg	49.90	A	N
BL320508A	5/16"	5	310	234	8	10	2350 kg	52.00	A	N
BL320510A	3/8"	5	392	258	9.5	12	3500 kg	57.00	A	
BL320611A	7/16"	6	400	310	11	15	4700 kg	78.00	A	
BL320612A	1/2"	6	421	315	12.7	18	5400 kg	89.00	A	
BL320812A	1/2"	8	444	338	12.7	18	5400 kg	106.00	A	

Gegenmuttern, metrisches Gewinde
Aus rostfreiem Stahl



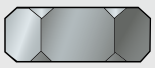
Metrisches Gewinde, links

Artikelnr.	Metrisches Gewinde links	Preis CHF	
BL051205	M 5	0.90	C
BL051206	M 6	1.20	C
BL051208	M 8	1.20	C
BL051210	M10	1.80	C
BL051212	M12	2.80	C
BL051214	M14	4.30	C
BL051216	M16	5.50	C
BL051220	M20	6.50	C

Metrisches Gewinde, rechts

Artikelnr.	Metrisches Gewinde rechts	Preis CHF	
BL041205	M 5	0.90	C
BL041206	M 6	1.20	C
BL041208	M 8	1.20	C
BL041210	M10	1.80	C
BL041212	M12	2.80	C
BL041214	M14	4.30	C
BL041216	M16	5.50	C
BL041220	M20	6.50	C

Gegenmuttern mit UNF Gewinde
Aus rostfreiem Stahl



UNF Gewinde, links

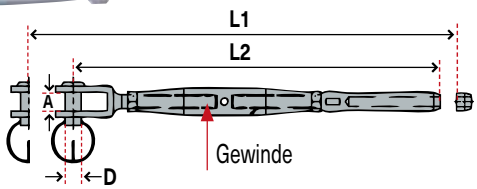
Artikelnr.	UNF Gewinde links	Preis CHF	
BL051206A	1/4"	1.20	C
BL051208A	5/16"	1.20	C
BL051210A	3/8"	1.80	C
BL051211A	7/16"	2.70	C
BL051212A	1/2"	2.80	C
BL051216A	5/8"	5.50	C
BL051220A	3/4"	6.50	C

UNF Gewinde, rechts

Artikelnr.	UNF Gewinde rechts	Preis CHF	
BL041206A	1/4"	1.20	C
BL041208A	5/16"	1.20	C
BL041210A	3/8"	1.80	C
BL041211A	7/16"	2.70	C
BL041212A	1/2"	2.80	C
BL041216A	5/8"	5.50	C
BL041220A	3/4"	6.50	C

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Wantenspanner zum Abpressen mit Gabel
Aus rostfreiem Stahl



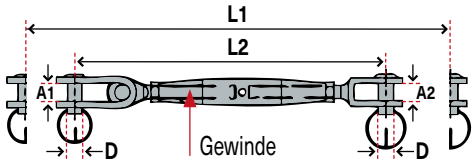
Metrisches Gewinde

Artikelnr.	Metrisches Gewinde	Für Drahtseil Ø mm	L1 mm	L2 mm	D mm	A mm	Bruchlast	Preis CHF		
BL122505	M 5	2.5	206	152	5	7.5	800 kg	**27.00**	A	N
BL120306	M 6	3	233	171	6	9.5	1300 kg	**28.00**	A	N
BL120406	M 6	4	242	180	5	7.5	1000 kg	**28.00**	A	N
BL120408	M 8	4	277	201	8	11	2350 kg	**39.00**	A	N
BL120510	M10	5	316	232	9.5	12	3500 kg	**48.00**	A	N
BL120612	M12	6	393	287	12	14	5100 kg	**72.00**	A	
BL120714	M14	7	447	327	14	18	5900 kg	**99.00**	A	
BL120816	M16	8	499	366	16	18	8000 kg	**127.00**	A	
BL121020	M20	10	587	427	19	24	13000 kg	**229.00**	A	

UNF Gewinde

Artikelnr.	UNF Gewinde	Für Drahtseil Ø mm	L1 mm	L2 mm	D mm	A mm	Bruchlast	Preis CHF		
BL120306A	1/4"	3	232	170	6.35	9.5	1300 kg	**27.90**	A	N
BL120406A	1/4"	4	242	180	6.35	9.5	1300 kg	**29.00**	A	N
BL120408A	5/16"	4	275	199	8	11	2350 kg	**39.00**	A	N
BL120510A	3/8"	5	311	227	9.5	12	3500 kg	**48.00**	A	N
BL120611A	7/16"	6	362	272	11	12	4700 kg	**65.00**	A	N
BL120612A	1/2"	6	393	287	12.7	14	5400 kg	**72.00**	A	
BL120711A	7/16"	7	367	277	11	12	4700 kg	**68.00**	A	
BL120816A	5/8"	8	499	366	16	18	8000 kg	**127.00**	A	
BL121020A	3/4"	10	587	427	19	24	13000 kg	**229.00**	A	

Wantenspanner mit Gabel und Gelenkgabel
Aus rostfreiem Stahl



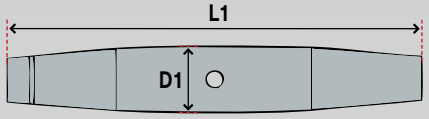
Metrisches Gewinde

Artikelnr.	Metrisches Gewinde	L1 mm	L2 mm	D mm	A1 mm	A2 mm	Bruchlast	Preis CHF		
BL320006	M 6	222	157	6	8	9.5	1300 kg	**43.00**	A	N
BL320008	M 8	268	192	8	10	11	2350 kg	**49.90**	A	N
BL320010	M10	311	227	9.5	12	12	3500 kg	**69.90**	A	N
BL320012	M12	383	277	12	18	14	5400 kg	**96.00**	A	
BL320016	M16	493	361	16	20	18	8000 kg	**173.00**	A	
BL320020	M20	582	422	19	24	24	13000 kg	**360.00**	A	

UNF Gewinde

Artikelnr.	UNF Gewinde	L1 mm	L2 mm	D mm	A1 mm	A2 mm	Bruchlast	Preis CHF		
BL320006A	1/4"	222	157	6	8	9.5	1300 kg	**43.00**	A	N
BL320008A	5/16"	268	192	8	10	11	2350 kg	**49.90**	A	N
BL320010A	3/8"	311	227	9.5	12	12	3500 kg	**66.00**	A	
BL320011A	7/16"	347	257	11	15	12	4700 kg	**84.00**	A	
BL320012A	1/2"	383	277	12	18	14	5400 kg	**96.00**	A	
BL320016A	5/8"	493	361	16	20	18	8000 kg	**173.00**	A	
BL320020A	3/4"	582	422	19	24	24	13000 kg	**360.00**	A	

Geschlossener Körper
Aus rostfreiem Stahl



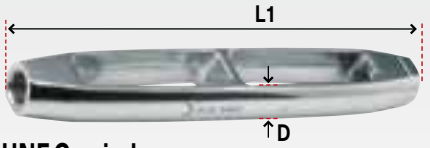
Metrisches Gewinde

Artikelnr.	Metrisches Gewinde	L1 mm	D1 mm	Preis CHF	
BL011205	M 5	80	8	**6.90**	C
BL011206	M 6	92	10	**8.90**	C
BL011208	M 8	112	13.5	**14.90**	C
BL011210	M10	120	17.2	**16.50**	C
BL011212	M12	150	21.3	**29.00**	C
BL011214	M14	170	21.3	**32.00**	C
BL011216	M16	190	26.9	**38.00**	C
BL011220	M20	220	33.7	**67.00**	C

UNF Gewinde

Artikelnr.	UNF Gewinde	L1 mm	D1 mm	Preis CHF	
BL011206A	1/4"	92	10	**9.00**	C
BL011208A	5/16"	112	13.5	**15.50**	C
BL011210A	3/8"	125	17.2	**17.50**	C
BL011211A	7/16"	150	21.3	**28.50**	C
BL011212A	1/2"	150	21.3	**31.00**	C
BL011216A	5/8"	190	26.9	**39.50**	C
BL011220A	3/4"	220	33.7	**70.00**	C

Offener Körper
Aus verchromter Bronze



UNF Gewinde

Artikelnr.	UNF Gewinde	L1 mm	D1 mm	Preis CHF	
BL011306A	1/4"	100	9	**33.00**	C
BL011308A	5/16"	120	11	**39.00**	C
BL011310A	3/8"	135	13	**42.50**	C
BL011311A	7/16"	150	15	**56.00**	C
BL011312A	1/2"	170	17.4	**64.00**	C
BL011316A	5/8"	210	20.7	**108.00**	C
BL011320A	3/4"	250	25.4	**185.00**	C

Smart Pins
Sicherungsstifte mit Velcroverschluss für Wantenspanner.
Verpackung mit 4 Stück.

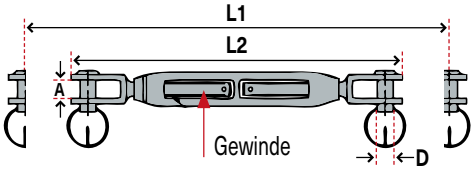
Artikelnr.	Ø mm	Pin Länge mm	Preis CHF	
BL1020	2.0	8	**24.00**	C
BL1225	2.5	10	**25.90**	C
BL1632	3.2	13	**28.50**	C

BLUE WAVE

Wantenspanner mit Gabeln
Aus rostfreiem Stahl, Körper aus verchromter Bronze

UNF Gewinde

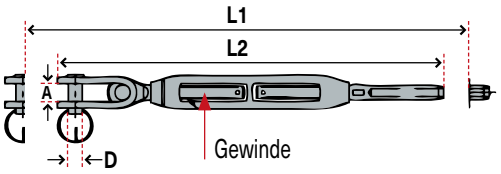
Artikelnr.	UNF Gewinde	L1 mm	L2 mm	D mm	A mm	Bruchlast	Preis CHF		
BL130006A	1/4"	205	143	6.35	9.5	1300 kg	**45.00**	A	N
BL130008A	5/16"	244	168	8	11	2200 kg	**57.00**	A	N
BL130010A	3/8"	299	197	9.5	12	3400 kg	**63.00**	A	
BL130011A	7/16"	312	222	11	12	4600 kg	**77.00**	A	
BL130012A	1/2"	358	248	12.7	14	6100 kg	**83.00**	A	
BL130016A	5/8"	450	312	16	18	9900 kg	**163.00**	A	
BL130020A	3/4"	562	392	19	24	14400 kg	**329.00**	A	



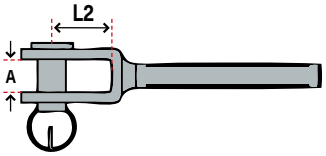
Wantenspanner zum Abpressen mit Gelenkgabel
Aus rostfreiem Stahl, Körper aus verchromter Bronze

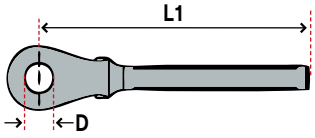
UNF Gewinde

Artikelnr.	UNF Gewinde	Für Drahtseil Ø mm	L1 mm	L2 mm	D mm	A mm	Bruchlast	Preis CHF		
BL330306A	1/4"	3	255	193	6.35	8	1300 kg	**55.00**	A	N
BL330406A	1/4"	4	265	203	6.35	8	1300 kg	**56.00**	A	N
BL330408A	5/16"	4	304	228	8	10	1700 kg	**64.00**	A	N
BL330510A	3/8"	5	349	265	9.5	12	2400 kg	**68.00**	A	
BL330611A	7/16"	6	397	307	11	15	4600 kg	**97.00**	A	
BL330712A	1/2"	7	433	327	12.7	18	6100 kg	**109.00**	A	
BL330812A	1/2"	8	448	342	12.7	18	6100 kg	**120.00**	A	
BL330816A	5/8"	8	536	404	16	20	8700 kg	**199.00**	A	
BL331020A	3/4"	10	625	465	19	24	9700 kg	**327.00**	A	



Gabeln mit Gewinde
Aus rostfreiem Stahl



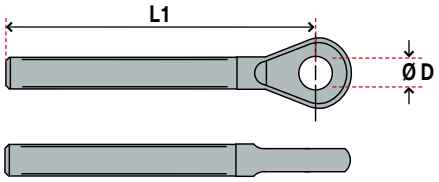


Metrisches Gewinde links			Metrisches Gewinde rechts								
Artikelnr.	Preis CHF		Artikelnr.	Preis CHF		Metrisches Gewinde	L1 mm	L2 mm	D mm	A mm	Bruchlast
BL031205	**8.00**	A	BL021205	**8.00**	A	M 5	60	12	5	7.5	800 kg
BL031206	**8.30**	A	BL021206	**8.20**	A	M 6	67	12	5	7.5	1000 kg
BL031206X	**9.80**	A	BL021206X	**9.70**	A	M 6	68	13	6	9.5	1200 kg
BL031208	**12.90**	A	BL021208	**12.90**	A	M 8	82	15	8	11	2200 kg
BL031210	**18.00**	A	BL021210	**18.00**	A	M10	94	19	10	12	3400 kg
BL031212	**24.00**	A	BL021212	**24.00**	A	M12	119	25	12	14	5000 kg
BL031214	**33.00**	A	BL021214	**32.50**	A	M14	137	33	14	14	5900 kg
BL031216	**53.00**	A	BL021216	**52.00**	A	M16	151	33	14	18	9400 kg

UNF Gewinde links			UNF Gewinde rechts								
Artikelnr.	Preis CHF		Artikelnr.	Preis CHF		UNF Gewinde	L1 mm	L2 mm	D mm	A mm	Bruchlast
BL031206A	**10.90**	A	BL021206A	**10.90**	A	1/4"	68	13	6.35	9.5	1300 kg
BL031208A	**14.00**	A	BL021208A	**14.00**	A	5/16"	81	15	8	11	2200 kg
BL031210A	**19.20**	A	BL021210A	**19.00**	A	3/8"	94	19	9.5	12	3400 kg
BL031211A	**25.00**	A	BL021211A	**25.00**	A	7/16"	104	23	11	12	4600 kg
BL031212A	**25.00**	A	BL021212A	**25.00**	A	1/2"	119	25	12.7	14	6100 kg

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

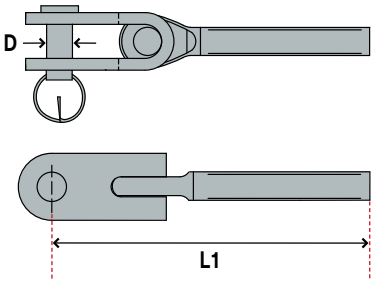
Augen mit Gewinde
Aus rostfreiem Stahl



Metrisches Gewinde links			Metrisches Gewinde rechts			Metrisches Gewinde	L1 mm	D mm	Bruchlast
Artikelnr.	Preis CHF		Artikelnr.	Preis CHF					
BL031906	5.00	A	BL021906	5.00	A	M 6	87	6.5	1300 kg
BL031908	5.50	A	BL021908	5.50	A	M 8	78	8.5	2350 kg
BL031910	7.50	A	BL021910	7.50	A	M10	89	10.5	3500 kg
BL031912	12.90	A	BL021912	12.90	A	M12	110	13	5400 kg

UNF Gewinde links			UNF Gewinde rechts			Gewinde UNF	L1 mm	D mm	Bruchlast
Artikelnr.	Preis CHF		Artikelnr.	Preis CHF					
BL031906A	6.30	A	BL021906A	6.30	A	1/4"	65	6.5	1300 kg
BL031908A	6.90	A	BL021908A	6.80	A	5/16"	78	8.5	2350 kg
BL031910A	9.00	A	BL021910A	9.00	A	3/8"	89	10.5	3500 kg
BL031911A	18.50	A	BL021911A	18.90	A	7/16"	92	13	4700 kg
BL031912A	14.70	A	BL021912A	14.90	A	1/2"	110	13	5400 kg

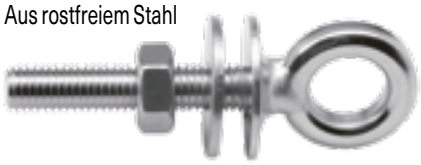
Gelenkgabeln mit Gewinde
Aus rostfreiem Stahl

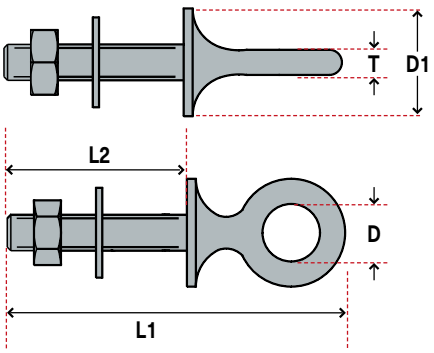


Metrisches Gewinde links			Metrisches Gewinde rechts			Metrisches Gewinde	L1 mm	D mm	Bruchlast
Artikelnr.	Preis CHF		Artikelnr.	Preis CHF					
BL033206	19.50	A	BL023206	19.50	A	M 6	88	6.3	1300 kg
BL033208	24.50	A	BL023208	24.50	A	M 8	105	8	2350 kg
BL033210	31.00	A	BL023210	31.50	A	M10	126	9.5	3500 kg
BL033212	49.90	A	BL023212	49.50	A	M12	147	12.7	5400 kg

UNF Gewinde links			UNF Gewinde rechts			Gewinde UNF	L1 mm	D mm	Bruchlast
Artikelnr.	Preis CHF		Artikelnr.	Preis CHF					
BL033206A	20.50	A	BL023206A	20.50	A	1/4"	88	6.3	1300 kg
BL033208A	25.50	A	BL023208A	25.50	A	5/16"	105	8	2350 kg
BL033210A	32.50	A	BL023210A	32.00	A	3/8"	126	9.5	3500 kg
BL033211A	46.00	A	BL023211A	46.00	A	7/16"	142	11	4700 kg
BL033212A	51.00	A	BL023212A	51.00	A	1/2"	147	12.7	5400 kg

Deckbolzen
Aus rostfreiem Stahl





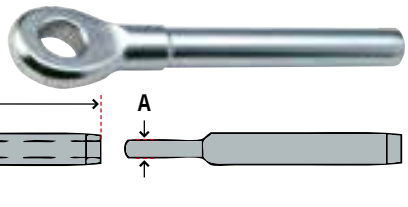
Metrisches Gewinde

Artikelnr.	Metrisches Gewinde	L1 mm	L2 mm	D mm	D1 mm	T mm	Bruchlast	Preis CHF	
BL370630	M 6	57	30	13	25	5.0	1300 kg	9.00	A
BL370660	M 6	87	60	13	25	5.0	1300 kg	9.50	A
BL370835	M 8	66	35	15	25	6.0	2400 kg	9.90	A
BL371050	M10	85	50	16	30	7.0	3500 kg	16.00	A

BLUE WAVE

Endstücke mit Auge

Zum Abpressen, aus rostfreiem Stahl



Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	L1 mm	A mm	D mm	Bruchlast	Preis CHF		
BL190025	2.5	49	3	5.5	800 kg	**10.90**	A	N
BL190003	3	58	4	6.5	1300 kg	**7.20**	A	N
BL190004	4	67	5	8.5	2600 kg	**8.30**	A	N
BL190005	5	79	6	10.5	3500 kg	**10.50**	A	N
BL190006	6	94	8	13	5600 kg	**17.90**	A	N
BL190007	7	104	9	13	5600 kg	**21.50**	A	N
BL190008	8	124	10	14.5	7600 kg	**29.90**	A	N

Endstücke mit Gabel

Zum Abpressen, aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	L1 mm	A mm	D mm	Bruchlast	Preis CHF		
BL100525	2.5	58	7.5	5	800 kg	**12.90**	A	N
BL100503	3	65	7.5	5	800 kg	**11.70**	A	N
BL100603	3	68	9.5	6	1250 kg	**12.90**	A	N
BL100504	4	71	7.5	5	800 kg	**11.70**	A	N
BL100604	4	73	9.5	6	1250 kg	**13.00**	A	N
BL100804	4	79	11	8	2350 kg	**14.90**	A	N
BL100805	5	84	11	8	2350 kg	**15.90**	A	N
BL109505	5	88	12	9.5	3500 kg	**17.90**	A	N
BL101206	6	108	14	12	5100 kg	**28.90**	A	N
BL109506	6	104	12	9.5	3500 kg	**24.00**	A	N
BL101207	7	117	14	12	5100 kg	**36.00**	A	N
BL101608	8	139	18	16	8000 kg	**52.00**	A	N
BL101910	10	149	22	14	9400 kg	**53.00**	A	

Endstücke zum Abpressen mit Gewinde

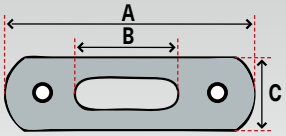
Aus rostfreiem Stahl

Metrisches Gewinde links			Metrisches Gewinde rechts							
Artikelnr.	Preis CHF		Artikelnr.	Preis CHF		Metrisches Gewinde	Für Drahtseil Ø mm	L1 mm	L2 mm	Bruchlast
BL912505	**8.60**	A	**BL902505**	**8.90**	A	M5	2.5	87	42	800 kg
BL910306	**6.90**	A	**BL900306**	**6.90**	A	M6	3	100	48	1300 kg
BL910406	**7.90**	A	**BL900406**	**7.90**	A	M6	4	110	48	1300 kg
BL910408	**7.90**	A	**BL900408**	**7.90**	A	M8	4	117	57	2350 kg
BL910508	**8.90**	A	**BL900508**	**8.90**	A	M8	5	123	57	2350 kg
BL910510	**9.50**	A	**BL900510**	**9.30**	A	M10	5	130	63	3500 kg
BL910610	**16.50**	A	**BL900610**	**16.50**	A	M10	6	145	63	3500 kg
BL910612	**18.00**	A	**BL900612**	**17.90**	A	M12	6	162	80	5100 kg
BL910714	**25.00**	A	**BL900714**	**24.90**	A	M14	7	180	89	5900 kg
BL910816	**31.00**	A	**BL900816**	**31.00**	A	M16	8	203	100	8000 kg
BL911020	**50.00**	A	**BL901020**	**50.00**	A	M20	10	230	120	13000 kg

UNF Gewinde links			UNF Gewinde rechts							
Artikelnr.	Preis CHF		Artikelnr.	Preis CHF		UNF Gewinde	Für Drahtseil Ø mm	L1 mm	L2 mm	Bruchlast
BL940306A	**7.90**	A	**BL930306A**	**7.80**	A	1/4"	3	100	48	1300 kg
BL940406A	**8.90**	A	**BL930406A**	**8.90**	A	1/4"	4	110	48	1300 kg
BL940408A	**8.90**	A	**BL930408A**	**8.90**	A	5/16"	4	117	57	2350 kg
BL940508A	**9.90**	A	**BL930508A**	**9.90**	A	5/16"	5	123	57	2350 kg
BL940510A	**10.50**	A	**BL930510A**	**10.50**	A	3/8"	5	130	63	3500 kg
BL940610A	**17.50**	A	**BL930610A**	**17.50**	A	3/8"	6	145	63	5400 kg
BL940611A	**18.50**	A	**BL930611A**	**18.30**	A	7/16"	6	157	68	4700 kg
BL940712A	**25.00**	A	**BL930712A**	**25.00**	A	1/2"	7	170	80	5400 kg
BL940812A	**31.00**	A	**BL930812A**	**26.50**	A	1/2"	8	185	80	5400 kg

Gegenplatten für T-Endstücke

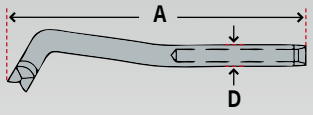
Aus rostfreiem Stahl



Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	A mm	B mm	C mm	Preis CHF		
BL616103	2-3	50	13	15	**8.30**	A	N
BL616105	4-5	88	26	26	**14.90**	A	N
BL616107	6-7	123	34.5	38	**16.00**	A	N
BL616110	8-10	151	41	38	**63.00**	A	N

T-Endstücke zum Abpressen

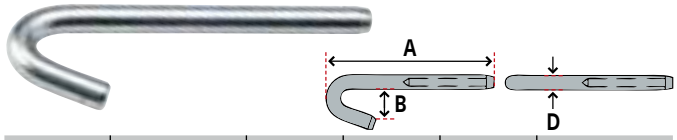
Aus rostfreiem Stahl



Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	A mm	D mm	Preis CHF		
BL610025	2.5	83	5.5	**15.00**	A	N
BL610003	3	83	6.35	**12.90**	A	N
BL610004	4	101	7.5	**13.50**	A	N
BL610005	5	112	9	**15.50**	A	N
BL610006	6	138	12.58	**19.90**	A	N
BL610007	7	144	14.2	**28.00**	A	N
BL610008	8	184	16	**39.00**	A	N

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Hakenendstücke zum Abpressen
Aus rostfreiem Stahl

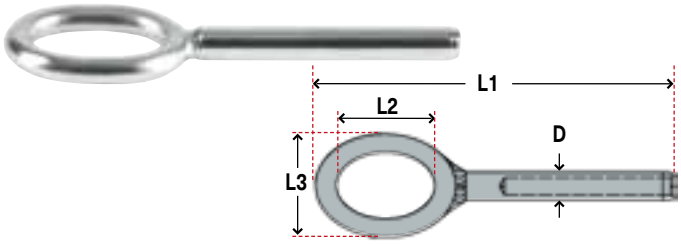


Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	A mm	B mm	D mm	Preis CHF		
BL630025	2.5	68.5	12	6.35	**9.20**	A	N
BL63003	3	73	12	6.35	**8.50**	A	N
BL63004	4	90	18	7.5	**9.50**	A	N

Endstücke zum Abpressen mit Kugelkopf
Aus rostfreiem Stahl

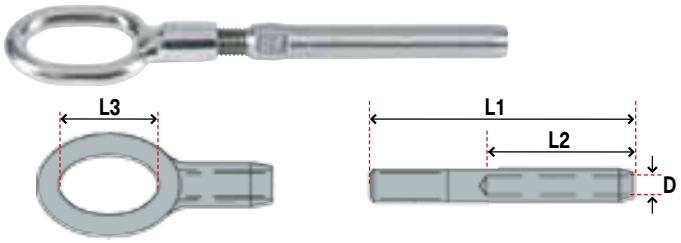
Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	A mm	B mm	D mm	Preis CHF		
BL620003	3	58	54	6.35	**7.50**	A	N
BL620004	4	69	63	7.5	**8.50**	A	N
BL620005	5	79	72	9.0	**9.90**	A	N
BL620006	6	90	72	12.58	**11.90**	A	N
BL620007	7	94	87	14.2	**22.00**	A	N
BL620008	8	116	108	16.0	**29.00**	A	N
BL620010	10	129	119	17.8	**44.00**	A	N

Endstücke zum Abpressen mit Auge
Aus rostfreiem Stahl, für Befestigung von Wanten oder Relingdrähte mit Tau.



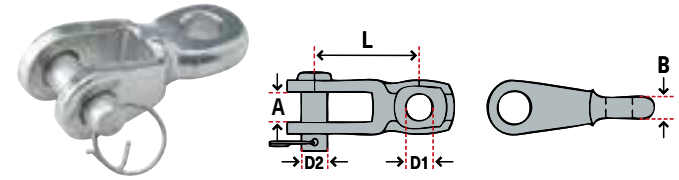
Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	D mm	Bruchlast	Preis CHF	
BL651025	2.5	85	26	27.2	6	800 kg	**15.90**	A
BL651003	3	90	26	27.2	6	1300 kg	**18.50**	A
BL651004	4	96	26	27.2	6	2600 kg	**20.50**	A

Endstücke zum Abpressen mit entfernbarem Auge (für Reling)
Aus rostfreiem Stahl



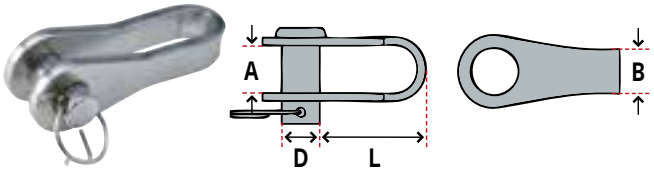
Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	D mm	Bruchlast	Preis CHF		
BL650003	3	60	38	26	3.5	1000 kg	**27.50**	A	N
BL650004	4	68	45	26	4.5	2000 kg	**28.00**	A	N

Gelenke mit Gabel/Auge
Aus rostfreiem Stahl



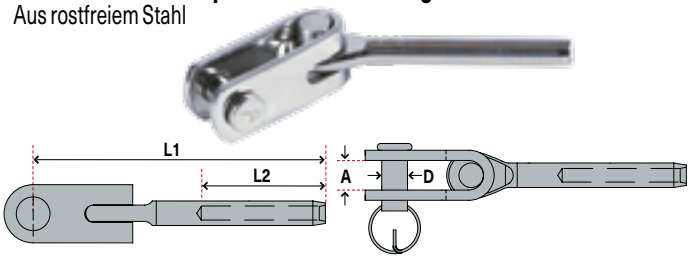
Artikelnr.	L mm	A mm	B mm	D1 mm	D2 mm	Bruchlast	Preis CHF		
BL140506	26	7.5	5	5.5	5	1300 kg	**14.50**	A	N
BL140608	32	9.5	6	6.5	6	1800 kg	**15.50**	A	N
BL140810	36	11	8	8.5	8	3200 kg	**19.90**	A	N
BL141011	45	12.5	9	10	9.5	3500 kg	**24.50**	A	N
BL141111	51	12	9	11.5	11	5200 kg	**32.00**	A	N
BL141214	59	14	10	13	12	5900 kg	**39.90**	A	N
BL141414	78	22	14	14.5	14	7500 kg	**62.00**	A	N
BL141616	84	22	16	16.5	16	9400 kg	**68.00**	A	N

Gelenke
Aus rostfreiem Stahl



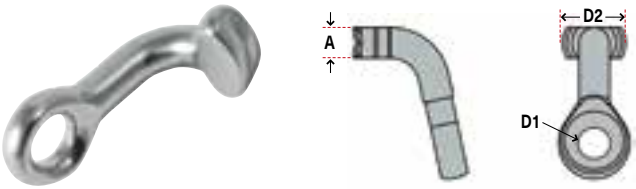
Artikelnr.	L mm	A mm	B mm	D mm	Bruchlast	Preis CHF		
BL140006	25	7.5	7	6	1800 kg	**8.90**	A	N
BL140008	30	8.5	7.7	8	3600 kg	**13.50**	A	N
BL140010	40	10.5	10	9.5	4000 kg	**17.90**	A	N
BL140011	45	11.5	10.5	11	4800 kg	**23.50**	A	N
BL140012	50	13.5	12	12	5800 kg	**27.00**	A	N

Endstücke zum Abpressen mit Gelenkgabel
Aus rostfreiem Stahl



Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	L1 mm	L2 mm	D mm	A mm	Bruchlast	Preis CHF		
BL500603	3	81	38	6.35	10	1300 kg	**15.90**	A	N
BL500804	4	94	45	8	11	2350 kg	**18.90**	A	N
BL509505	5	116	51	9.5	13	3500 kg	**28.00**	A	N
BL501106	6	135	64	11	15	4100 kg	**52.00**	A	N

T-Endstücke mit Auge für Tau
Aus rostfreiem Stahl.
Ideal für textile Trapeze, Achter- und Backstage.

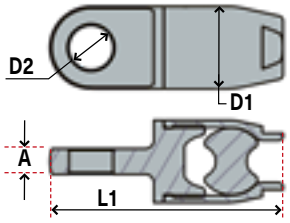


Artikelnr.	Für Tau bis Ø mm	D1 mm	A2 mm	D2 mm	Preis CHF	
BL616506F	3	7.5	6.35	15	**11.50**	A
BL616508F	4	9.5	9	18.5	**22.50**	A
BL616512F	5-6	13.5	14	29	**32.00**	A

BLUE WAVE

Endstücke mit Auge zum Spleissen (ohne Abpressung)

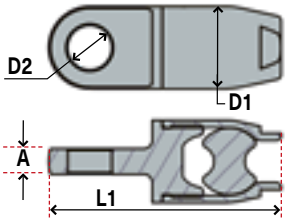
Endstück **aus rostfreiem Stahl** zum Befestigen von Dyneema® Wanten oder Achterstag.



Artikelnr.	Für Tau Ø mm	A mm	D1 mm	D2 mm	L1 mm	Bruchlast	Preis CHF	
BL820804RP	4	5	16	8.5	45	1800 kg	**51.00**	A
BL821005RP	5	6	21	10.5	58.5	3200 kg	**60.00**	A
BL821206RP	6	9	25	13	71	5500 kg	**78.00**	A
BL821408RP	8	10	39	14.5	103.5	9400 kg	**139.00**	A

Endstücke mit Auge zum Spleissen (ohne Abpressung)

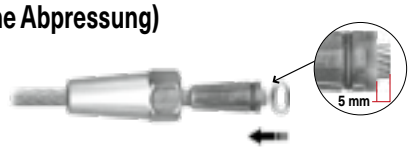
Endstück **aus Aluminium** zum Befestigen von Dyneema® Wanten oder Achterstag, sehr leicht.

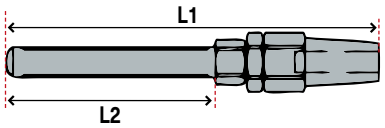


Artikelnr.	Für Tau Ø mm	A mm	D1 mm	D2 mm	L1 mm	Bruchlast	Preis CHF	
BL820804RA	4	8	19	8.5	48	2800 kg	**59.00**	A
BL821105RA	5	10	24	11.5	66	4300 kg	**69.00**	A
BL821206RA	6	13	27	13	75	6100 kg	**89.00**	A
BL821608RA	8	16	40	16.5	106	8900 kg	**160.00**	A

Endstücke mit Gewinde zum Schrauben (ohne Abpressung)

Aus rostfreiem Stahl

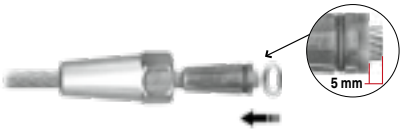




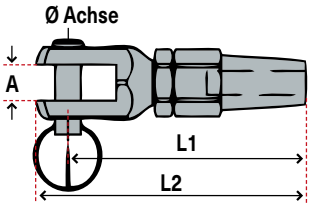
Metrisches Gewinde				UNF Gewinde							
Artikelnr.	Gewinde	Preis CHF		Artikelnr.	Gewinde	Preis CHF		Für Drahtseil Ø mm	L1 mm	L2 mm	Bruchlast
BL800305	M 5	**48.00**	A	-				3	79	42	750 kg
BL800406	M 6	**55.50**	A	**BL800406A**	1/4"	**55.00**	A	4	92	47	1500 kg
BL800408	M 8	**55.50**	A	**BL800408A**	5/16"	**55.00**	A	4	102	57	1500 kg
BL800508	M 8	**61.00**	A	-				5	111	57	2180 kg
BL800510	M10	**64.00**	A	**BL800510A**	3/8"	**63.00**	A	5	117	63	2180 kg
-				**BL800611A**	7/16"	**83.00**	A	6	130	68	3700 kg
BL800612	M12	**85.00**	A	**BL800612A**	1/2"	**85.00**	A	6	145	80	3700 kg
BL800712	M12	**115.00**	A	-				7	153	80	4700 kg
BL800812	M12	**132.00**	A	**BL800812A**	1/2"	**132.00**	A	8	162	80	5600 kg
BL800814	M14	**139.00**	A	-				8	171	89	5600 kg
BL800816	M16	**139.00**	A	**BL800816A**	5/8"	**139.00**	A	8	182	100	5600 kg
BL801016	M16	**169.00**	A	**BL801016A**	5/8"	**169.00**	A	10	188	100	8360 kg

Endstücke mit Gabel zum Schrauben (ohne Abpressung)

Aus rostfreiem Stahl

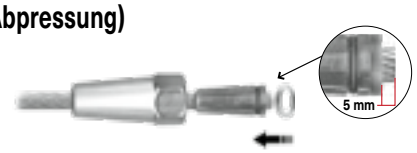


Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	A mm	L1 mm	L2 mm	Achse Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
BL840603	3	6	55	63	6	713 kg	**58.00**	A
BL840804	4	8	62	73	8	1325 kg	**62.00**	A
BL841005	5	10	72	83	10	2038 kg	**75.00**	A
BL841206	6	12	82	95	12	2956 kg	**96.00**	A
BL841207	7	12	102	115	12	4077 kg	**125.00**	A
BL841408	8	14	103	118	14	5300 kg	**155.00**	A
BL841610	10	16	115	133	16	8360 kg	**196.00**	A

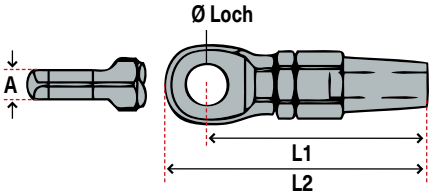


Endstücke mit Auge zum Schrauben (ohne Abpressung)

Aus rostfreiem Stahl



Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	A mm	L1 mm	L2 mm	Loch Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
BL821903	3	5.5	50	58	6.3	713 kg	**47.00**	A
BL821904	4	7	58	68	8.3	1325 kg	**51.00**	A
BL821905	5	8	70	81	10.3	2038 kg	**59.00**	A
BL821906	6	9	83	97	12.3	2956 kg	**76.00**	A
BL821907	7	9	89	105	12.3	4077 kg	**94.00**	A
BL821908	8	10.5	103	121	14.3	5300 kg	**114.00**	A
BL821910	10	13	114	133	16.3	8360 kg	**166.00**	A

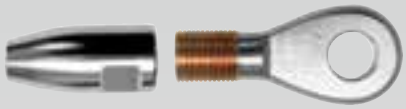


Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Blue Wave Schraubendstücke (ohne Abpressung)

Die Blue Wave Schraubendstücke sind für hartes Drahtseil von 1 x 19 Konstruktion vorgesehen und garantieren mindestens die gleiche Tragkraft wie das Drahtseil. Einfache und sichere Montage.

1. Bringen Sie Loctite 262 auf dem Gewinde an und schrauben Sie die beiden Teile zusammen. Anschliessend öffnen Sie nochmals die beiden Teile und kontrollieren Sie, ob jede Rille des Gewindes mit Loctite gefüllt ist.



2. Hauptstück über das Drahtseil schieben.

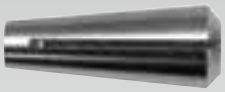
3. Öffnen Sie die äusseren Drahtlitzen.

4. Schieben Sie den Konus im Uhrzeigersinn über die Drahtseele.

5. Verteilen Sie die äusseren Drahtlitzen gleichmässig um den Konus. Die Distanz zwischen dem Konus und den äusseren Litzen sollte das 1 ½ fache des Drahtseildurchmessers betragen.

6. Beschichten Sie die Innenseite des Endstückes mit Blue Wave PTEF Schmiermittel.

7. Schrauben Sie das Endstück sorgfältig zusammen und ziehen Sie es mit Rollgabelschlüsseln oder Flachschlüsseln fest an.



Ersatzkonusse für Drahtseil 1 x 19

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	Preis CHF	
BL004C	4	**6.30**	A
BL005C	5	**7.50**	A
BL006C	6	**7.50**	A
BL007C	7	**8.60**	A
BL008C	8	**13.00**	A
BL010C	10	**15.00**	A

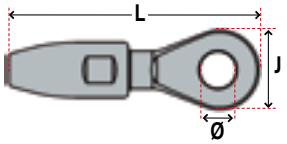
PTEF Schmiermittel höchster Qualität

Es ist empfohlen, die Gewinde der Wantenspanner mit einem Schmiermittel zu behandeln, damit die Spanner unter hoher Last nicht festsitzen.

BLLUB3	Tube 5 g	**7.90**	A

Endstücke mit Auge

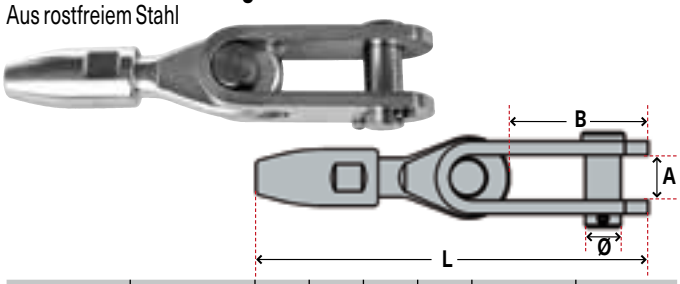
Aus rostfreiem Stahl



Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	L mm	J mm	Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
BL820804SC	4	57	19.5	8.3	2200 kg	**36.00**	A
BL821005SC	5	64	23.5	10.2	2800 kg	**42.00**	A
BL821306SC	6	78	27	13	5000 kg	**58.00**	A
BL821307SC	7	92	29	13	6000 kg	**62.00**	A
BL821608SC	8	113	36	16.5	8000 kg	**99.90**	A
BL821910SC	10	133	38	19.5	11000 kg	**115.00**	A

Endstücke mit Gelenkgabel

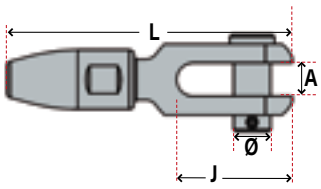
Aus rostfreiem Stahl



Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	L mm	A mm	B mm	Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
BL830804SC	4	85	10	20	8	2200 kg	**56.00**	F
BL831005SC	5	102	12	26	9.5	2800 kg	**62.00**	F
BL831306SC	6	132	18	36	12.7	5000 kg	**77.00**	F
BL831307SC	7	145	18	35	12.7	6000 kg	**85.00**	F
BL831608SC	8	173	20	41	16	8000 kg	**115.00**	F
BL831910SC	10	202	24	45	19	11000 kg	**183.00**	F

Endstücke mit Gabel

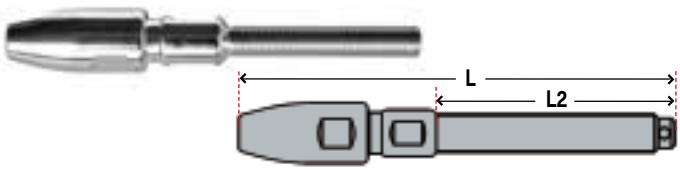
Aus rostfreiem Stahl



Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	L mm	A mm	B mm	Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
BL840804SC	4	62	6.5	16	8	2200 kg	**45.00**	A
BL841005SC	5	73	9	21	9.5	2800 kg	**52.00**	A
BL841306SC	6	90	11	26	12.7	4400 kg	**71.00**	A
BL841307SC	7	104	11	29	12.7	6000 kg	**94.00**	A
BL841608SC	8	120	14	32	16	8000 kg	**113.00**	A
BL841910SC	10	142	18	35	19	11000 kg	**140.00**	A

Endstücke mit UNF Gewinde

Aus rostfreiem Stahl



Artikelnr.	Für Drahtseil Ø mm	UNF Gewinde	L mm	L2 mm	Bruchlast	Preis CHF	
BL800408SCA	4	5/16"	104	57	2200 kg	**39.00**	A
BL800508SCA	5	5/16"	110	57	2200 kg	**46.50**	A
BL800510SCA	5	3/8"	115	63	2800 kg	**46.90**	A
BL800611SCA	6	7/16"	135	70	4600 kg	**58.00**	A
BL800612SCA	6	1/2"	144	80	5000 kg	**58.00**	A
BL800712SCA	7	1/2"	154	80	6000 kg	**74.00**	A
BL800812SCA	8	1/2"	165	80	6100 kg	**88.00**	A
BL801016SCA	10	5/8"	200	100	9900 kg	**125.00**	A

Pelikan-Spanner

Ein Pelikan-Spanner ist zum Anbringen eines zusätzlichen Vorstages für eine Leichtwettergenua oder eines Babystages für eine Sturmfock unentbehrlich, vor allem, wenn das Boot mit einem Fockroller ausgerüstet ist. Die exzentrische Form des Pelikanhakens erlaubt ein leichtes Anbringen und ein schnelles Öffnen. Durch die Verwendung einer Kupfer-Nickel-Legierung wird ein Festsitzen und Korrodieren des Spanners vermieden. Die kleine Grösse ist mit einem kompakten Rad lieferbar oder in der verlängerten Version mit einem Klappgriff.
Das abgeschlagene Stag kann daher gut am Mast befestigt werden.
Die grösseren Ausführungen haben ein integriertes Rätschen-System.

WI5546

WI5554

WI5556

WI5566

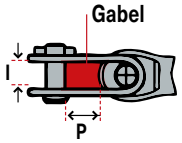
WI5585
WI5587
WI5588

Pelikan-Spanner mit Rad

Wichard bietet eine umfassende Reihe von Beschlägen zur Stagbefestigung auf Deck an. Die doppelten Gelenkpüttinge z.B. ermöglichen die Befestigung des Spanners und des Segelhalses; sie sind auf die verschiedenen Grössen der Spanner angepasst. Siehe mehr Details unter "Gelenkaugen" Seite 459.

Pelikan-Spanner mit Griff

Pelikan-Spanner mit Rätsche



Pelikan-Spanner mit Rad

Artikelnr.	Abstand geschlossen / offen	Gabel l x P / mm	Bolzen Ø mm	Für Drahtseil Ø mm	Arbeitslast	Bruchlast	Preis CHF	
WI5546	250 / 310 mm	15 x 20	12	5 / 6 / 7	2800 kg	5300 kg	**549.00**	G

Pelikan-Spanner mit Griff

Artikelnr.	Abstand geschlossen / offen	Gabel l x P / mm	Bolzen Ø mm	Für Drahtseil Ø mm	Arbeitslast	Bruchlast	Preis CHF	
WI5554	310 / 450 mm	10 x 10	8	4 / 5	960 kg	2400 kg	**339.00**	G
WI5556	450 / 510 mm	15 x 20	12	5 / 6 / 7	2800 kg	5100 kg	**639.00**	G
WI5566	370 / 540 mm	15 x 20	12	5 / 6 / 7	2800 kg	5000 kg	**639.00**	G

Pelikan-Spanner mit Rätsche

Artikelnr.	Abstand geschlossen / offen	Gabel l x P / mm	Bolzen Ø mm	Für Drahtseil Ø mm	Arbeitslast	Bruchlast	Preis CHF	
WI5585	360 / 520 mm	17 x 22	12	7 / 8 / 9	3200 kg	6000 kg	**1219.00**	G
WI5587	360 / 520 mm	17 x 22	14	7 / 8 / 9	3200 kg	6700 kg	**1219.00**	G
WI5588	415 / 615 mm	18 x 25	16	9 / 10	3200 kg	9000 kg	**1969.00**	G

Zubehör für Pelikan-Spanner

Pelikanhaken zum Schrauben

Aus rostfreiem Stahl, mit Gewinde für Endstück oder Wantenspanner.

Artikelnr.	Ø	L mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI2831	M8	100	2400 kg	**82.00**	V
WI12836	M12	170	6500 kg	**216.00**	V
WI12837	M14	170	6500 kg	**219.00**	V

Doppelte Gelenkaugen

Ermöglicht es, dass Babystag und Stagsegelhals einzeln angeschlagen werden können.

Artikelnr.	D Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI6564	6	2500 kg	**76.50**	F
WI6565	8	4300 kg	**91.00**	F
WI6566	10	9000 kg	**134.50**	F

Verankerung für Babystag

Befestigung auf Mastinnenseite (Schlitz 7 x 100 mm)

WI9150	**64.00**	F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Achterstag-Spanner

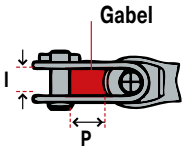
Zwei Versionen für die Basismodelle sind lieferbar:
Mit Rad oder Klappgriff für häufiges Einstellen. Die grösseren Modelle verfügen über ein Rätschensystem, das eine schnelle und einfache Einstellung mit grossem Bedienungskomfort erlaubt.

WI5526

WI5536

WI5565
WI5567
WI5568

Spanner mit Rad **Spanner mit Griff** **Spanner mit Rätsche**



Spanner mit Rad

Artikelnr.	Abstand geschlossen / offen	Gabel l x P / mm	Bolzen Ø mm	Für Drahtseil Ø mm	Arbeitslast	Bruchlast	Preis CHF	
WI5526	350 / 520 mm	15 x 20	12	5 / 6 / 7	2800 kg	5300 kg	**499.00**	G

Spanner mit Griff

Artikelnr.	Abstand geschlossen / offen	Gabel l x P / mm	Bolzen Ø mm	Für Drahtseil Ø mm	Arbeitslast	Bruchlast	Preis CHF	
WI5536	350 / 520 mm	15 x 20	12	5 / 6 / 7	2800 kg	5300 kg	**549.00**	G

Spanner mit Rätsche

Artikelnr.	Abstand geschlossen / offen	Gabel l x P / mm	Bolzen Ø mm	Für Drahtseil Ø mm	Arbeitslast	Bruchlast	Preis CHF	
WI5565	440 / 660 mm	17 x 22	12	7 / 8 / 9	3200 kg	5000 kg	**1129.00**	G
WI5567	440 / 660 mm	17 x 22	14	7 / 8 / 9	4400 kg	6700 kg	**1129.00**	G
WI5568	505 / 755 mm	18 x 25	16	9 / 10	5600 kg	9000 kg	**1819.00**	G

SELDÉN

Seldén Achterstag-Spanner

Diese einzigartigen Achterstag-Spanner mit Schneckengetriebe erlauben eine schnelle Einstellung mit Hilfe einer Winschkurbel. Das Gewinde ist über die gesamte Länge durch ein eloxiertes Aluminiumrohr geschützt. Je nach Modell beträgt der Hub 250 mm oder 400 mm und eignet sich für ein Achterstag oder Hahnepot von 6 bis 8 mm Durchmesser.

Artikelnr.	Minimallänge / mm	Maximallänge / mm	Hub mm	Für Drahtseil Ø mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
H60005	518	768	250	6-8	3000 / 6000 kg	**1289.00**	K
H60006	818	1218	400	6-8	3000 / 6000 kg	**1459.00**	K

RONSTAN

Isolatoren zum Abpressen

Aus rostfreiem Stahl und Mittelteil aus Azetal mit hoher Bruchlast.

Artikelnr.	L1 mm	L2 mm	Für Drahtseil Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
RF362905	198	302	5	3350 kg	**169.00**	F
RF362906	261	390	6	5430 kg	**189.00**	F
RF362907	264	406	7	5430 kg	**199.00**	F

Sail-Sense Spinlock

Sail-Sense ist ein revolutionärer neuer Sensor, der Ihnen hilft, Ihre Segel intelligenter zu verwalten.
Das kleine und leichte Sail-Sense Kästchen wird permanent am Segel befestigt und misst wichtige Leistungsdaten wie UV-Strahlen, Betriebsstunden, G-Force und Segel-Vibrationen.

Um die Leistungsdaten zu aktivieren, laden Sie die Sail-Sense App von Spinlock herunter.

OS240	Sail-Sense Logger	**269.00**	G

Spannungsmesser

Eine korrekte und ausgewogene Spannung des stehenden Gutes ist auf jedem Segelboot wichtig. Das Messen und Einstellen der Spannung nach dem Maststellen verbessert die Geschwindigkeit des Bootes. Für die Sicherheit ist eine gleichmässige Belastung der Mastbeschläge und Spanner ein Vorteil, da deren Lebensdauer dadurch verlängert wird. Messen Sie Wanten und andere gespannte Drahtseile in einigen Sekunden.
Alle Modelle werden mit einer Gebrauchsanweisung geliefert.

BEST SELLER

Spinlock Spannungsmesser Rig-Sense

Eine korrekte und ausgewogene Spannung des stehenden Gutes ist extrem wichtig.
Rig-Sense zeigt Ihnen die Werte in Kilogramm an.
Zu einem späteren Zeitpunkt kann die gleiche Spannung wieder präzise erreicht werden.

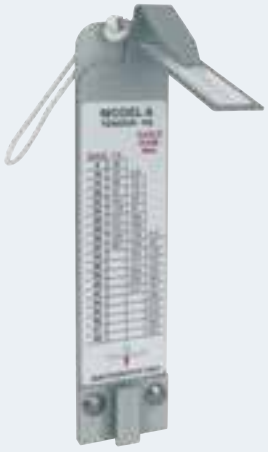
OS183	für Drahtseil und Tauwerk Ø 2 bis 5 mm	**169.00**	G
OS184	für Drahtseil und Tauwerk Ø 5 bis 8 mm	**299.00**	G

RIG-SENSE

Rig-Sense App

Die Rig-Sense Gratis-App für IOS und Android hilft Ihnen, die richtigen Spannungen für die verschiedenen Windverhältnisse wieder zu finden. Sie können eine eigene Tabelle mit Ihren Daten erstellen, Photos hinterlegen und diese dann an Ihre Freunde in der gleichen Bootsklasse weiterleiten und analysieren.

LOOS & CO. INC.
CABLEWARE® DIVISION



Standard Spannungsmesser für 1 x 19 Drahtseil

Aus silbereloxiertem Aluminium.
Wird mit separatem Eichmass für Drahtseildurchmesser geliefert.

NC4000-1000	für Drahtseil von Ø 2.5 bis 4 mm	**239.00**	K
NC4000-1100	für Drahtseil von Ø 5 bis 7 mm	**249.00**	K

Professionelle Spannungsmesser für 1 x 19 Drahtseil

Aus schwarzeloxiertem Aluminium, mit integriertem Eichmass für Drahtseildurchmesser.
Sehr genaue Messung und Einstellung der Spannung ohne den Spannungsmesser zu entfernen.

NC4100-1000	für Drahtseil von Ø 2.5 bis 4 mm	**219.00**	K
NC4100-1100	für Drahtseil von Ø 5 bis 7 mm	**229.00**	K
NC4100-1200	für Drahtseil von Ø 7 bis 10 mm	**499.00**	K

Professionelle Spannungsmesser für Wantendraht (Rod)

Aus schwarzeloxiertem Aluminium, mit integriertem Eichmass für Drahtdurchmesser.
Diese Modelle erlauben ein sehr genaues Messen und auch ein Einstellen der Spannung ohne den Spannungsmesser entfernen zu müssen. Der Effekt der Spannungsänderung kann direkt während der Einstellung abgelesen werden.

NC4200-1000	für Draht (Rod) von Ø 4.4 bis 7.1 mm	**889.00**	K
NC4200-1100	für Draht (Rod) von Ø 7.1 bis 9.5 mm	**899.00**	K

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

DF59038001N DF59042001N DF59050001N DF59060001N

Wantenspannerüberzüge für Yachten

Aus weichem Kunststoff, per Stück.

Artikelnr.	Für Wantenspanner Ø maximum / mm	Länge max. / mm	Für Drahtseil mm	Preis CHF	
DF59038001N	25	325	5-6	**18.00**	D
DF59042001N	30	375	7	**19.00**	D
DF59050001N	34	530	9	**22.00**	D
DF59060001N	38	540	12	**24.00**	D

SELDÉN

H319580
H319581
H319582
H319583
H319584

Seldén Wantenspannerüberzüge

Der Überzug ist aus Aluminium und kann unten ab- oder aufgeschnitten werden, um den Wantenspanner und das Decksauge vollständig zu überdecken. Oben wird er mittels einem zweiteiligen Nylonendstück verschlossen.

Wantenspanner-überzüge	Für Spanner Ø mm / UNF		Für Drahtseil Ø mm	Ø innen mm	Ø aussen mm	Länge mm	Preis CHF	
H319580	11	7/16"	6	35	38	650	**46.00**	A
H319581	12	1/2"	7	40	43	650	**53.00**	A
H319582	16	5/8"	8	46	50	700	**59.00**	A
H319583	20	3/4"	10	53	57	800	**67.00**	A
H319584	22	7/8"	12	63	67	1100	**89.00**	A

Ersatzendstücke (zweiteilig)

Für Seldén Wantenspannerüberzüge.

Ersatzend-stücke	Preis CHF	
SN319580	**16.00**	A
SN319581	**16.00**	A
SN319582	**16.00**	A
SN319583	**19.90**	A
SN319584	**23.00**	A

Wantenspannerüberzug

Aus Polyester mit weissem PVC beschichtet, UV-beständig. Befestigung mit Velcro. Mit einstellbarer Schlaufe, damit der Überzug nicht verrutscht. Per Stück.

Artikelnr.	Länge mm	Preis CHF	
OOPR	450	**28.00**	G

Wantenschoner

Aus weissem PVC, UV-beständig.
Länge 180 cm

Artikelnr.	Für Drahtseil max. / mm	Preis CHF	
DF950133	3	**4.00**	D
DF950134	4	**4.50**	D
DF950135	5	**5.00**	D
DF950136	6	**6.50**	D
DF950137	7	**7.00**	D
DF950138	8	**8.50**	D
DF950140	10	**10.00**	D
DF950142	12	**12.00**	D

BW098-N
BW097-N

BW098-L
BW097-L

Rubbaweld Selbstklebebänder

Verschweissen sich von selbst sobald mindestens 2 Lagen aufgeklebt sind zu einem wasserdichten und korrosionssicheren Überzug. Sind weich und elastisch und eignen sich vorzüglich für Wantenspanner, Stecker, Schläuche usw.
Für Temperaturen von -40° bis + 100°.

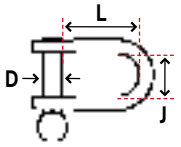
Artikelnr.		Breite mm	Länge m	Preis CHF	
BW098-L		25	5	**14.00**	C
BW098-N		25	5	**14.00**	C
BW097-L		25	10	**23.00**	C
BW097-N		25	10	**23.00**	C

Salingüberzüge

Aus Leder, Neopren, Textil und Gummi mit Velcroband zum Anpassen an verschiedene Breiten.
Farbe: grau mit UV-Schutz.
Passend für alle Arten von Salingen.

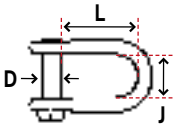
- **Grösse S** für Salingbreiten von 55 bis 90 mm und durchgehende Wanten
- **Grösse M** für Saling 95 bis 117 mm durchgehende Wanten, 74 bis 95 mm unterbrochene Wanten
- **Grösse L** für Saling 122 bis 154 mm durchgehende Wanten, 105 bis 122 mm unterbrochene Wanten
- **Grösse XL** für Saling 122 bis 154 mm unterbrochene Wanten

TC2351050	S	Paar	**49.90**	I
TC2351052	M	Paar	**49.90**	I
TC2351054	L	Paar	**51.00**	I
TC2351056	XL	Paar	**51.00**	I



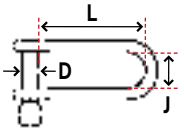
Gerade Schäkel
Aus rostfreiem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
RF1851	3.2	12	9	550 kg	**8.60**	C
RF1806	4.0	15	10	800 kg	**4.70**	C
RF616	4.8	18	12	1400 kg	**4.50**	C
RF617	6.4	22	14	2300 kg	**7.50**	C
RF618	7.9	29	17	3600 kg	**12.00**	A
RF619	9.5	40	18	5400 kg	**22.00**	A
RF620	12.7	41	19	7700 kg	**31.00**	A



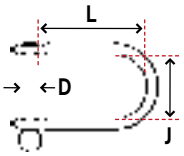
Gerade Schäkel mit Schlitzschraube
Aus rostfreiem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
RF615	4.0	15	10	800 kg	**5.30**	C
RF150	4.8	18	12	1400 kg	**4.40**	C
RF151	6.4	22	14	2300 kg	**7.70**	C
RF152	7.9	29	17	3600 kg	**11.90**	A



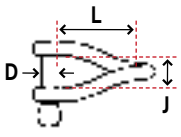
Lange Schäkel
Aus rostfreiem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
RF621	4.0	26	10	800 kg	**5.90**	C
RF622	4.8	31	12	1400 kg	**5.50**	C
RF623	6.4	43	14	2300 kg	**9.00**	C
RF624	7.9	54	17	3600 kg	**12.00**	A
RF625	9.5	59	18	5800 kg	**27.00**	A
RF626	12.7	70	19	7700 kg	**34.00**	A



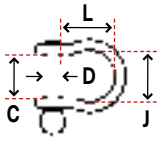
Breite Schäkel
Aus rostfreiem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
RF1850S	3.2	12	13	550 kg	**14.90**	C
RF1852	4.8	28	21	1400 kg	**6.30**	C
RF1853	6.4	39	30	2300 kg	**9.90**	A
RF639	7.9	51	28	3600 kg	**14.00**	A
RF640	9.5	55	29	5800 kg	**29.90**	A
RF641	12.7	66	31	7700 kg	**36.00**	A



Gedrehte Schäkel
Aus rostfreiem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
RF627	4.0	22	10	800 kg	**7.50**	C
RF628	4.8	27	10	1400 kg	**7.50**	C
RF629	6.4	39	14	2300 kg	**12.00**	C
RF630	7.9	48	16	3600 kg	**20.00**	A
RF631	9.5	53	16	5800 kg	**33.00**	A
RF632	12.7	64	19	7700 kg	**44.00**	A



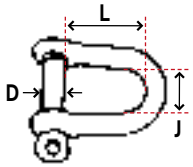
Bugschäkel
Aus rostfreiem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	C mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
RF613	3.2	13	7	9	400 kg	**5.90**	C
RF633	4.0	14	11	13	800 kg	**6.50**	C
RF634	4.8	17	14	15	1400 kg	**5.00**	C
RF635	6.4	21	17	20	2300 kg	**7.90**	C
RF636	7.9	27	17	22	3600 kg	**13.90**	A
RF637	9.5	51	22	36	5800 kg	**29.90**	A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

HR Schäkel mit ungesicherter Achse, aus rostfreiem Stahl

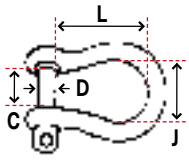
HR Schäkel (hochfest) sind aus rostfreiem Stahl 17.4PH geschmiedet und zeichnen sich durch hohe mechanische Leistungsfähigkeit aus.



Gerade HR Schäkel

Aus rostfreiem hochfestem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI11203	6	20	12	2300 kg	**23.00**	F
WI11204	8	26	16	4100 kg	**36.50**	F
WI11205	10	33	20	6000 kg	**53.50**	F
WI11206	12	39	24	10000 kg	**78.00**	F
WI11207	14	49	28	14000 kg	**132.00**	F
WI11208	16	56	32	19000 kg	**159.00**	F
WI11209	20	70	40	28000 kg	**269.00**	F



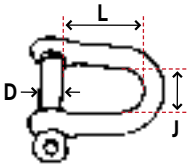
HR Bugschäkel

Aus rostfreiem hochfestem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	C mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI11244	8	37	16	26	4100 kg	**42.50**	V
WI11245	10	47	20	32	6000 kg	**67.50**	V
WI11246	12	55	24	40	10000 kg	**86.00**	V
WI11240	14	63	28	45	14000 kg	**144.50**	V
WI11247	16	70	32	51	19000 kg	**165.50**	V
WI11248	20	80	40	60	28000 kg	**269.00**	V
WI11249	24	108	48	75	35000 kg	**399.00**	V

Wichard Schäkel selbstsichernd aus rostfreiem Stahl 316L

Der selbstsichernde Bolzen ist ein weiterer Sicherheitsaspekt. Schmale Einkerbungen im Schäkel greifen in den Kopf des Bolzens beim Anziehen. Auch heftige Vibrationen werden den Bolzen nicht lösen.

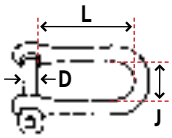


Gerade, selbstsichernde Schäkel

Aus rostfreiem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI1201	4	13	8	700 kg	**5.80**	F
WI1202	5	16	10	1000 kg	**6.80**	F
WI1203	6	20	12	1600 kg	**8.50**	F
WI1204	8	26	16	2700 kg	**13.50**	F
WI1205	10	33	20	4300 kg	**21.80**	F
WI1206	12	39	24	6000 kg	**38.00**	F
WI1207*	14	47	28	8000 kg	**78.50**	F

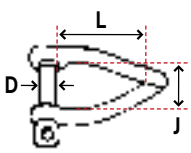
* nicht selbstsichernd



Lange, selbstsichernde Schäkel

Aus rostfreiem Stahl, rund

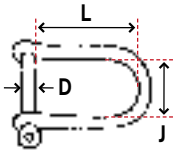
Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
WI1211	4	22	8	320 / 700 kg	**6.80**	F
WI1212	5	29	10	400 / 1000 kg	**8.00**	F
WI1213	6	33	12	600 / 1600 kg	**10.50**	F
WI1214	8	45	16	1000 / 2700 kg	**16.00**	F
WI1215	10	55	20	1520 / 4300 kg	**27.00**	F
WI1216	12	66	26	2080 / 6000 kg	**37.50**	G



Gedrehte, selbstsichernde Schäkel

Aus rostfreiem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI1222	5	26	10	1100 kg	**9.80**	F
WI1223	6	30	12	1500 kg	**11.00**	F
WI1224	8	40	16	3000 kg	**18.00**	F
WI1225	10	50	20	4500 kg	**28.50**	F



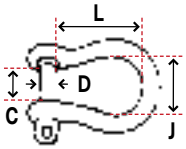
Breite, selbstsichernde Schäkel

Aus rostfreiem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI1262	5	36	20	1100 kg	**12.00**	F
WI1263	6	42	25.5	1500 kg	**16.00**	F
WI1264	8	57	32	2700 kg	**25.00**	F
WI1265	10	72	40	4000 kg	**39.90**	F

Wichard Schäkel mit unverlierbaren, selbstsichernden Bolzen aus rostfreiem Stahl 316 L

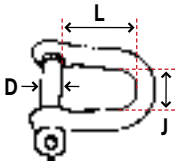
Diese Reihe von Schäkeln mit unverlierbaren Bolzen wurde entwickelt, um optimale Handhabung zu erreichen.
Kann sogar mit einer Hand betätigt werden, kein Risiko den Bolzen zu verlieren, auch aufgeschraubt bleibt er ein Teil des Schäkels.



Bugschäkel mit unverlierbaren, selbstsichernden Bolzen

Aus rostfreiem Stahl, rund

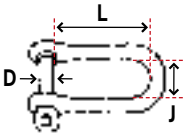
Artikelnr.	D Ø mm	L mm	C mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI1441	4	18	8	13	1000 kg	**10.80**	F
WI1442	5	23	10	15	1500 kg	**12.50**	F
WI1443	6	27	12	20	2200 kg	**16.50**	F
WI1444	8	37	16	26	3700 kg	**24.00**	F
WI1445	10	46	20	32	5200 kg	**38.00**	F



Gerade Schäkel mit unverlierbaren, selbstsichernden Bolzen

Aus rostfreiem Stahl, rund

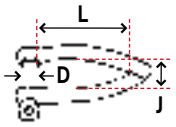
Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI1401	4	13	8	1000 kg	**9.20**	F
WI1402	5	16	10	1500 kg	**11.00**	F
WI1403	6	20	12	2200 kg	**14.50**	F
WI1404	8	26	16	3600 kg	**22.00**	F
WI1405	10	33	20	5200 kg	**34.00**	F
WI1406	12	39	24	7000 kg	**52.00**	F



Lange Schäkel mit unverlierbaren, selbstsichernden Bolzen

Aus rostfreiem Stahl, rund

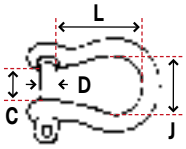
Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Arbeits-/ Bruchlast	Preis CHF	
WI1411	4	31	8	320 / 1000 kg	**11.20**	F
WI1412	5	39	10	480 / 1500 kg	**13.20**	F
WI1413	6	46	12	680 / 2200 kg	**17.80**	F
WI1414	8	62	16	1080 / 3600 kg	**28.00**	F
WI1415	10	78	20	1560 / 5200 kg	**45.00**	F
WI1416	13	90	24	2100 / 7000 kg	**55.50**	G



Gedrehte Schäkel mit unverlierbaren, selbstsichernden Bolzen

Aus rostfreiem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI1422	5	37	10	1500 kg	**14.50**	F
WI1423	6	44	12	2100 kg	**19.50**	F
WI1424	8	59	16	3700 kg	**29.50**	F
WI1425	10	74	20	5200 kg	**48.00**	F

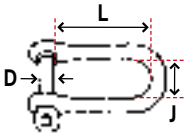


Selbstsichernde Bugschäkel

Aus rostfreiem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	C mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI1241	4	18	8	13	700 kg	**6.80**	F
WI1242	5	23	10	15	1000 kg	**7.80**	F
WI1243	6	28	12	20	1500 kg	**9.80**	F
WI1244	8	37	16	26	2700 kg	**15.50**	F
WI1245	10	47	20	32	4300 kg	**25.50**	F
WI1246	12	55	24	40	6000 kg	**40.50**	F
WI1247*	16	70	32	51	10000 kg	**107.00**	F
WI1248*	20	80	40	60	15000 kg	**195.00**	F

* nicht selbstsichernd



Selbstsichernde Grosssegelhals-Schäkel

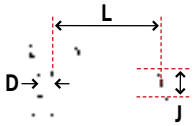
Speziell für die Lümmelbeschläge entwickelt. Aus rostfreiem Stahl, rund.

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	C mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI1233	6	45	16	15	1500 kg	**23.50**	F
WI1234	8	59	21	21	2300 kg	**29.80**	F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Wichard Schlüsselschäkel aus rostfreiem Stahl 316L

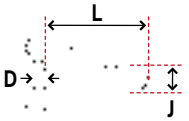
Der Bolzen kann leicht durch eine halbe Umdrehung geöffnet werden, bleibt dabei aber unverlierbar mit dem Schäkel verbunden.
Ein Steg ermöglicht es, die Leine, die Kausche oder einen Ring unverlierbar am Schäkel zu befestigen.



Schlüsselschäkel

Aus rostfreiem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI1432	5	37	13	1000 kg	**12.80**	F
WI1433	6	45	16	1500 kg	**17.00**	F
WI1434	8	59	21	2300 kg	**31.00**	F



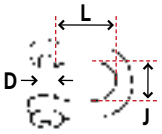
Schlüsselschäkel mit Steg

Aus rostfreiem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI81432	5	37	13	1200 kg	**18.00**	F
WI81433	6	45	16	1700 kg	**22.80**	F
WI81434	8	59	21	2500 kg	**37.00**	F

Schäkel mit Inbus-Bolzen zum Schrauben aus rostfreiem Stahl 316L

Der Bolzen ist nicht vorstehend, dadurch kein Einhängen oder Klemmen.

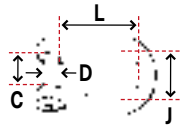


Gerade Schäkel mit Inbus-Bolzen

Aus rostfreiem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI1303	6	19	12	1600 kg	**14.00**	F
WI1304	8	26	16	2700 kg	**19.90**	F
WI1305	10	33	20	4300 kg	**31.00**	F
WI1306	12	39	24	5500 kg	**51.00**	F
WI1363*	6	42	25	1500 kg	**21.00**	F

* für Grosssegellatten-Schlitten entwickelt



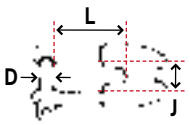
Bugschäkel mit Inbus-Bolzen

Aus rostfreiem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	C mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI1343	6	27	12	20	1500 kg	**16.50**	F
WI1344	8	37	16	26	2700 kg	**23.00**	F
WI1345	10	47	20	32	4300 kg	**37.00**	F
WI1346	12	55	24	40	6000 kg	**54.00**	F

Kauschen-Schäkel aus rostfreiem Stahl 316L

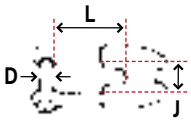
Dieser patentierte Kauschen-Schäkel ist stark und kompakt. Die Leine kann über den glasfaserverstärkten Polypropylen-Formteil gespleisst werden. Eine Kausche ist daher nicht notwendig. Dank unverlierbarem Bolzen sehr praktisch für das Grossfall.



Kauschen-Schäkel mit unverlierbaren Bolzen

Aus rostfreiem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI1494	8	41	16	3000 kg	**34.50**	F
WI1495	10	51	20	5000 kg	**54.00**	F



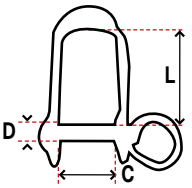
Kauschen-Schäkel mit Inbus-Bolzen

Aus rostfreiem Stahl, rund

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI1394	8	41	16	3000 kg	**39.50**	F
WI1395	10	51	20	5000 kg	**61.00**	F

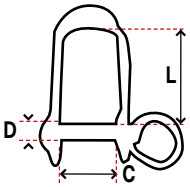
Schäkel aus rostfreiem Flachstahl

seasure



Sea Sure Schäkel mit Bolzen und Federring
Aus rostfreiem Flachstahl

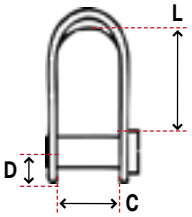
Artikelnr.	D Ø mm	L mm	C mm	Bruchlast	Preis CHF	
S2521	5	17	10	1250 kg	**8.50**	C



Sea Sure Schäkel mit Bolzen und Federring
Aus rostfreiem Flachstahl

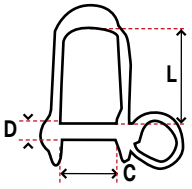
Artikelnr.	D Ø mm	L mm	C mm	Bruchlast	Preis CHF	
S2523	5	32	11.5	1070 kg	**11.50**	C

RONSTAN



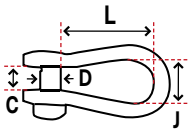
Ronstan Schäkel mit Schlitzschraube
Aus rostfreiem Flachstahl

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	C mm	Bruchlast	Preis CHF	
RF707	4.8	17	13	1200 kg	**8.50**	C



Ronstan Schäkel mit Bolzen und Federring
Aus rostfreiem Flachstahl

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	C mm	Bruchlast	Preis CHF	
RF807	4.8	20	14	700 kg	**6.50**	C



Schmaler Bugschäkel mit Schlitzschraube
Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	C mm	J mm	Bruchlast	Preis CHF	
RM020N	5.0	18	6	9	1250 kg	**7.00**	C
RF614	4.8	19	5	10	1300 kg	**8.00**	C

Brummelhaken

RM038
RF536

RF089

Brummelhaken
Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Länge über alles / mm	Auge Ø mm	Gewicht g	Bruchlast	Preis CHF	
RM038	22	8	3	40 kg	**3.20**	C
RF536	24	7	5	70 kg	**4.00**	C
RF089	36	10	10	250 kg	**5.60**	C

Y075

S1650

Brummelhaken
Aus schwarzem Nylon

Artikelnr.	Länge über alles / mm	Auge Ø mm	Gewicht g	Bruchlast	Preis CHF	
Y075	26	6	2	40 kg	**2.90**	I
S1650	36	8	3	40 kg	**4.00**	C

allen BROTHERS

Y074

Y174

Allen Brummelhaken
Aus Aluminium

Artikelnr.	Länge über alles / mm	Auge Ø mm	Gewicht g	Bruchlast	Preis CHF	
Y074	36	8	7	100 kg	**3.00**	I
Y174	50	10	19	250 kg	**7.00**	I

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

RONSTAN

RF576

RF120

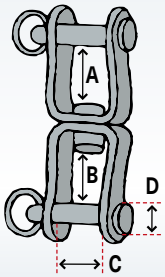
RF173

RF075

Ronstan Wirbelschäkel

Aus rostfreiem Flachstahl

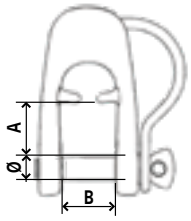
Artikelnr.	Modell	D Achse Ø mm	Länge über alles / mm	Länge innen A mm	Länge innen B mm	C Breite innen mm	Bruchlast	Preis CHF	
RF576	Wirbelschäkel flach	4.0	32	6	6	10	350 kg	**16.00**	A
RF120	Wirbelschäkel flach	4.8	43	9	9	12	650 kg	**26.00**	A
RF173	Wirbelschäkel flach	6.4	58	12	12	15	700 kg	**26.00**	A
RF075	Wirbelschäkel flach auf Kugellager	7.9	76	16	16	17	2100 kg	**32.00**	A



Wichard

MXEvo 2:1 Grossfallschäkel mit unverlierbarem Bolzen

Der MXEvo ist ein hochfester, aus rostfreiem HR Stahl geschmiedeter Fallschäkel zur Aufnahme von hohen Lasten. Er bietet ein hervorragendes Gewicht- / Festigkeitsverhältnis und bietet gegenüber Standardblöcken höhere Arbeits- und Bruchlasten sowie kleinere Abmessungen und ein geringeres Gewicht. Der MXEvo wurde so entwickelt, dass er an die meisten Kopfbretter von Grosssegeln angeschlagen werden kann. Er lässt sich damit als 2:1 Übersetzung für das Grossfall verwenden und ermöglicht so ein leichteres Setzen des Grosssegels.

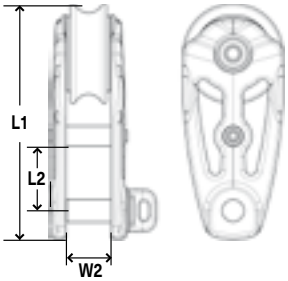


Artikelnr.	Modell	Länge mm	Breite mm	Tau Ø mm	Achse Ø mm	A mm	B mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
WI11603	Grossfallschäkel MXEvo	53	26	8	6	18	13	53	1040 / 2300 kg	**58.00**	F
WI11604	Grossfallschäkel MXEvo	62	36	10	8	18	18	109	1760 / 4100 kg	**69.00**	F
WI11605	Grossfallschäkel MXEvo	77	44	14	10	22	22	222	2640 / 6000 kg	**109.00**	F

SELDÉN

SN40350101
SN40450101

SN50884301

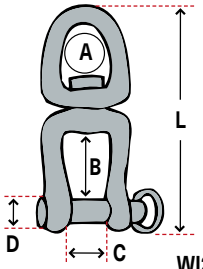


Fallblöcke mit 2 :1 Übersetzung und unverlierbarem Bolzen

Montage auf Wirbel des CX Fockrollers möglich

Artikelnr.	L1 mm	L2 mm	W2 mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
SN40350101	75	22	13	102	1500 / 3000 kg	**127.00**	K
SN40450101	93	32	17	246	2500 / 5000 kg	**189.00**	K
SN50884301	Befestigungspunkt aus rostfreiem Stahl für Fall 2:1, für Tau bis Ø 12 mm					**158.00**	K

Wichard HR Wirbel
Aus geschmiedetem, rostfreiem und hochfestem Stahl HR 17-4 PH.



Masse
(siehe Tabelle)

WI2464
WI2465

WI2364
WI2365

WI2463
WI2469

WI2363
WI2369

Wirbel mit entfernbarem Bolzen
Aus geschmiedetem, rostfreiem und hochfestem Stahl HR 17-4 PH.

Bolzen mit Federring

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	A Ø mm	B mm	C mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI2464	7	70	14	21	11	2800 kg	**53.00**	F
WI2465	11	105	19	31	18	6000 kg	**112.00**	F

Inbus-Bolzen

WI2364	8	70	14	21	11	2800 kg	**65.50**	F
WI2365	10	105	19	31	18	5500 kg	**136.50**	F

Wirbelschäkel mit Bolzen
Aus geschmiedetem, rostfreiem und hochfestem Stahl HR 17-4 PH.

Selbstsichernde Bolzen

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	A mm	B mm	C mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI2463	8	80	17	20	11	2800 kg	**61.00**	F
WI2469	10	120	27	31	18	5000 kg	**129.00**	F

Inbus-Bolzen

WI2363	8	80	17	21	11	2800 kg	**71.00**	V
WI2369	10	120	27	31	18	5000 kg	**139.00**	V

WI2461
WI2462

WI82467
WI82468

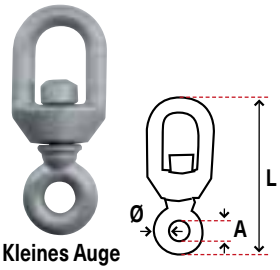
Wirbelschäkel mit Bolzen mit Federringen
Aus geschmiedetem, rostfreiem Stahl HR 18-2MO

Artikelnr.	D Ø mm	L mm	A mm	B mm	C mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI2461	5	45	9	10	10	1000 kg	**16.50**	F
WI2462	6	60	15	13	12	1400 kg	**31.50**	F

Spinnakerwirbel auf Kugellager
Aus geschmiedetem, rostfreiem Stahl HR 17-4PH

Artikelnr.	Länge über alles mm	Länge innen A mm	B mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI82467	80	26	14	3000 kg	**85.00**	F
WI82468	115	35	19	6500 kg	**132.00**	F

Grosses Auge



Kleines Auge

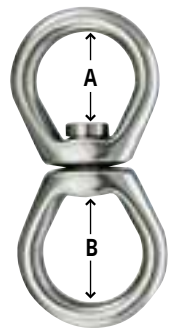
Bojenwirbel
Aus verzinktem Stahl

Mit grossem Auge

Artikelnr.	Ø mm	A Ø mm	L mm	Arbeitslast	Preis CHF	
FB543110	10	25	120	300 kg	**9.50**	G
FB543112	13	37	150	650 kg	**12.00**	G
FB543115	17	41	200	1000 kg	**16.00**	G
FB543819	20 (High Load)	49	225	2000 kg	**28.00**	G

Mit kleinem Auge

FB543010	10	15	105	300 kg	**8.00**	G
FB543012	13	32	143	650 kg	**12.00**	G
FB543015	17	37	175	1000 kg	**15.00**	G
FB543018	20 (High Load)	43	205	2000 kg	**25.00**	G



WI2442
WI2443

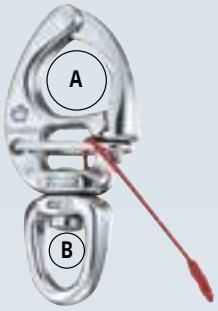
Bojenwirbel (zur Verwendung unter Wasser)
Aus geschmiedetem, rostfreiem Stahl HR 17-4PH

Artikelnr.	Länge über alles mm	Länge innen A mm	B mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI2442	130	35	41	4000 kg	**99.00**	F
WI2443	150	41	46	5500 kg	**129.00**	F

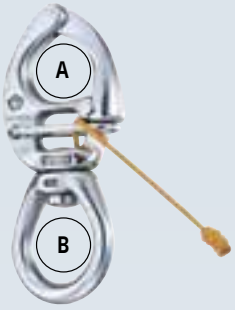
Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Wichard Karabiner für Spischoten

Diese geschmiedeten Karabiner aus rostfreiem HR Stahl lassen sich unter Last leicht öffnen, auch aus Entfernung (z.B. per Leine, Gurte oder mit Spezialdorn). Unentbehrlich für Spinnaker und für andere Anwendungen wo ein Öffnen unter Last nötig ist.



WI2673
WI2674
WI2675
WI2676
WI2677



WI2773
WI2774
WI2775
WI2776
WI2777

Karabiner für Spischoten

Aus rostfreiem HR Stahl

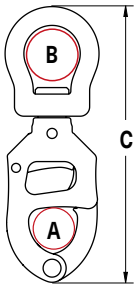
Kleines Wirbelauge

Artikelnr.	Länge über alles mm	A Ø mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI2673	70	14	11	1500 kg	**79.50**	F
WI2674	80	16	12	2300 kg	**88.00**	F
WI2675	90	20	13.5	3200 kg	**106.00**	F
WI2676	110	25	16	4200 kg	**135.00**	F
WI2677	130	30	20	6300 kg	**229.00**	F

Grosses Wirbelauge

WI2773	80	14	19	1300 kg	**87.50**	F
WI2774	90	16	23	2000 kg	**94.00**	F
WI2775	110	20	26.5	3000 kg	**114.00**	F
WI2776	120	25	31	4000 kg	**144.00**	F
WI2777	145	30	35.5	6300 kg	**219.00**	F

RONSTAN



Ronstan Triggersnap mit Schnellauslösung

Diese Serie von Karabiner mit Schnellauslösung kann unter Last mit einer Hand geöffnet werden. Sehr leicht und aus rostfreiem Stahl.
Schnelles Auslösen mit Hilfe eines Karabiner-Dorns RF1322 oder OS9031.
Lieferbar in 3 Grössen mit kleinem oder grossem Wirbelauge.

Karabiner mit Schnellauslösung unter Last, kleines Auge

Artikelnr.	A Ø mm	B Ø mm	C Ø mm	Gewicht g	Arbeits- / Bruchlast	Preis CHF	
RF7110	14	9	80	60	1000 / 2000 kg	**169.00**	A
RF7210	16	13	97	106	1600 / 3200 kg	**179.00**	A
RF7310	19	16	114	170	2400 / 4800 kg	**199.00**	A

Karabiner mit Schnellauslösung unter Last, grosses Auge

RF7120	14	18	89	66	1000 / 2000 kg	**173.00**	A
RF7220	16	22	108	116	1600 / 3200 kg	**185.00**	A
RF7320	19	25	123	194	2400 / 4800 kg	**209.00**	A

Wichard Speedlink Trigger Karabiner mit Schnellauslösung

Die technisch ausgereifte Formgebung macht ihn besonders leicht und gewährleistet ein einzigartiges Gewichts-Bruchlast-Verhältnis.
Sicherheitsverschluss, einfache Auslösung, müheloses Öffnen unter Last.

WI2650
WI2652
WI2654
WI2656

WI2750
WI2752
WI2754
WI2756

Universalauge für Fallen, Schoten und Achterholer

Artikelnr.	L mm	A Ø mm	B mm	C mm	Gewicht g	Bruchlast	Preis CHF	
WI2650	74	14	11.5	-	59	2300 kg	**169.00**	F
WI2652	87	17	16	-	97	3600 kg	**179.00**	F
WI2654	108	21	22	-	173	5400 kg	**199.00**	F
WI2656	134	26	27	-	326	9000 kg	**269.00**	F

Auge für Gurtband für Vorsegelhals

WI2750	72	14	11	23	58	2300 kg	**179.00**	F
WI2752	83	17	13	26	95	3600 kg	**189.00**	F
WI2754	102	21	17	35	174	5400 kg	**215.00**	F
WI2756	134	26	21	59	337	9000 kg	**279.00**	F

Ultraleichte "NAB" Karabiner aus Kunststoff

Für Leichtwind-Spinnakerschoten
Per Paar (Steuer- und Backbord)
Arbeitslast: 100 kg

Artikelnr.	Modell	Länge über alles mm	Für Tau Ø mm	Gewicht g	Preis CHF/Paar	
L29111000	klein	72	10	23	**36.00**	F
L29113000	gross	97	12	31	**39.00**	F

RF1322

OS9031

Karabiner-Dorne für Triggersnaps

RF1322	Ronstan Karabiner-Dorn	**34.00**	A
OS9031	Spinlock Karabiner-Dorn	**29.90**	F

Multicat Algarve, mit Ronstan und Andersen Winschen ausgerüstet.

Ronstan Nicro Karabiner für Fallen

Die berühmten Nicro Karabiner von Ronstan sind aus rostfreiem Stahl 15-5PH geschmiedet. Sie können sich unter Last nicht öffnen.

RF6080
RF6100

RF6200

RF6110
RF6210

RF6120
RF6220

Ronstan Nicro Karabiner mit festem Auge für Fallen

Aus rostfreiem Stahl 15-5PH

Artikelnr.	Länge über alles mm	A Ø mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
RF6080	32	4.7	6.2	150 kg	**8.90**	A
RF6100	66	15	16	2000 kg	**43.00**	A
RF6200	85	19	19	2200 kg	**59.00**	A

© Shirley Wodson

Ronstan Nicro Karabiner für Fallen

Aus rostfreiem Stahl 15-5PH

Kleines Wirbelauge

Artikelnr.	Länge über alles mm	A Ø mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
RF6110	69	10	16	1700 kg	**57.00**	A
RF6210	92	16	16	3200 kg	**73.00**	A

Grosses Wirbelauge

RF6120	73	13	16	1500 kg	**56.00**	A
RF6220	101	25	16	2200 kg	**80.00**	A

Ronstan Nicro Karabiner mit Wirbelschäkel für Fallen

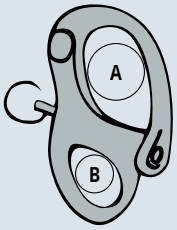
Aus rostfreiem Stahl 15-5PH

Artikelnr.	Länge über alles mm	Bolzen Ø mm	A Ø mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
RF6130	72	6.4	13	16	1500 kg	**63.00**	A

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Karabiner für Fallen

Die Wichard Karabiner sind aus hochfestem rostfreiem HR Stahl geschmiedet ausgenommen der Karabiner WI 2470. Sie können unter Zug nicht geöffnet werden.
Der Bolzen ist unverlierbar.



Karabiner mit festem Auge

Aus rostfreiem HR Stahl

Artikelnr.	Länge über alles / mm	A Ø mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI2470	35	8	6	400 kg	**30.50**	V
WI2471	50	16	10	2000 kg	**42.00**	V
WI2472	70	21	13	3000 kg	**62.00**	V

Karabiner mit Wirbelschäkel (Flachstahl)

Aus rostfreiem HR Stahl

Arti-kelnr.	Bolzen Ø mm	Länge über alles / mm	A Ø mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI2474	6	80	16	12x15	1600 kg	**67.50**	F

WI2476
WI2478

WI2473
WI2475
WI2477

WI2373
WI2375
WI2377

Karabiner mit Wirbelschäkel

Aus rostfreiem HR Stahl

Arti-kelnr.	Bolzen Ø mm	Länge über alles / mm	A Ø mm	B mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI2476	7	90	21	11x17	3800 kg	**103.00**	F
WI2478	11	120	26	19x27	7000 kg	**179.00**	F

Karabiner mit Gabel

Aus rostfreiem HR Stahl

Arti-kelnr.	Länge über alles mm	Bolzen Ø mm	Gewicht g	Bruchlast	Preis CHF	
WI2293	52	6	54	2000 kg	**64.50**	F
WI2295	70	7	130	3800 kg	**95.00**	F

Karabiner mit Wirbelauge

Aus rostfreiem HR Stahl

Kleines Wirbelauge

Artikelnr.	Länge über alles mm	A Ø mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI2473	70	16	11	2000 kg	**61.00**	V
WI2475	90	21	14	3700 kg	**89.00**	V
WI2477	120	26	21	7000 kg	**154.00**	V

Grosses Wirbelauge

WI2373	80	16	19	2000 kg	**62.50**	V
WI2375	105	21	26	3600 kg	**95.00**	V
WI2377	140	26	35	7500 kg	**165.00**	V

LEWMAR

Karabiner mit Gabel für Lewmar Synchro Blöcke

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Für Lewmar Synchro Blöcke	Bolzen Ø mm	Gewicht g	Bruchlast	Preis CHF	
L29925015	Serie 40 / 50	4	40	900 kg	**39.90**	G
L29926015	Serie 60	5	60	1600 kg	**49.90**	G
L29927215	Serie 72	6	100	2200 kg	**59.90**	G
L29929015	Serie 90	9.5	220	4000 kg	**79.90**	B

SELDÉN

SN40504001 **SN40604001** **SN40804001**

Karabiner mit Gabel für Seldén Blöcke

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Für Seldén Blöcke	Bolzen Ø mm	Gewicht g	Bruchlast	Preis CHF	
SN40504001	PBB 50	5	60	1800 kg	**40.00**	F
SN40604001	PBB 60	6	96	3000 kg	**50.00**	F
SN40804001	PBB 80	10	232	5000 kg	**82.00**	F

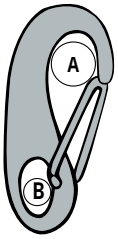
Karabiner aus geschmiedetem rostfreiem Stahl

Diese Wichard Karabiner haben einen einfachen, soliden und patentierten Federverschluss.

WI2479
WI2480
WI2481
WI2482

WI2381
WI2382

WI2384
WI2385



Standard Karabiner mit Federverschluss

Artikelnr.	Länge über alles mm	A Ø mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI2479	35	8	4	150 kg	**11.50**	F
WI2480	50	11	6	300 kg	**13.50**	F
WI2481	75	12	10	700 kg	**21.50**	F
WI2482	100	16	13	1500 kg	**41.00**	F

Sicherheitskarabiner mit Federverschluss

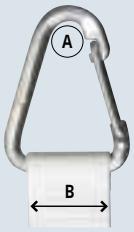
WI2381	75	12	10	1600 kg	**25.50**	F
WI2382	100	17	14	4000 kg	**51.50**	F

Karabiner mit Wirbelauge und Federverschluss

WI2384	70	8	13	300 kg	**34.00**	F
WI2385	100	12	19	750 kg	**51.00**	F

WI2345
Für Gurten 40 mm

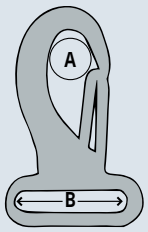
WI2346
Für Gurten 50 mm



Delta Karabiner für Gurtband, mit patentiertem Federverschluss

Aus rostfreiem Stahl 316 (18/12 Mo)

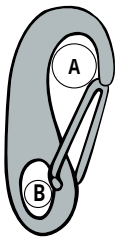
Artikelnr.	Ø mm	Länge über alles / mm	A Ø mm	B mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI2345	8	80	13	40	1200 kg	**16.50**	F
WI2346	10	100	16	50	2200 kg	**22.00**	F



Karabiner für Gurtband (30 mm)

Aus geschmiedetem rostfreiem Stahl mit Federverschluss

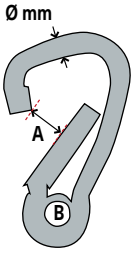
Artikelnr.	Länge über alles / mm	A Ø mm	B mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI2284	60	11	30	300 kg	**22.00**	F



Standard-Karabiner mit Federverschluss

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Länge über alles mm	A Ø mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
GM247050	50	12	8	250 kg	**6.50**	C



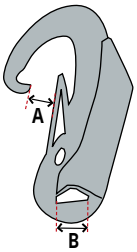
Asymmetrischer Karabiner mit Twist-Sicherung

Aus rostfreiem Stahl

Artikelnr.	Ø mm	Länge über alles / mm	A mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
BW122	11	124	22	15.5	2800 kg	**33.00**	D

WI2454

WI2455



Karabiner mit Doppelverschluss für Sicherheitsleinen

Aus rostfreiem Stahl 316 (18/12 Mo).

Artikelnr.	Länge über alles / mm	A mm	B mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI2454	115	18	19	2800 kg	**46.00**	F
WI2455	115	18	19	2800 kg	**46.00**	F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Feuerwehr-Karabiner

Aus rostfreiem Stahl 316 (18/12 Mo)

Ohne Auge

Artikelnr.	Ø mm	Länge über alles mm	A mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
BW100	5	51	7	8.5	480 kg	**7.50**	D
BW101	6	60.5	8	8.5	480 kg	**8.00**	D
BW102	8	80	10	12	800 kg	**11.50**	D
BW103	10	100	15	13	1200 kg	**18.00**	D
BW108	12	120.5	17	17	2000 kg	**23.00**	D
BW108-13	13	160	30	21.5	2400 kg	**33.50**	D

Mit Auge

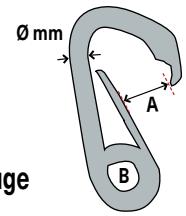
BW104	5	51	7	7	480 kg	**8.50**	D
BW105	6	60.5	8	7	480 kg	**9.50**	D
BW106	8	80.5	10	10	800 kg	**13.00**	D
BW107	10	100.5	15	11.5	1200 kg	**19.50**	D
BW109	12	120.5	17	17	2000 kg	**24.00**	D
BW109-13	13	160	30	21.5	2400 kg	**34.00**	D

Ohne Auge, mit Federsicherung

Artikelnr.	Ø mm	Länge über alles mm	A mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
BW123	8	80	20	12	800 kg	**14.50**	D
KI560-10	10	101	26	13.5	1200 kg	**19.50**	D

Mit Auge und Federsicherung

KI561-08	8	80	20	10	800 kg	**16.00**	D
KI561-10	10	101	26	11.5	1200 kg	**21.50**	D



Asymmetrische Wichard Karabiner mit Auge und patentiertem Federverschluss

Aus rostfreiem Stahl 316 (18/12 Mo)

Artikelnr.	Ø mm	Länge über alles / mm	A mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI2323	6	60	11	7	800 kg	**15.00**	F
WI2325	8	80	15	11	1500 kg	**19.80**	F
WI2326	10	100	18	13	2500 kg	**26.50**	F
WI2327	12	120	24	16	4500 kg	**46.00**	F
WI2328	12	170	30	20	4500 kg	**58.00**	F

Asymmetrische Karabiner

Aus rostfreiem Stahl 316 (18/12 Mo)

Ohne Auge

Artikelnr.	Ø mm	Länge über alles / mm	A mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
BW110	6	65	14	8	500 kg	**8.00**	D
BW111	8	85.5	17	12	1500 kg	**11.50**	D
BW112	10	101.5	18	13.5	2200 kg	**18.00**	D
BW117	12	124	26	17	2800 kg	**23.00**	D

Mit Auge

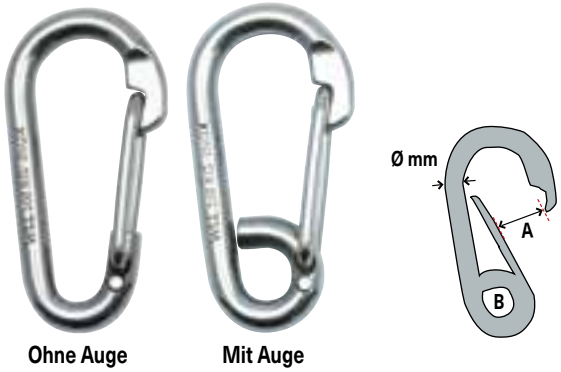
BW113	8	86	17	9.5	1500 kg	**12.50**	D
BW114	10	102.5	18	11.5	2200 kg	**19.50**	D
BW119	12	124	26	15.5	2800 kg	**24.50**	D

Ohne Auge mit Schraubsicherung

KI536-08	8	85.5	16	12	1500 kg	**14.50**	D
BW115	10	102.5	16	13	2200 kg	**21.50**	D
KI536-12	12	124	22	17	2800 kg	**26.50**	D

Mit Auge und Schraubsicherung

KI538-08	8	85.5	16	10	1500 kg	**16.00**	D
KI538-10	10	102	16	11.5	2200 kg	**23.00**	D
BW120	12	124	22	15.5	2800 kg	**27.50**	D



Wichard Karabiner mit patentiertem Federverschluss

Aus rostfreiem Stahl 316 (18/12 Mo).

Ohne Auge

Artikelnr.	Ø mm	Länge über alles / mm	A mm	B Ø mm	Bruchlast	Preis CHF	
WI2333	6	60	10	8	600 kg	**12.50**	F
WI2335	8	80	13	11	1600 kg	**16.50**	F
WI2336	10	100	15	12	2500 kg	**22.00**	F
WI2337	12	120	21	17	3800 kg	**41.00**	F

Mit Auge

WI2313	6	60	10	8	600 kg	**13.80**	F
WI2315	8	80	13	11	1300 kg	**18.00**	F
WI2316	10	100	15	12	2500 kg	**24.50**	F
WI2317	12	120	21	17	3600 kg	**41.80**	F

Jinx Wakeboard Set
Gemässigtes Wakeboard mit guter Führung und ausgezeichnetem Kantenhalt, das den Fahrer unterstützt und schnelle Fortschritte ermöglicht. Mit Junior Bindungen 1-6 (32-39), Griff und Tasche.
Länge: 128 cm

JWAK-278821008	128 cm	469.00	B

Maddox JR Wakeboard (ohne Bindungen)
Ideal für Anfänger, 2 abnehmbare Nylon Center-Finnen.
Länge: 127 cm

JWAK-272523005	349.00	B

PREMIUM

NEW 2024

Prolix Wakeboard (ohne Bindungen)
Stabiles und leicht manövrierbares Wakeboard. Garantierter Spass für Anfänger und die ganze Familie.
Länge: 134, 138 oder 143 cm

JWAK-272523003	359.00	B

Vanity Wakeboards
Dieser Shape ist der Klassiker der Jobe Palette und bietet unerreichte Schnelligkeit und Stabilität. Sein "Continous Rocker" ermöglicht mühelose und flüssige Absprünge. Mit vier seitlichen Finnen und zwei Mittelfinnen.

PREMIUM

Vanity Wakeboard Set
Mit Unit Bindungen in Grössen: L 131 cm mit 3-6 (35-39), L 136 cm mit 7-10 (40-44) und L 141 cm mit 10-12 (44-47).
Länge: 131, 136 und 141 cm

JWAK-278822004	131 cm	589.00	B
JWAK-278822005	136 cm	589.00	B
JWAK-278822006	141 cm	589.00	B

PREMIUM

Vanity Wakeboard Men (ohne Bindungen)

JWAK-272522002-136	136 cm	399.00	B
JWAK-272522002-141	141 cm	399.00	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Sonic Wakesurf
Wendiges, formgepresstes Wakesurf für aufstrebende Fahrer.
Für Fahrer bis 90 kg
Länge: 125 cm

JWAK-582522001	629.00	B

Pace Wakesurf
Eignet sich perfekt für Anfänger und Fortgeschrittene.
Für Fahrer bis 95 kg
Masse: 142.2 x 52 cm

JWAK-582522002	449.00	B

Savage Wakeskate
Einsteiger Wakeskate aus Holz.
Leichte Handhabung dank verzeihendem "Continuous Rocker".
Länge: 109 cm

JWAK-572320001	199.00	B

Wakesurf Rope
Das Gewebe dieses Wakesurfseils ist dicker als das Hauptseil, so dass Sie sich gut festhalten können.
Mit komfortablem und weichem EVA-Griff welcher 25.4 cm breit ist.
Länge: 24' (7 m)

JWAK-211520001	59.00	B

Tow Hook
Speziell für Kneeboards.
Kann mit einem Haken am Board befestigt werden für einen einfacheren Start.
EVA-Griff, Breite: 15" (38.1 cm)
Griffdicke: 27.4 mm
Länge: 19.81 m mit 2 Verlängerungen von 1.5 m

JROP-211222003	69.00	B

Stimmel Multiboard
Das Alleskönner- Board für die ganze Familie: Ob Kneeboard, Wakesurfer oder Wakeskate, alle Varianten sind möglich. Länge: 135 cm

JWAK-252522001	319.00	B

Laze Wakesurfer
Style : Surf
Für Fahrer bis 120 kg
Masse: 152 x 57cm

JWAK-582523001	479.00	B

Raise Wakesurfer
Style : Skim
Für Fahrer bis 120 kg
Masse: 134 x 53 cm

JWAK-582523002	599.00	B

Raddix Aero Wakesurfer
Style : Surf
Für Fahrer bis 95 kg
Inklusive Pumpe
Länge: 160 cm

JWAK-582523003	419.00	B

Allegre 59" et 67"

Ein Paar Wasserski mit konkavem Tunnel für eine gute Stabilität. Einfache und verstellbare Bindungen. Ein Ski ist mit einer Fussschlaufe zum Gebrauch als Monoski ausgerüstet.
Verstellbare Bindungen, Grösse 37-47.

JSKI-203322003-67INCH	67" (170 cm) bis 100 kg	teal	259.00	B
JSKI-203322003-59INCH	59" (150 cm) bis 50 kg	teal	259.00	B
JSKI-203322001-67INCH	67" (170 cm) bis 100 kg	blue	259.00	B
JSKI-203322002-67INCH	67" (170 cm) bis 100 kg	red	259.00	B

Mode Combo

Dieses wendige Paar Wasserski ist für alle sportlichen Fahrer geeignet. Mit Aluminium Finnen, Direct Bindungen (Grösse 35-47) und einer Fussschlaufe hinten.

Mit Bindungen

JSKI-203222001	67" (170 cm) 50 bis 90 kg	339.00	B

Hemi Combo

Breites Paar Ski, welches einen mühelosen Start ermöglicht. Kann auch mit einem weniger leistungsfähigen Motorboot gefahren werden. Mit einer Fussschlaufe zum Gebrauch als Monoski.
Masse: 59" (150 cm) bis 55 kg. Verstellbare Bindungen, Grössen 32-40. 65" (165 cm) bis 100 kg. Verstellbare Bindungen, Grössen 36-47.

JSKI-202422001-59	59" (150 cm)	259.00	B
JSKI-202422001-65	65" (165 cm)	269.00	B

Hemi Trainers Junior

Kinderski komplett mit Leine und Griff. Die beiden Ski sind fest verbunden, um ein Auseinanderdriften zu verhindern.
Verstellbare Bindungen, Grösse 29-36.
Masse: 46" (117 cm) bis 30 kg

JSKI-202422002	239.00	B

Shark Trainer

Der Shark Trainer wurde entwickelt um Kindern auf lustige und einfache Weise den Einstieg in das Wasserskifahren zu ermöglichen.
Aufblasbarer Tube mit Trainingsgriff, Griff und Zugleine 10 m.
Bis 27 kg.
Masse: 133 x 89 x 47 cm

JTUB-230120002	209.00	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Mode Slalom
Der Mode wurde als Spass und Hobby Ski entwickelt. Seine breiten Masse erlauben mühelose Starts. Dieser Ski verzeiht ohne an Genauigkeit und Beweglichkeit einzubüssen. Für alle Niveaus.
Mit Bindung (Gr. 36-47) und Fussschlaufe hinten.

JSKI-262522001	67" (170 cm) 55 bis 110 kg	**249.00**	B

Baron Slalom (ohne Bindungen)
Vielseitiger, sportlicher Ski mit leichter Kurveneinleitung. Für alle Fahrer.
Mit Kunststoff-Finne.

JSKI-262320001-67	67" (170 cm) 55 bis 90 kg	**399.00**	B
JSKI-262320001-69	69" (175 cm) 65 bis 100 kg	**399.00**	B

Baron Slalom Comfort Set
69" (175 cm), 65 > 100 kg

Baron Slalom Focus Set
69" (175 cm), 65 > 100 kg

Baron Slalom Comfort Set			
JSKI-268820004-8-11	69"	**599.00**	B
Baron Slalom Focus Set			
JSKI-268820002-STANDARD	69"	**519.00**	B

JACC-350800005

Fuss vorne

JACC-350801009	Trainer >36 für Buzz-Trainer und Hemi-Trainer	**25.00**	B
JACC-350801007	Junior (32-40) für Hemi-Trainer und Allegre 59	**25.00**	B
JACC-350800005	Erwachsene (37-45) für alle 67" Skis	**25.00**	B

Slalom Fussschlaufe
Mit Monolasche vom Kombi zum Slalom-Ski .

JACC-350804001	Junior (32-40) für Hemi-Trainer und Allegre 59	**25.00**	B
JACC-350800001	Erwachsene (37-45) für alle 67" Skis	**25.00**	B

Verstellbare Ferse

JACC-350801010	Trainer >36 für Buzz-Trainer und Hemi-Trainer	**29.00**	B
JACC-350801008	Junior (32-40) für Hemi-Trainer und Allegre 59	**29.00**	B
JACC-350800006	Erwachsene (37-45) für alle 67" Skis	**32.00**	B

Comfort Bindung
Doppelte Schnürbindung.
Weiches, ergonomisch geformtes Fussbett.

JFIX-333121002	5-8/ 8-11/ 11-14	**259.00**	B

Focus Bindung
Allround-Schnürbindung, bequem und einfach anzuziehen.

JFIX-333121001	Standard (39-42) und XL (43-49)	**179.00**	B

Slalom
Fuss hinten für alle Niveaus.

JFIX-333116002	Standard (39-42)	**79.00**	B

Aluminium RTP
Fuss hinten für Fortgeschrittene.
Grössen: Mini, Standard, XL

JFIX-330021001	**99.00**	B

Handles für Wasserski

JROP-211117025

BEST SELLER

JROP-211117026

Sport Series
Griff mit Leine zum Wasserskifahren.
Leinenlänge: 75' (23 m)
Griffbreite: 12" (30.5 cm)

JROP-211117025	2-teilig	39.00	B
JROP-211117026	8-teilig	49.00	B

Transfer Ski Combo
Traditionelles Wasserskiseil mit 28 mm dickem Gummi-Griff.
Leinenlänge: 60' (18 m)
Griffbreite: 12" (30.5 cm)

JROP-211222001	blau	39.00	B

Easy Up Deep V Deluxe
Griff in V-Form mit bequemer, 4 mm dicker Diamond-Schaum-Haltefläche.
Erleichtert das Starten mit Monoskis.
Mit Leine 70'/21 m (1 x 55' + 1 x 15')
Griffbreite: 15" (38 cm)

JROP-211220001	blau	69.00	B

Slalom Bojen
Diese Slalombojen eignen sich hervorragend, um die Slalomspur auf dem Wasser zu markieren und gegen den Schiffsverkehr zu sichern. Ø 20 cm

JACC-420016002	orange	19.00	B
JACC-420016003	yellow	19.00	B
JACC-420016004	green	19.00	B

TurboSwing Schleppbügel
Schleppbügel für Wakeboard, Wasserski und Tubes.
Der halbrunde Bügel aus rostfreiem Stahl kann, ohne dass es erforderlich ist, den Aussenbordmotor abzubauen, auf der Motorhalterung befestigt werden. Die Wasserskileine wird an der EZpulley®-Rolle befestigt, die rund um den Motor läuft.

TC64427	TurboSwing M, für 30-40 PS	889.90	Y
TC64191	TurboSwing XL, für 40-100 PS	999.00	Y
TC64192	TurboSwing XXL, für 100-200 PS	999.90	Y
TC64206	TurboSwing Giant, für 175 PS und mehr	969.00	Z

Handles und Zubehör für Wakeboards

Elite Wake Combo
Mit sehr weichem, angenehmem EVA Griff.
Leinenlänge: 75'/21.3 m.
Griffbreite: 15" (38 cm)

JROP-211320003		69.00	B

Prime Wake Combo
Wakeboard Griff mit bequemer EVA-Schaum-Polsterung im Set mit einer Polyesterleine.
Leinenlänge: 55'/17 m
Griffbreite: 15" (38 cm)

JROP-211322001	blau	49.00	B
JROP-211322002	rot	49.00	B

Wakesurf Rope
Das Gewebe dieser Wakesurfleine ist dicker als das Hauptseil, so dass Sie sich gut festhalten können. Mit komfortablem und weichem EVA-Griff welcher 25.4 cm breit ist.
Leinenlänge: 24' (7 m)

JWAK-211520001		59.00	B

Wakeboard Repair Kit
Dieses Glasfaser-Reparaturkit enthält alles das Sie benötigen. Kommt mit UV-Lichthärtung - lassen Sie das Band einfach von der Sonne aushärten.

JACC-420005004		19.00	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Ripper WB Wakeboard Bindungen
Bequemes, ergonomisches Fussbett.
Leichte und gut sitzende Schnürung für den nötigen Halt.
Grösse: K12.2/2.5 (30-44)

JFIX-393123002	**179.00**	B

Unit Wakeboard Bindungen
Leichte und gut sitzende Schnürbindungen, die den Fahrern erhörten Halt bieten.
Grössen: 3-6 (35-39), 7-10 (40-44), 10-12 (44-47)

JFIX-393122002	**189.00**	B

Maze Wakeboard Bindungen
Leichte und gut sitzende Schnürbindungen, die den Fahrern den nötigen Halt bieten.
Einheitsgrösse: verstellbar von 40-46

JFIX-393122001	**159.00**	B

Amara-Gewebe Handschuhe Suction
Rutschfeste Handflächen aus Amara-Gewebe für optimalen Halt.
Verstellbares Klettband am Handgelenk.
Vorgeformt für optimalen Komfort.

JACC-340021001	XS-XL	**49.00**	B

Neopren Handschuhe
Handschuhe aus 3 mm dehnbarem Neopren.
Für einen besseren Tragkomfort ist der Handschuh vorgeformt.
Wasserdichte geklebte Nähte.

JACC-340019002	S-XXL	**49.00**	B

Grössen

XS	53-54 cm
S	55-56 cm
M	57-58 cm
L	59-60 cm
XL	61-62 cm

Base Helmet
Dieser Helm ist die perfekte Ergänzung für Ihre Ausrüstung.
Die einzigartige doppellagige Schaum-Konstruktion passt sich perfekt an.

midnight blue

JACC-370020003	XS-XL	**69.00**	B

black

JACC-370020001	S-XL	**69.00**	B

MAX FLEX

4

Wärme Index

Yukon Backzip 4/3 mm Herren Anzug

- Anzug aus 4 mm/3 mm supreme-stretch Neopren
- Konfortable Minimal-Nahttechnik
- Drainage-Thermo-Innenfutter für maximale Wärme
- Starke, schützende Kniepolster

JNEO-303522004	Herren	M-XXL	**249.00**	B

JNEO-303521002

JNEO-303521003

MAX FLEX

4

Wärme Index

Perth Herren Anzug

Dieses klassische Modell bietet ausgezeichnete Bewegungsfreiheit und Komfort.

- Anzug aus 3 und 2 mm superstretch Finemesh Neopren
- Sichtbare Nähte
- Gerollte Ärmel- und Beinabschlüsse

JNEO-303521002	blau	Herren	M-3XL	**139.00**	B
JNEO-303521003	grau	Herren	S-4XL	**139.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

JNEO-303621002

MAX FLEX

3

Wärme Index

Perth 3/2 mm Herren Shorty

- Shorty aus 3 und 2 mm superstretch Finemesh Neopren
- Sichtbare "Flatlock" Nähte
- Gerollte Ärmel- und Beinabschlüsse

JNEO-303621002	grau	Herren	XS-4XL	**99.00**	B
JNEO-303621001	blau	Herren	S-3XL	**99.00**	B

MAX FLEX

4

Wärme Index

Perth Chestzip Herren Anzug

Brustreissverschluss für hohe Flexibilität und minimalen Wassereintritt.

- Anzug aus 3 und 2 mm superstretch Finemesh Neopren
- Sichtbare Nähte
- Starke, schützende Kniepolster

JNEO-303520004	Herren	S-XL	**149.00**	B

4
Wärme Index

Sofia Backzip Damen Anzug

Unerreichte Bewegungsfreiheit und Komfort bei allen Wassersport Aktivitäten.

- Anzug aus 3 und 2 mm superstretch Finemesh Neopren
- Sichtbare Nähte
- Gerollte Arm- und Beinabschlüsse

JNEO-303522002	Damen Anzug, vintage teal	S-XL	**129.00**	B
JNEO-303522001	Damen Anzug, midnight blue	S-XL	**129.00**	B

4
Wärme Index

Sofia Chestzip Damen Anzug

- Aus 4 und 3 mm voll dehnbarem superstretch Neopren
- Langlebige Flatlock-Nähte
- Brust-Reissverschluss für maximalen Flex und minimalen Wassereintritt

JNEO-303522007	vintage teal	S-XL	**139.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

3
Wärme Index

Sofia Damen Shorty

Unerreichte Bewegungsfreiheit und Komfort bei allen Wassersport Aktivitäten.

- Shorty aus 3 und 2 mm superstretch Finemesh Neopren
- Sichtbare Nähte
- Gerollte Arm- und Beinabschlüsse

JNEO-303623001	Damen Shorty, vintage teal	S-XL	**99.00**	B
JNEO-303622002	Damen Shorty, rose pink	XS-XXL	**99.00**	B
JNEO-303622001	Damen Shorty, midnight blue	S-XL	**99.00**	B

midnight blue

pink

Neopren Damen Weste

- Körpernaher, ergonomischer Schnitt

JVST-244922006	midnight blue XS-XL	**99.00**	B
JVST-244922005	rose pink XS-XL	**99.00**	B

4
Wärme Index

Aspen Fullsuit Backzip Damen Anzug

- Anzug aus 4 und 3 mm voll dehnbarem supreme-stretch Neopren
- Konfortable Minimal-Nahttechnik
- Drainage-Thermo-Innenfutter für maximale Wärme
- Starke, schützende Kniepolster

JNEO-303522005	schwarz S-XXL	**249.00**	B

2
Wärme Index

Porto Damen Long John

- Aus 2 mm dehnbarem supreme-stretch Neopren
- Atmungsaktives Rückennetz
- Grosse Armlöcher für maximale Bewegungs-freiheit
- Starke, schützende Kniepolster
- Klettverschluss auf den Schultern

JNEO-303823004	schwarz XS-XL	**99.00**	B

Verona Damen Top

- Top aus 1.5 mm superstretch Finemesh Neopren
- Sichtbare Nähte
- Flache Hals- und Ärmelabschlüsse

JNEO-300018250	schwarz XS-XL	**89.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Unify Damen Neopren Weste
- Praktische Innentasche
- Körpernaher, ergonomischer Schnitt
- Ausgezeichnete Bewegungsfreiheit
- Sportmodell mit erhöhtem Tragkomfort

JVST-244923001	vintage teal	XS-XL	139.00	B

Nylon Damen Weste
- Kurze Passform für mehr Bewegungsfreiheit
- Starkes und leichtes Nylongewebe

JVST-244821001	vintage teal	XS-XL	69.00	B

Fragment Damen Weste
- Weiches und flexibles supreme-stretch Gewebe
- Entwässerungssystem
- Innentasche
- Sicherheits D-Ring zur Befestigung eines Notseils

JVST-244922007	vintage teal	XS-XL	159.00	B

Fragment Neopren Herren Weste
- Weiches und flexibles supreme-stretch Gewebe
- Entwässerungssystem
- Innentasche
- Sicherheits D-Ring zur Befestigung eines Notseils

Grössen: S-XL

JVST-244922010	midnight blue	159.00	B

graphite grey

Neopren Herren Weste
- Körpernaher, ergonomischer Schnitt

midnight blue

JVST-244922001	graphite grey S-5XL	99.00	B
JVST-244922003	midnight blue M-3XL	99.00	B

schwarz

Progress Dual Unisex Weste
- Nylongewebe
- Ergonomischer Schnitt

Grössen: S/M, L/XL, XXL/3XL, 4XL/5XL

teal

JVST-244823008	schwarz	59.00	B
JVST-244823017	teal	59.00	B

2
Wärme Index

Boston Kinder Shorty

- Shorty aus 3 und 2 mm superstretch Finemesh Neopren
- Sichtbare "Flatlock" Nähte
- Gerollte flache Ärmel- und Beinabschlüsse

JNEO-303621005	blau	Kinder	98-176	**69.00**	B
JNEO-303621008	teal	Kinder	98-176	**69.00**	B

2
Wärme Index

Boston Kinder Anzug

- Anzug aus 3 und 2 mm superstretch Finemesh Neopren
- Sichtbare "Flatlock" Nähte
- Gerollte Ärmel- und Beinabschlüsse

JNEO-303521007	blau	Kinder	98-176	**89.00**	B
JNEO-303521010	teal	Kinder	98-176	**89.00**	B

Kinder und Junioren Grössen

XXS	98-104 cm
XS	110-116 cm
S	122-128 cm
M	134-140 cm
L	146 cm
XL	152-158 cm
XXL	164 cm
3XL	170 cm

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Nylon Kinder Weste

- Ergonomischer Schnitt
- Aus Nylongewebe
- Für Kinder 30-40 kg

JVST-244823014	blau	**39.00**	B
JVST-244823015	rot	**39.00**	B
JVST-244823016	teal	**39.00**	B
JVST-244820004	lime green	**49.00**	B

Neopren Kinder Weste

- Körpernaher, ergonomischer Schnitt

JVST-244921011	lime green	116-176	**84.00**	B
JVST-244921012	blau	116-176	**84.00**	B
JVST-244921013	rot	116-176	**84.00**	B

Newton Bodywarmer Kinder Weste

Der Bodywarmer von Jobe kombiniert den lässigen Look eines Gilets mit der Sicherheit einer 50 N Schwimmweste.

JVST-244920024	6-16 Jahre	**99.00**	B

Safety 100 N Kinder Schwimmweste

Weste zertifiziert (100 N Auftrieb).
Mit grossem Kragen, aus sehr weichem Neopren und Schaumstoff.
Ausgestattet mit einem verstellbaren Gürtel und einer Pfeife sowie Reflektoren.

JVST-244920001-1000	XS/S < 20 kg	**89.00**	B
JVST-244920001-1200	M/L 20-30 kg	**89.00**	B

Neopren Kinder Schuhe Aqua Shoes

Die Neopren-Schuhe bieten Schutz gegen Muscheln, Seeigel, Steine, Felsen und sind für alle Wassersportarten geeignet.

JACC-534622003	XS(29-30)-XL(34)	**16.00**	B

Tribal Towable 2
Auf den Knien sind die Empfindungen ganz anders. Nervenkitzel-Favorit. Das Gleichgewicht zu halten ist nicht so einfach. Mit gepolsterten Haltegriffen, einer mit Neopren verstärkten Liegefläche und einer separaten Luftkammer.

JTUB-230222001	Tribal Towable 2, 145 x 130 x 45 cm für 2 Personen	**249.00**	B

Hydra
Mit dem schnittigen Hydra Tube erreichen Sie Höchstgeschwindigkeiten in Bauchlage. PVC-Innenseite und doppelt vernähter Nylon-Aussenschicht.
Mit 2 Neopren-Knöchelschutzgriffen.

JTUB-230120009	Hydra, 140 x 135 cm, für 1 Person	**159.00**	B

Peak Towable
Grossartiger Tube für jedes Bootsabenteuer! Mit starken Nähten und 420-Denier-Nylonhülle
Mit 2 Neopren-Knöchelschutzgriffen.

JTUB-230121001	Peak Towable, 130 x 120 cm für 1 Person	**219.00**	B

Airstream 2, 3 und 4
Halten Sie sich fest auf diesem aerodynamischen Tube.
Mit gepolsterten Haltegriffen, einer mit Neopren verstärkten Liegefläche und einer separaten Luftkammer.

JTUB-230222004	Airstream 2, 160 x 154 x 51 cm, für 2 Personen	**269.00**	B
JTUB-230322004	Airstream 3, 205 x 180 x 50 cm, für 3 Personen	**369.00**	B
JTUB-230422001	Airstream 4, 230 x 185 x 53 cm, für 4 Personen	**469.00**	B

Manta und Mini Manta
Schwimmende, modulare, selbstaufblasende Luftmatratze für die perfekte Entspannung auf dem Wasser. Verfügt über 4 Ankerpunkte, damit sie überall festmacht werden.
Reissverschluss zum Verbinden Mantas kann.
Gewicht: Manta 9.2 kg / Mini Manta 4.2 kg

JTUB-280021001	Manta, 150 x 300 x 6 cm	**369.00**	B
JTUB-280021003	Mini Manta, 150 x 150 x 6 cm	**269.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Double Trouble

Dieser Spassmacher wird mit starkem, strapazierfähigem Nylon hergestellt und verfügt über einen Schnellanschluss und ein Einwegventil für mehr Komfort.

JTUB-230223003	Double Trouble, 132 x 180 cm für 2 Personen	**189.00**	B

Binar

Ihr neues Spielzeug für endlosen Spass und Energie auf dem Wasser.
Bequem für all Ihre kreativen Fahrerpositionen dank den Schaumstoff gefüllten Griffen.

JTUB-230223001	Binar, 247 x 183 x 70 cm, für 2 Personen	**399.00**	B
JTUB-230323001	Binar, 260 x 183 x 70 cm, für 3 Personen	**499.00**	B

Laysea

Stabiles, aufblasbares Sofa.
Kann nicht nachgezogen werden.

JTUB-230220011	Laysea, 90 x 180 x 193 cm, für 2 Personen	**529.00**	B

Proton 2 und 3

Wer wird Königin oder König des Tages auf diesem lustigen, wackligen Thron?

JTUB-230223004	Proton 2, 183 x 195 cm, für 2 Personen	**359.00**	B
JTUB-230323003	Proton 3, 195 x 228 cm, für 3 Personen	**479.00**	B

JTUB-230223002

JTUB-230323002

Scout 2 und 3

In der Bauchlage haben Sie eine atemberaubende Sicht auf das spritzende Wasser. Tube mit luxuriöser, konischer Form für einen einfachen Einstieg. Mit gepolsterten Haltegriffen, einer mit Neopren verstärkten Liegefläche und einer separaten Luftkammer.

JTUB-230223002	Scout 2, 120 x 167 x 50 cm, für 2 Personen	**259.00**	B
JTUB-230323002	Scout 3, 215 x 178 x 50 cm, für 3 Personen	**359.00**	B

JTUB-230122002

JTUB-230222003

Ridge 1 und 2

Das Innenmaterial besteht aus strapazierfähigem 24G-PVC, das diesen Tube stark und leicht macht und ein lebendiges Gefühl auf den Wellen erzeugt. Neopren Griffe mit Knöchelschutz und Wasserablauf, um einem schnellen Wasserabgabe nach einer stürmischen Fahrt zu gewährleisten.

JTUB-230122002	Ridge 1, 115 x 116 x 38 cm, für 1 Person	**99.00**	B
JTUB-230222003	Ridge 2, 175 x 157 x 43 cm, für 2 Personen	**239.00**	B

JTUB-230222002

JTUB-230322002

JTUB-230122001

Droplet 1, 2 und 3

Für radikalen Fahrspass oder ganz einfach fürs Sonnenbad.
Mit gepolsterten Haltegriffen, einer mit Neopren verstärkten Liegefläche und einer separaten Luftkammer.

JTUB-230122001	134 x 37 cm, für 1 Person	**159.00**	B
JTUB-230222002	170 x 33 cm, für 2 Personen	**219.00**	B
JTUB-230322002	184 x 32 cm, für 3 Personen	**289.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Hotseat Towable

Setzen Sie Sich auf den allmächtigen Hotseat, einer von Jobe's schnellsten und stärksten Tubes.

JTUB-230120008	Hotseat Towable, Ø 128 cm, für 1 Person	**159.00**	B

Crusher Towable

Geniessen Sie die Fahrt in der Schlauchrundung des Jobe Crusher.

JTUB-230120007	Crusher Towable, Ø 142 cm, für 1 Person	**129.00**	B

Rumble

Galaktisches und gigantisches Fahrvergnügen. Mit gepolsterten Haltegriffen, einer Vertiefung für bequemes Sitzen und einer separaten Luftkammer.

JTUB-230123001	Ø 137 cm, teal für 1 Person	**99.00**	B
JTUB-230123002	Ø 137 cm, rot für 1 Person	**99.00**	B

JTUB-230220002

JTUB-230320002

JTUB-230420002

Chaser 2, 3 und 4

Nehmen Sie Platz, der Chaser begleitet Sie gerne auf der vergnüglichen Fahrt.
Mit gepolsterten Haltegriffen, verstärkten Sitzen aus Neopren und drei separaten Luftkammern.

JTUB-230220002	Chaser 2, 254 cm, für 2 Personen	**269.00**	B
JTUB-230320002	Chaser 3, 299 cm, für 3 Personen	**299.00**	B
JTUB-230420002	Chaser 4, 334 cm, für 4 Personen	**369.00**	B

Buckle Connector

JACC-230812001	22.00	B

Quick Release mit Handgelenkband
Grosser Schnellauslösemechanismus mit einem Handgelenkband.
Geeignet für Funtubes mit 1 Person.

JROP-210017033	39.00	B

Tube-Zugleine
Polyesterleine mit Schwimmer und Stahlkarabiner.
Länge 15.2 m
Für 2 Personen

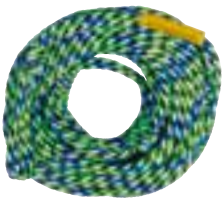
JROP-211922001	29.00	B

Tube-Zugleine
Polyesterleine mit Schwimmer.
Länge 16.8 m
Für 4 Personen

JROP-211922002	39.00	B

Tube-Zugleine
Polyesterleine mit Schwimmer.
Länge 16.8 m
Für 5-6 Personen

JROP-211920003	49.00	B



Bungee Leine
Elastische Leine. Länge 14.9 m

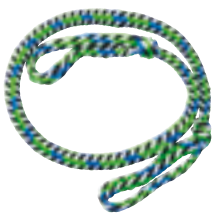
JROP-211920006	59.00	B

Schleppdreieck
Leine mit Schwimmer und 3 Karabinern aus rostfreiem Stahl.
Für 1 bis 2 Personen

JROP-210017031	39.00	B

Schleppdreieck
Mit Schwimmer mit integrierter Rolle und 3 Karabinern aus rostfreiem Stahl.
Für 1 bis 2 Personen

JROP-210017032	39.00	B



Extension Bungee
Länge 91 cm

JROP-211920005	39.00	B

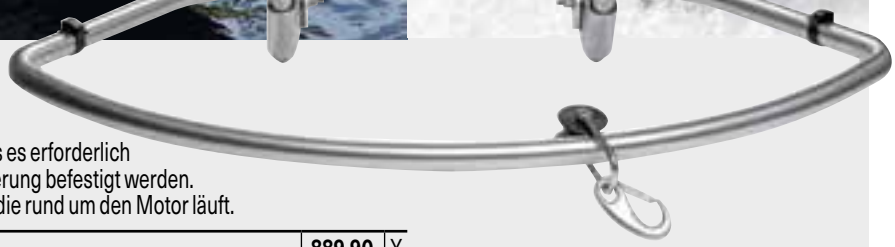
Schleppdreieck Magnum
Leine mit Schwimmer und 3 Karabinern aus rostfreiem Stahl.
Für maximal 4 Personen

JROP-410102005	29.00	B

Schleppdreieck
Leine mit 2 Karabinern aus rostfreiem Stahl.
Länge 3.65 m
Für 1 Person

JROP-210017029	39.00	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21



TurboSwing Schleppbügel

Schleppbügel für Wakeboard, Wasserski und Tubes.
Der halbrunde Bügel aus rostfreiem Stahl kann, ohne dass es erforderlich ist, den Aussenbordmotor abzubauen, auf der Motorhalterung befestigt werden.
Die Wasserskileine wird an der EZpulley®-Rolle befestigt, die rund um den Motor läuft.

TC64427	TurboSwing M, für 30-40 PS	**889.90**	Y
TC64191	TurboSwing XL, für 40-100 PS	**999.00**	Y
TC64192	TurboSwing XXL, für 100-200 PS	**999.90**	Y
TC64206	TurboSwing Giant, für 175 PS und mehr	**969.00**	Z

Heavy Duty Luftpumpe 230 V

Leistungsstarke Pumpe zum schnellen Aufblasen eines Tubes sowie das Absaugen der Luft.
Mit Schlauch und 2 Aufsätzen für verschiedene Ventile.

JACC-410017301	**129.00**	B

Turbo Luftpumpe 12 V

Leistungsstarke Pumpe zum schnellen Aufblasen eines Tubes sowie das Absaugen der Luft.
Anschluss an der Autobatterie mittels Batterieklemmen auf dem Stromkabel.
Mit Schlauch und 4 Aufsätzen für diverse Ventile.

JACC-410017201	**99.00**	B

Handpumpe mit Doppelwirkung

JACC-410017102	**29.00**	B

JACC-410019003

JACC-410019001

12 V und 230 V Luftpumpen

Mit 3 Aufsätzen für verschiedene Ventile.

JACC-410019003	12 V Modell mit Adapter für Zigarettenanzünder	**34.00**	B
JACC-410019001	230 V Modell	**49.00**	B

Fusspumpe

JACC-410017101	**24.00**	B

JACC-420005001

JACC-410010001

Multi Purpose Repair Kit

Elastischer Kleber für alle Neopren-, Nylon-, Latex- und Gummireparaturen.

JACC-420005001	**19.00**	B

Reparaturkit für Tubes

JACC-410010001	**19.00**	B

Compressor Adapter

JACC-410200023	**9.00**	B

Ersatzventil

JACC-410800024	**9.00**	B

Aero Yama SUP Board 8.6 Package for Kids
Hauptzweck: Allround
Für Fahrer bis zu 80 kg.
Masse: 259 x 71 x 12 cm
Gewicht: 6 kg
Volumen: 179 l

JSUP-486421009	Aero Yama SUP Board 8.6 Package	**449.00**	B

Aero Mira SUP Board 10.0 Package
Hauptzweck: Allround
Für Fahrer bis zu 100 kg.
Masse: 305 x 81 x 12 cm
Gewicht: 7.5 kg
Volumen: 225 l

JSUP-486423002	Aero Mira SUP Board 10.0 Package	**649.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Aero Leona SUP Board 10.6 Package
Hauptzweck: Allround
Für Fahrer bis zu 120 kg.
Masse: 320 x 81 x 12 cm
Gewicht: 8.2 kg
Volumen: 246 l

JSUP-486421010	Aero Leona SUP Board 10.6 Package	**549.00**	B

Aero Yarra Elite SUP Board 10.6 Package
Hauptzweck: Allround
Für Fahrer bis zu 140 kg.
Masse: 320 x 81 x 15 cm
Gewicht: 9.7 kg
Volumen: 310 l

JSUP-486423011	Aero Yarra Elite SUP Board 10.6 Package	**1199.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Aero Sena SUP Board 11.0 Package
Hauptzweck: Allround / Touring
Für Fahrer bis zu 120 kg.
Masse: 335 x 76 x 12 cm
Gewicht: 8.9 kg
Volumen: 240 l

JSUP-486423010	Aero Sena SUP Board 11.0 Package	**619.00**	B

Aero Duna Elite SUP Board 11.6 Package
Hauptzweck: Allround / Touring
Für Fahrer bis zu 150 kg.
Masse: 350 x 78 x 15 cm
Gewicht: 11.0 kg
Volumen: 324 l

JSUP-486423004	Aero Duna Elite SUP Board 11.6 Package	**1219.00**	B

Aero Adventure Duna SUP Board 11.6 Package
Hauptzweck: Touring
Für Fahrer bis zu 150 kg.
Masse: 350 x 78 x 15 cm
Gewicht: 10.2 kg
Volumen: 324 l

JSUP-486422003	Aero Adventure Duna SUP Board 11.6 Package	**959.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Aero Neva SUP Board 12.6 Package

Hauptzweck: Touring
Für Fahrer bis zu 150 kg.
Masse: 381 x 76 x 15 cm
Gewicht: 10.2 kg
Volumen: 320 l

JSUP-486423001	Aero Neva SUP Board 12.6 Package red	**1099.00**	B
JSUP-486421006	Aero Neva SUP Board 12.6 Package blue	**829.00**	B

Aero Mohaka SUP Board 10.2 Package

Hauptzweck: Surf / Allround
Für Fahrer bis zu 120 kg.
Masse: 309 x 78 x 15 cm
Gewicht: 9.2 kg
Volumen: 258 l

JSUP-486422002	Aero Mohaka SUP Board 10.2 Package	**1199.00**	B

Stream 40 Carbon Paddle 3
Blatt und Schaft: 40% aus Karbon, 60% aus Fiberglas, teleskopisch, dreiteilig.
Länge: 180-220 cm
Gewicht: 780 g

JSUP-486723004	169.00	B

Stream 100 Carbon Paddle 3
Blatt und Schaft, Griff: 100% aus Karbon, teleskopisch, dreiteilig.
Länge: 180-220 cm
Gewicht: 680 g

JSUP-486723007	289.00	B

Stream 100 Carbon Paddle mit Paddel Bag
Blatt und Schaft, Griff: 100% aus Karbon, teleskopisch, dreiteilig.
Länge: 180-220 cm
Gewicht: 680 g

JSUP-486723009	319.00	B

Carbon Pro Paddel 3
Schaft, Blatt und Griff:100% aus Karbon, teleskopisch, dreiteilig.
Länge: 180-220 cm
Gewicht: 680 g

JSUP-486721003	299.00	B

Carbon Pro Paddel 3 mit Paddel Bag
Schaft, Blatt und Griff: 100% aus Karbon, teleskopisch, dreiteilig.
Länge: 180-220 cm
Gewicht: 680 g

JSUP-486721001	319.00	B

Fiberglas Paddel
Dieses Jobe Paddel und Blatt sind 20% aus Karbon und 80% aus Fiberglas hergestellt. Dreiteilig und teleskopisch. Länge: 180-220 cm
Gewicht: 780 g

JSUP-486721005	169.00	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Aluminium Paddel

Schaft aus Aluminium, teleskopisch, dreiteilig mit Blatt aus Nylon.
Länge: 170-210 cm
Gewicht: 960 g

JSUP-486721010	49.00	B

Fusion Paddel

Schaft aus Fiberglas, teleskopisch, zweiteilig mit Blatt aus Nylon.
Länge: 170-210 cm
Gewicht: 960 g

JSUP-486721011	89.00	B

Freedom Youth Paddel

Schaft aus Fiberglas, teleskopisch, zweiteilig mit Blatt aus Nylon.
Länge: 137-171 cm
Gewicht: 780 g

JSUP-486719002	69.00	B

Kayak Blade

JACC-486721022	lime	34.00	B

FCS Center SUP Fin 9 Inch

JACC-489921016	lime	89.00	B
JACC-489921017	orange	89.00	B

Touring Fin

JACC-489923016	orange	69.00	B

River Fin

JACC-489923017	orange	59.00	B

Aero SUP Fin

JACC-489921007	lime	49.00	B
JACC-489921008	orange	49.00	B

JACC-480023005

JACC-480023001

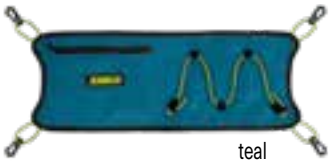
Padded Quick Release Waist Belt

Hüftgurt zum Befestigen des Fuss- Leashs.
Leicht erreichbare, leuchtender Schnellverschlussschnalle.
Grösse: 88 bis zu 128 cm

JACC-480023005	Quick Release Waist Belt	19.00	B
JACC-480023001	Gepolstertes Modell	29.00	B

SUP Leash Spiralkabel 3 m (10 ft)

JACC-489921001	orange	29.00	B
JACC-489921002	lime	29.00	B



teal

SUP Cargo Net

Bungee zum Verstauen einer Flasche oder anderem Zubehör.
Tasche für Ihr Handy mit wasserdichtem Reissverschluss.
Bungee-Seil mit 4 Haken zur Befestigung des Netzes am SUP.

JACC-480023004	midnight blue	24.00	B
JACC-480023006	teal	24.00	B

Schwimmweste für Hunde und Katzen

Aus robustem Nylongewebe mit Sicherheits D-Ring und Griff zur mühelosen Bergung.

Grössen	Brustumfang	Länge
XS	< 35 cm	16 cm
S	< 50 cm	22 cm
M	< 60 cm	30 cm
L	< 70 cm	38 cm
XL	< 80 cm	48 cm

JVST-240023001	XS, S, M, L, XL	49.00	B

DAKINE

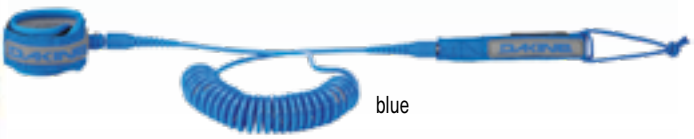
shadow

SUP Leash Coiled Ankle

Qualitäts Urethan Leine für Stand Up Paddle.
Die Spiralkonstruktion verhindert, dass die Leine im Wasser schleift.

- Anschlüsse aus rostfreiem Stahl
- Lange Haltbarkeit
- Ausgezeichneter Komfort dank formgegossenem Neopren
- Befestigung am Fussgelenk.

D10003322-8800	3.05 m x 5 mm (10' x 3/16"), shadow	44.90	F



blue

SUP Leash Calf

Qualitätsurethan Leine für Stand Up Paddle.

- Anschlüsse aus rostfreiem Stahl
- Lange Haltbarkeit
- Ausgezeichneter Komfort dank formgegossenem Neopren
- Befestigung an der Wade.

D10003323-1400	3.05 m x 8 mm (10' x 3/16"), blue	46.90	F

spinlock

Alto Belt Pack Rettungsring 75 N

Speziell entwickelt für den Gebrauch auf dem SUP, beim Rudern oder für Kajak fahren. Gilt als Schwimmhilfe 50 N gemäss der Norm ISO 12402/5. Wird um die Hüfte gebunden und kann vorne oder hinten getragen werden. Bei Gefahr wird die Reissleine gezogen, damit sich der Ring sofort aufbläst.

- Verstellbarer Gurt mit Schnellverschluss
- Leicht und kompakt
- Manuelle Auslösung,16 g CO^2 Patrone

OS9086	Alto Belt Pack 75 N, schwarz	69.90	F
OS9095	Alto Belt Pack 75 N, blau	69.90	F
OS9096	Alto Belt Pack 75 N, orange	69.90	F
OS9097	Alto Belt Pack 75 N, rot	69.90	F
OS9098	Alto Belt Pack 75 N, gelb	69.90	F
OS9089	2 CO^2 Ersatzpatronen 16 g	11.90	F

OS9086

OS9095 OS9097 OS9098 OS9086

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Tragbare elektrische Luftpumpe mit Batterie und Tasche

Tragbare elektrische Luftpumpe zum Aufpumpen und Entleeren mit Tasche.
Passend für alle Jobe SUP Ventile.
Funktioniert am Zigarettenanzünderstecker oder an der separaten Batterie. Pumpt bis zu 20 PSI.
Gewicht: 4.2 kg
Batterie: 15.6 x 9.6 x 14.6 cm
Pumpe: 23 x 18 x 16 cm

JSUP-410022001	299.00	B

Rule Luftpumpe

Bläst in weniger als 2 Minuten ein Schlauchboot für 4 Personen auf. Saugt die Luft komplett heraus und erleichtert somit das Verstauen des Bootes oder Tubes.
Mit verschiedenen Anschlussstücken für alle Arten von Ventilen. Leicht und sehr einfach zu benutzen.
Leistung 550 l/Min., 12 V,
3 Meter Kabel mit Klemmen für Autobatterie.

RU2020	129.00	G

SUP Pumpe 12 V

Für 12 V mit Stecker für Zigarettenanzünder.
Pumpt bis zu einem Druck von 20 PSI.

JACC-410020001	179.00	B

Manometer

Messwert bis zu 20 PSI.
Masse: 40 x 75 mm

JACC-480020010	12.00	B

SUP Zweiweg-/ Einweghandpumpe

Kann als Zweiweg- als auch als Einwegpumpe bis 27 PSI benutzt werden. Mit Manometer.

JACC-480023002	59.00	B

SUP Handpumpe mit Doppelwirkung

JACC-410017102	29.00	B

SUP Handpumpe mit Dreifachwirkung

Dreifach wirkende Jobe SUP Pumpe um SUP schnell und einfach auf einen Druck von bis zu 21 PSI aufzupumpen! Verfügt über zwei 3.5-Liter-Doppelwirkungszylinder, einen Manometer zur Kontrolle und einer Halkey Roberts Verschluss, der für alle aufblasbaren SUP auf dem Markt geeignet ist.

JACC-410019004	119.00	B

Aero SUP Dry Bag
Wasserdichter Rucksack. Geeignet für alle aufblasbaren Jobe SUP (ausser 15 ft.).
Material: 850 g PVC
Paddelhalterung, Pumpenhalterung.
Masse: 75 x 50 x 30 cm
Volumen: 110 l

JSUP-489918002	schwarz	**89.00**	B

Wasserdichte Drybags 10, 20 und 40 l
Praktisches und leicht zu tragende Sack, hält Ihre Ausrüstung sauber und trocken.
Mit bequemem Schultergurt und einem Griff für einfaches Tragen.

JACC-220019001	10 l	**29.00**	B
JACC-220019002	20 l	**34.00**	B
JACC-220019003	40 l	**39.00**	B

Mission Fish Waist Pack 12 l
Die ideale Tasche zum Verstauen der Ausrüstung für einen Tag Angeln zu Fuss.
- Abnehmbarer Schulterriemen
- Diverse Taschen zum Verstauen
- Haken/ Köder- Halterung
- Seitliche Netztasche

Masse: 33 x 20 x 18 cm

D10003723	griffin	**189.00**	F

Aero SUP Travel Bag
Rucksack mit Rollen für einen einfachen Transport des SUP.
Masse: 93 x 45 x 25 cm

JSUP-222020005	schwarz	**129.00**	B

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

JOBE

SUP-Transportwagen

Leichte Konstruktion aus eloxiertem Aluminium, grosse demontierbare Räder und Schaumstoff Stützen.
Masse, montiert: B 59 x L 26 x H 29 cm
Gewicht: 2.8 kg

JACC-480019305	109.00	B

égalis

Mehrzweck-Wagen mit aufblasbaren Reifen

Dieser Wagen kann Ihr Surfbrett, Surf oder SUP transportieren.
Er ist kompakt, wird mit einem 3 m langen Befestigungsgurt geliefert.
Masse Wagen, montiert : B 49 x L 39.5 x H 35 cm
Masse Wagen, demontiert : B 49 x L 18 x H 23 cm
Gewicht: 3.4 kg, maximale Tragkraft : 50 kg

CD392696	99.00	G

TREM

SUP Halterungen für Relingstützen

T0803033	2 Stück	89.00	K

Eckla

EK55595

EK79976

Beach-Rolly Mehrzweck-Wagen

Der Beach-Rolly ist ein leichter, aus hochwertigem eloxiertem Aluminium hergestellter Mehrzweck-Wagen. Der Beach-Rolly verfügt über abnehmbare Räder und ist zusammenklappbar.
Grösse aufgeklappt: Länge 70 cm, Breite 68 cm, Höhe 110 cm
Sitzfläche: ca. 46 x 37 cm
Material Sitzbezug: Polyester / 5% PVC

EK77710	Beach-Rolly Mehrzweck-Wagen Eckla	149.00	Z
EK55595	Fahrradzugstange	82.00	Z
EK79976	Fahrradkupplung	39.00	Z

The Down Strap 18'

Befestigungsgurt mit Klemmschloss.
Länge 6.10 m
Per Stück

D8840555	29.90	A

Befestigungsgurt mit Klemmschloss

Mit Neoprenpolsterung. Per Paar.
Länge 3.66 m, Breite 35 mm

D8840560-1000	2 Stück	39.90	F

black

C-2 Harness (ohne Spreader Bar)

Kite und Windsurf

- Schmale Passform
- Honeycomp-Mesh verstärkte Schale
- Adaptive Fit Composite Rückenplatte mit Texon®
- Memory Schaum Polsterung

deep lake

DKK-KHAC2H-2	black S-XL, deep lake M-XL	**299.00**	A

black

Wahine Harness Woman (ohne Spreader Bar)

Kite und Windsurf

- Spezifische, schmale Damen Passform
- Seitliche Taschen mit elastischer Schlaufe
- Leash-Befestigungsring beidseitig
- Memory Schaum Polsterung

DKK-KHAWAH	black, XS-L	**209.00**	Z

Push Button Kite Spreader Bar

Spezifischer Kite Hammerhead-Haken

- Druckknopf für einfaches Verbinden und Trennen
- Zweischneidiges Sicherheitsmesser für den Notfall
- Konstruktion aus rostfreiem Stahl

DKK-HSBPBK	8" 20 cm/ 10" 25 cm/ 12" 30 cm	**64.90**	Z

Connect Kite Spreader Bar

- Kite-Haken inbegriffen
- Modularer Windsurf oder Slider Haken optional erhältlich

DKK-HSBCNK	8" 20 cm/ 10" 25 cm/ 12" 30 cm	**149.00**	F

Kite Leash Shorty

Kurze Sicherheitleine fürs Kitesurf (64 cm) aus rostfreiem Stahl mit Polsterung.

- 1/4" (6.4 mm) starke Urethan Dura-Cord Leash für maximale Stabilität und Widerstandsfähigkeit

DKK-ALEKLS		**39.90**	F

DKK-BDBEQK

EQ Kite Duffle 140 / EQ Windsurf Duffle 240

- Gepolsterter Boden (Kite)
- Seitentasche mit Reissverschluss
- Interne Kompressionsriemen
- In der Endtasche verstaubar

DKK-BDBEQK	EQ Kite Duffle 140, black	**129.00**	F
DKK-BDBEQW	EQ Windsurf Duffle 240, black	**169.00**	F

Hook Knife w/Pocket

Zweischneidiges Sicherheitsmesser für den Notfall zum Durchschneiden der Kiteleinen.

- Mit Tasche

DKK-HACHOA		**12.90**	D

Das gesamte Kite, Surf und Windsurf Sortiment ist auf www.bucher-walt.ch zu finden.

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

black

deep lake

deep lake

black

Pyro Harness (ohne Spreader Bar)
Kite und Windsurf
- Adaptive Fit Composite Rückenplatte mit Texon®
- Vorgeformt
- Mit Honeycomb-Mesh verstärkte Schale
- Memory Schaum Polsterung

DKK-KHAPYH-2	black, XS-XL deep lake, S-XL	**289.00**	Z

T-10 Slider Harness
- Windsurf Spreader Bar inklusive
- Adaptive Fit Composite Rückenplatte mit Texon®
- Mit Honeycomb-Mesh verstärkte Schale
- T-Series Sliding Spreader Bar
- Memory Schaum Polsterung

DKK-WHAT10	deep lake, S-XL black, S-XL	**339.00**	Z

Fixed Line
Windsurf-Wishboneleinen.
- Hohe Qualität, rutscht nicht
- Längen: 20", 22", 24", 26", 28", 30", 32"

DKK-WHLFIH	white	**29.90**	Z

Connect Windsurf Spreader Bar
- Windsurf-Haken inbegriffen
- Modularer Kite oder Slider Haken optional erhältlich

DKK-HSBCNW	8" 20 cm/ 10" 25 cm/ 12" 30 cm	**149.00**	F

Connect Slider Spreader Bar
- Wird mit einem Seilgleiter(Slider) und einem Fixpunkt in der Mitte zur Befestigung geliefert
- Modularer Kite oder Windsurf Haken optional erhältlich

DKK-HSBCNR	8" 20 cm/ 10" 25 cm/ 12" 30 cm	**149.00**	F

Push Button Windsurf Spreader Bar
Spezifischer Windsurf easy in, easy out Haken.
- Druckknopf für einfaches Verbinden und Trennen
- Konstruktion aus rostfreiem Stahl

DKK-HSBPBW	8" 20 cm/ 10" 25 cm/ 12" 30 cm	**59.90**	Z

DKK-GSAHAS

DKK-GSAFUS

Half Finger & Full Finger Sailing Gloves
- Grip-Verstärkungen auf der Handinnenfläche
- Handrücken aus Mesh, weich und komfortabel
- Handgelenk aus gegossenemNeopren

DKK-GSAHAS	Half Finger Sailing Gloves	S-XL	**34.90**	F
DKK-GSAFUS	Full Finger Sailing Gloves	XS-XL	**39.90**	F

Primo Footstraps
- 7 mm Neopren Polsterung
- Verstellbar im Inneren der Schlaufe
- Fussschlaufe beidseitig verwendbar

DKK-AFOPFS	black, florida blue	**29.90**	F

Das gesamte Windsurf, Surf und Kite Sortiment ist auf www.bucher-walt.ch zu finden.

**PURE FUNCTION,
FULL COMMITMENT**

We've designed a range that matches or exceeds all standards of performance and warmth but sets a new standard for durability.

Men and Women
Mission Chest Zip Hooded Suit
5/4/3 mm

- YKK-Brustreissverschluss
- Kapuze mit verstellbarem Verschluss und weichem Kinnschutz
- 3D-Nähte und verschweisste Nähte
- Robust
- Volle Dehnung an Armen, Schultern und im Rückenbereich

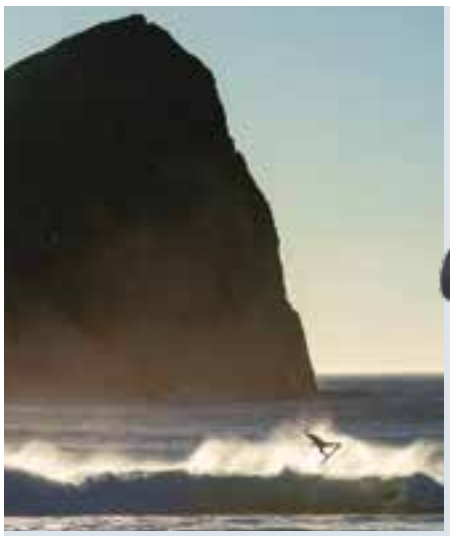
DKW-22M543HMZ	men	S-XL	**489.00**	F
DKW-22W543HMZ	women	2-10	**489.00**	F

Men and Women
Mission Chest Zip Full Suit 4/3 mm

- Volle Dehnung an Armen, Schultern und im Rücken
- Brustreissverschluss
- 3D-Nähte und verschweisste Nähte
- Robust

DKW-22M43MZ	men	S-XL	**419.00**	F
DKW-22W43MZ	women	2-10	**419.00**	F

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21



Kids Quantum Chest Zip Full Suit 5/4/3

- YKK-Reissverschluss mit Metallschilitten
- Flatlock Nähte
- Windabweisendes Material an Brust und Rücken
- Verstellbarer Kragen mit Lycra-Einfassung
- Unisex

DKW-22K43QBZJ	5/4/3 GBS, 6-12	169.00	F

Unisex Cyclone Split Toe Boot 3/2 mm

- Resist-Panel an der Ferse
- Dual-Struktur Sohle, Riemen und Zuglasche
- 3D-Nähte

DKW-22U3CSTB	5-11	109.00	F

Unisex Cyclone Glove 2 mm

- Flüssig versiegelte Nähte
- Handfläche mit Silikon-Hex-Print
- Zuglaschen

DKW-22U2CGL	XS, S, M, L, XL	79.90	F

NEW 2024

Unisex Cyclone Hood 3 mm

- Verschweisste Nähte für maximale Dichtigkeit
- Hexo Therm Innenfutter für zusätzliche wärme und maximalen Komfort

DKW-22U3CHD	XS, S, M, L, XL	64.90	F

Men

EU	46	48	94	25	50	98	26	52	102	27	54	106	28	56
US	XS	S	TS	MS	M	TM	LS	L	LT	XLS	XL	XLT	XXLS	XXL
Grösse / cm	167-172	170-175	175-180	170-175	175-180	180-185	175-180	180-185	182-187	180-185	182-187	187-192	182-187	182-187
Brust / cm	86-91	91-96	91-96	96-101	96-101	101-106	101-106	101-106	101-106	106-112	106-112	106-112	112-116	112-116
Taille / cm	66-68	68-74	68-74	75-81	75-81	75-81	81-86	81-86	81-86	86-91	86-91	86-91	91-96	91-96

Women

EU	32	T32	34	T34	36	T36	38	40	42
US	2	T2	4	T4	6	T6	8	10	12
Grösse / cm	160-165	162-167	162-167	165-170	165-170	167-172	167-172	170-175	172-177
Brust / cm	71-75	71-75	75-81	75-81	81-86	81-86	86-91	91-96	94-99
Taille / cm	55-60	55-60	60-65	60-65	63-68	63-68	66-71	68-73	73-79

Kids

	6	8	10	12	14	16
Grösse / cm	122-130	130-137	137-144	144-152	152-160	160-167
Brust / cm	60-66	66-71	71-76	76-81	78-84	84-89
Taille / cm	53-58	58-63.5	61-66	63.5-68.5	66-71	68.5-73

DAKINE WETSUITS

Boots

EU	36	37	38-39	40-41	42	43-44	45-46
US	5	6	7	8	9	10	11

DAKINE

black

deep lake

Phaze Wing Board

- Spezifisches Board für Wing-Foil Sport
- Moderne Form mit parallelen Outlines
- Reduzierte Boardlänge
- Standard Tracks
- Mehrere Strap Positionen
- Integrierter Traggriff

DKK-HGBPHZ-100	100 l	**1799.00**	W
DKK-HGBPHZ-130	130 l	**1849.00**	W

Cyclone 2 Wing

- Geformte Griffe für die direkte Steuerung des Wings
- Reduzierte Spannweite
- Perfekt platzierte Fenster
- Einziges Inflate/ Deflate Ventil
- Zusätzliches Deflate Ventil am Strut
- Farben: black, deep lake

DKK-HGWCYCV2-3.7	3.7 m²	**959.00**	F
DKK-HGWCYCV2-4.2	4.2 m²	**999.00**	F
DKK-HGWCYCV2-5.0	5.0 m²	**1099.00**	F
DKK-HGWCYCV2-6.0	6.0 m²	**1149.00**	F
DKK-HGWCYCV2-7.0	7.0 m²	**1199.00**	F

Kite Pump

Zweiweg-Pumpe für Kites und Wings mit stabilem Metallzylinder, Leash und Adapter, auch für normale 9 mm Ventile. Passend für die gängigsten Kite- und Windmarken.

DKK-HGPUMP-1000	S	**64.90**	F
DKK-HGPUMP-1008	XL	**79.90**	F

NEW 2024

Heckler Foil

Front Wing-850 : Carbon Mast 85 cm, Fuselage 346 cm, Rear Wing 180
Front Wing-1050 : Carbon Mast 85 cm, Fuselage 346 cm, Rear Wing 285
Komplettset mit: Padded EVA Covers, Torx Tool T30 / T40, et jeu de vis

DKK-HGFHECKIT-850	850, Rear Wing 180	**2499.00**	W
DKK-HGFHECKIT-1050	1050, Rear Wing 280	**2599.00**	W

Charger Kit 2

Komplettset mit:
Front Wing, Mast 70 cm, Fuselage, Rear Wing, Schraubensatz.

DKK-HGFCHA2KIT-930	930, Rear Wing 180	**1450.00**	W
DKK-HGFCHA2KIT-1500	1500, Rear Wing 230	**1650.00**	W
DKK-HGFCHA2KIT-2100	2100, Rear Wing 285	**1899.00**	W

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Seeker Vest
- Ultraweicher Auftriebsschaum
- 50 N Zertifiziert
- Reflektierende Einsätze, grosse Fronttasche
- Seitlicher Reissverschluss mit verstellbaren Schnallen

DKK-AVESEE	M-L, XL-XXL, 3XL black, red	**139.00**	F
DKK-AVESEEK	Kids, XS-S black, red	**139.00**	F

Renegade Helmet
- CE-geprüft
- Ultraleichte Konstruktion
- Schlagfeste ABS-Aussenschale
- Stossdämpfendes weiches EVA-Innenfutter
- Belüftungssystem
- Verstellbarer Kinnriemen
- Abnehmbarer EVA-Gehörschutz

DKK-AHMTRE	red, black, white	**64.90**	F

Fly Wing Harness
- Hanger Wing Sliding Hook inbegriffen
- Posi-Lock Schnalle
- Integrierter Leash-Befestigungspunkt
- Leicht

Grössen:
XS 28-30'' (71-76 cm), S 30-32'' (76-81 cm),
M 32-34'' (81-86 cm), L 34-36'' (86-91 cm),
XL 36-38'' (91-96 cm)

DKK-KHAFLY	XS-XL	**179.00**	Z

Solo Wing Harness Line
- Schlankes Profil mit single point Griffbefestigung
- Griff mit EVA
- 4 mm Dyneema® Seil
- Polyurethan Verstärkung vom Dyneema® Seil

DKK-WHLSOL	**29.90**	Z

Vemo Primo Footstraps
- Einfacher Zentralanschluss
- Vorgeformte Wölbung verhindert das Einknicken
- 7 mm Neopren-Polsterung

DKK-AFOVPS	**59.90**	A

Foil Crush Footstraps
- Soft-Crush-Fussschlaufe
- 10 mm Grösseneinstelllöcher
- 7 mm Neopren-Polsterung

DKK-AFOFCS	**24.90**	A

Fly Wing Harness Line
- Längeverstellbar
- Urethanschlauch
- Einfache Befestigung an den Griffen

DKK-WHLFWH	**44.90**	Z

Wing Waist Leash
- Seitliche 25 mm UTX Big Dog Auslöseschnalle
- Gepolsterter Neopren-Gürtel
- Elastische stossdämpfende Dyneema® Leine
- Integrierter Leash Befestigungspunkt

DKK-ALEFWAIST	**74.90**	F

Wing Wrist Leash
- Elastische stossdämpfende Dyneema® Leine
- 50 mm vorgeformte Manschette aus weichem Neopren

DKK-ALEFWRIST	**49.90**	A

black/sunflare

Foil Board Floating Coil Leash
- Manschette kompatibel mit Waden- oder Hüftgürtel
- 6.5 mm hohle Urethane-Dura-Cord
- EVA Schwimmkörper
- Abnehmbare 50 mm Manschette aus weichem Neopren mit Rope-Option
- Opti-Flex Leash Enden
- Kompatibel mit Dakine Easy Clip

DKK-HGLFLTCOIL	**49.90**	A

black/sunflare

Foil Board Floating Leash
- Manschette kompatibel mit Waden- oder Hüftgürtel
- 6.5 mm hohle Urethane-Dura-Cord
- EVA Schwimmkörper
- 50 mm Manschette aus weichem Neopren
- Opti-Flex Leash Enden
- Kompatibel mit Dakine Easy Clip

DKK-HGLFLT	**49.90**	A

AXIS

WING

PUMP

KITE

WINDSURF

WAKE | SURF

SUP

DOWNWIND FOIL

AXIS
CABRINHA
SALTY CREW
LIQUID FORCE

Mehr Infos finden Sie auf
www.bucher-walt.ch

CABRINHA

LIVE FREE. RIDE FREE.

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

SALTY CREW

SALTY CREW
Find Refuge In The Sea

LIQUID FORCE

Grössentabellen

Gill

		XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
Herren	Grösse	158-163 cm	163-170 cm	170-178 cm	178-186 cm	186-188 cm	188-191 cm	188-191 cm
	Brust	87-92 cm	92-97 cm	97-102 cm	104-109 cm	112-119 cm	120-125 cm	127-132 cm
	Taille	71 cm	74-76 cm	79-84 cm	87-94 cm	97-102 cm	104-109 cm	112-115 cm
	Schritt	74 cm	76 cm	79 cm	81 cm	84 cm	86 cm	86 cm

		28	30	32	34	36	38	40
Herren, Hosen und Shorts	Taille	71 cm	76 cm	81 cm	87 cm	92 cm	97 cm	102 cm
	Schritt	74 cm	76 cm	79 cm	81 cm	81 cm	84 cm	84 cm

		8 (34)	10 (36)	12 (38)	14 (40)	16 (42)	18 (44)
Damen	Brust	80-83 cm	84-87 cm	89-92 cm	93-96 cm	97-99 cm	102-104 cm
	Taille	63-66 cm	66-69 cm	71-74 cm	76-79 cm	81-84 cm	87-89 cm
	Hüfte	88-91 cm	92-94 cm	94-97 cm	99-102 cm	104-107 cm	109-112 cm

Basiert auf Durchschnittsgrösse von 163-168 cm

		JS	JM	JL	JXL
Junioren	Alter	8-9 ans	10-11 ans	12-13 ans	14-15 ans
	Grösse	128-134 cm	140-146 cm	152-158 cm	164-170 cm
	Brust	64-66 cm	69-72 cm	76-83 cm	85-89 cm
	Taille	57-59 cm	61-64 cm	64-68 cm	68-72 cm

		XS	S	M	L	XL	XXL
Handschuhe Erwachsene	Umfang Hand	16.5-17.5 cm	17.5-19 cm	19-21.5 cm	21.5-24 cm	24-26.5 cm	26.5-29 cm

		Child	Junior
Handschuhe Junioren	Umfang Hand	moins de 15 cm	15-16.5 cm

		2.5	3	4	5	6	7	7.5	8	9	10	10.5	11	12	13	14
Schuhe und Stiefel	US Grösse															
	EU Grösse	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48

zhik

		XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
Neopren Herren	Grösse	147-155 cm	152-165 cm	163-175 cm	173-183 cm	180-186 cm	185-192 cm	190-199 cm
	Gewicht	45-55 kg	50-60 kg	60-75 kg	70-80 kg	80-90 kg	85-95 kg	95-110 kg

		XS	S	M	L	XL
Neopren Damen	Grösse	147-155 cm	150-157 cm	155-165 cm	163-173 cm	170-178 cm
	Gewicht	45-50 kg	50-60 kg	60-70 kg	65-75 kg	75-85 kg

		8	10	12	14
Neopren Junioren	Grösse	132-140 cm	140-147 cm	147-155 cm	155-163 cm
	Gewicht	28-35 kg	32-39 kg	36-43 kg	43-50 kg

		XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
Jacke und Salopette	Brust	84 cm	92 cm	99 cm	107 cm	114 cm	124 cm	134 cm
	Breite Schulter	40 cm	42 cm	44 cm	46 cm	48 cm	50 cm	52 cm
	Länge Arm	57 cm	58 cm	60 cm	62 cm	64 cm	66 cm	69 cm
	Taille	69 cm	76 cm	84 cm	91 cm	99 cm	109 cm	119 cm
	Hüfte	84 cm	92 cm	99 cm	107 cm	114 cm	124 cm	134 cm
	Schritt	80 cm	81 cm	82 cm	83 cm	84 cm	85 cm	86 cm

		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Stiefel	Pointure US										
	Pointure EU	34.5	35.5	37	38	39.5	41.5	42.5	43.5	44.5	46

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21

Vaikobi OCEAN PERFORMANCE

		XS	S	M	L	XL	XXL
Herren	Grösse	165-172 cm	169-176 cm	174-181 cm	178-185 cm	183-190 cm	187-194 cm
	Brust	82-87 cm	88-96 cm	97-104 cm	106-114 cm	116-122 cm	124-132 cm
	Taille	66-70 cm	71-76 cm	77-85 cm	86-95 cm	96-105 cm	106-114 cm

		XS	S	M	L	XL	XXL
Damen	Grösse	152-159 cm	157-164 cm	161-168 cm	165-172 cm	169-176 cm	172-179 cm
	Brust	78-84 cm	85-90 cm	91-97 cm	98-104 cm	104-109 cm	110-116 cm
	Taille	66-68 cm	70-75 cm	76-82 cm	84-90 cm	92-102 cm	104-112 cm

		XS	S	M	L	XL	XXL
Handschuhe Erwachsene	Umfang Hand	17.5-19 cm	19-21.5 cm	21.5-24 cm	24-26.5 cm	26.5-29 cm	28.5-31 cm

	US Grösse	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Stiefel	EU Grösse	36.5	38.5	40	41	42.5	44	45	46	47.5

JOBE

		XXS	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
Neopren + Lycras Herren	Grösse		173-179 cm	175-181 cm	177-183 cm	179-185 cm	180-187 cm	183-189 cm	185-191 cm	187-193 cm
	Brust		90-94 cm	94-98 cm	98-102 cm	102-106 cm	106-110 cm	111-117 cm	117-123 cm	123-129 cm
	Taille		80-84 cm	84-88 cm	88-92 cm	92-96 cm	96-100 cm	101-107 cm	107-113 cm	113-119 cm

Neopren + Lycras Damen	Grösse		165-171 cm	167-173 cm	169-175 cm	171-177 cm	173-179 cm	175-181 cm	
	Brust cm		84-88 cm	88-92 cm	93-99 cm	99-105 cm	105-111 cm	111-117 cm	
	Taille		68-72 cm	72-76 cm	77-83 cm	83-89 cm	89-95 cm	95-101 cm	

Neopren Kinder	Grösse	98-104 cm	110-116 cm	122-128 cm	134 cm	146 cm	152 cm	164 cm	176 cm
	Brust cm	54-58 cm	58-60 cm	60-63 cm	62-66 cm	63-70 cm	70-76 cm	76-83 cm	83-89 cm
	Taille	50-53 cm	53-55 cm	55-59 cm	57-61 cm	59-63 cm	63-69 cm	69-74 cm	74-78 cm

Lycras Kinder	Grösse	80 cm	92-104 cm	116-128 cm	140-152 cm	164-176 cm

Westen

JOBE

		XS	S	M	L	XL	XL +	XXL +	3XL +	4XL +	5XL +
Herren Westen	Brust cm	90-94	94-98	98-102	102-106	106-110	106-112	112-118	118-124	124-130	130-136
	Taille cm	80-84	84-88	88-92	92-96	96-100	96-104	104-112	112-120	120-128	128-136

		S/M	L/XL	2XL-3XL	4XL-5XL
Unisex Westen	Brust cm	94/102	102/110	110/118	118/128
	Taille cm	84/92	92/100	100/108	108/118

		XS	S	S +	M	M +	L	XL	XXL	3XL
Damen Westen	Brust cm	82-86	86-90	90-94	94-98	98-102	102-106	107-113	113-119	119-125
	Taille cm	65-69	70-74	74-78	78-82	83-87	87-92	93-99	99-105	106-112

		6	8	10	12	14	16
Neopren Kinder Westen	Brust cm	57-60	60-64	64-69	69-76	76-82	82-89
	Taille cm	52-56	56-59	59-63	64-68	69-73	74-78

Wartung Feuerlöscher

Auf jedem Boot mit einer Motorenleistung ab 8 PS ist ein Feuerlöscher obligatorisch. Bei einer allfälligen Kontrolle durch die Seepolizei oder anlässlich der Vorführung Ihres Bootes muss ein Wartungsnachweis auf dem Feuerlöscher vorhanden sein. Zudem ist ein gewarteter Feuerlöscher Voraussetzung für eine erfolgreiche Brandbekämpfung an Bord Ihres Bootes.

Die Wartung Ihres Feuerlöschers können wir nicht selber ausführen, aber wir haben einen ausgewiesenen Fachmann, welcher diese Arbeit innerhalb von wenigen Tagen zuverlässig ausführt.

Das Wartungsintervall von Feuerlöschern beträgt 3 Jahre.

Wartung von aufblasbaren Schwimmwesten

Damit Ihre Sicherheit auf dem Wasser jederzeit gewährleistet ist, ist eine regelmässige Inspektion und Wartung Ihrer aufblasbaren Schwimmweste unumgänglich (automatisch oder Handauslösung). Die meisten Hersteller empfehlen eine Wartung alle **2 Jahre**. Je nach Einsatzbereich und Häufigkeit des Gebrauchs ist aber auch eine frühere Wartung zu empfehlen, beispielsweise vor einem anstehenden längeren Segeltörn.

Zudem muss beachtet werden, dass die Lebensdauer von automatischen Schwimmwesten begrenzt ist, da das Gewebe der Luftkammer sowie die Verschweissungen mit der Zeit brüchig werden und einreissen können. Damit wäre die Dichtigkeit der Luftkammer nicht mehr gewährleistet. Die Lebensdauer bei regelmässiger Wartung einer Schwimmweste wurde von verschiedenen Herstellern auf **10 Jahre** festgesetzt.

Bei Bucher + Walt kümmert sich ein Team von ausgebildeten und von unseren Herstellern zertifizierten Fachleuten um die ordnungsgemässe Wartung Ihrer aufblasbaren Schwimmweste.

Unsere Wartung beinhaltet folgende Arbeiten:

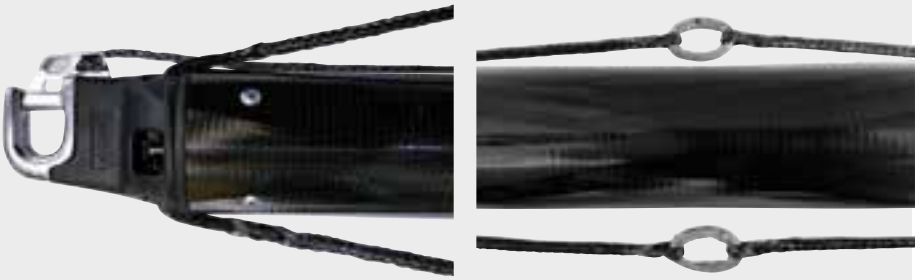
- Zerlegen der Weste in deren Bestandteile
- Kontrolle von Nähten, Gurten und Verschlüssen
- Kontrolle von Reissverschluss und Klettverschlüssen
- Kontrolle und evtl. Ersatz der Auslöseautomatik
- Kontrolle und evtl. Ersatz der CO^2-Patrone
- Funktionstest des Mundventils
- Aufblasen der Schwimmweste und 24 Stunden Dichtigkeitstest der Luftkammer
- Kontrolle von Funktion des Blinklichts sowie dessen Ablaufdatum
- Funktionstest Signalpfeife
- Ordnungsgemässes Zusammenfalten der Weste
- Eintrag auf der Wartungsetikette der Schwimmweste
- Anbringen des Aufklebers "Nächster Service"

Die Wartung kostet CHF 25.00 plus evtl. Material wie Auslöseautomatik und/oder CO^2-Patrone.

Montage von Spibaum Kits

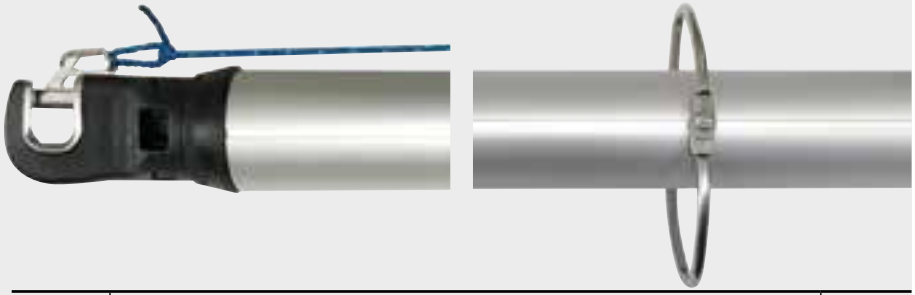
Auf Wunsch können wir die Spibaum Kits aus Aluminium und Karbon bei uns fertig montieren. Dazu benötigen wir die Länge über alles, Endstücke inbegriffen.

Diese Spibäume werden mit Dyneema Hahnepoten für Hoch- und Niederholer ausgerüstet die in der Mitte mit einer Dyneema Schlaufe versehen sind. Dadurch können Beschädigungen am Rohr vermieden werden. Eine weitere Leine aus Dyneema verbindet die beiden Endbeschläge und ermöglicht ein Öffnen aus Distanz.



BW9002	Montage Spibaum Kit mit Hahnepoten aus Dyneema für Hoch- und Niederholer (Material inbegriffen)	**149.00**

Wir können die Spibaum Kits aus Aluminium auch mit Bügeln aus rostfreiem Stahl für Hoch- und Niederholer in der Mitte des Spibaums fertigstellen.



BW9003	Montage Spibaum Kit aus Aluminium mit Bügeln aus rostfreiem Stahl für Hoch- und Niederholer (Material inbegriffen)	**60.00**

A	
Abdichtungsprodukte	281-283
Ablagenetze	320
Ablassverschraubungen	262
Abpressungen	543
Absaugstutzen	261
Abwasserpumpen	265
Abwasserschläuche	260
Abwassertänke	252-253
Abziehwerkzeuge	251
Achterstagheber	506
Achterstagspanner	556-557
Akkus	210-212
Allzweckleinen	316, 318
ANDERSEN	458-460, 466, 264
Anker	344-346
Ankerketten	336
Ankerleinen	328
Ankerrollen	334
Ankerwinden	347-349
Ankerwirbel	337
Antifouling	292-294
Antirutschbeläge	280
Anti-Spinnenmittel	299
Aquascope	93
Auftriebskörper	95
Augbolzen	452
Ausreitgurten	50
Ausstellarm	183
Automatische Stopper	467-473
AXIS	608
B	
Backöfen	152
Badeleitern / Badeplattformen	164-165
Barometer	143
BARTELS	512-513
Batterien und Zubehör	210-212
Batterien und Zubehör	214
Bäume Seldén	519, 526
Baumniederholer	520-521
Baumpersenning	162
Becherhalter	155
Behälter für Signalraketen	65, 91
Bekleidung	6-56
Belegklampen	332-333
Belüftung	183-185
Benzinschlauch	368
Bilgenpumpen, elektrisch	226-231
Bilgenpumpen, manuell	233-235
Bilgenpumpenzubehör	236
Biminis	163
Bindungen für Wakeboard	577
Bindungen für Wasserski	575
Blachenstützen	169
Blinkleuchten, Blitzleuchten	90
Blöcke mit Gleitlager 40-50 mm	388-391, 421-425
Blöcke mit Gleitlager 60-105 mm	408-409, 412-413, 422-423
Blöcke mit Kugellager 15-45 mm	384-397, 404-407, 415-417, 424, 430-431
Blöcke mit Kugellager 50-75 mm	398-399, 403, 410-411, 414, 418-419
Blöcke mit Kugellager 80-105 mm	410-411, 414
Blöcke zum Öffnen	438
BLUE WAVE	546-559
BLUECHART	108
Boardshorts	34-36
BOATDRIVER	131-133
Bojen	342-343
Bojenwirbel	338
Bolzen	275-276
Bolzenriegel	174
Boomkicker	520-521
Bootsdecken	169-170
Bootshaken	373
Bootsmannstühle	86
Bootspflege	300-304
Bootsschuhe / Stiefel	53-55
Borddurchlässe	262-264
Brummelhaken	564
Bugbeschläge	334
Bügel	445
Bügel für Gurten	321
Bügel für Mast / Baum	531
Bugleitern	165
Bugschutz	379
Bugspriet	529
Bugstrahlruder	366
Bumperleine	379
Bürsten, Schwämme	300-301
C	
CANNON	360-361
CLAMCLEATS	478-481
Cockpitduschen	258-259
CREWSAVER	70-73, 80, 82, 84, 86, 88
Curryklemmen	474-477
Cyalume	92
D	
DAKINE	37, 42, 60, 62, 65, 382, 602-607
DANFENDER	343, 376-377, 379, 381
Danforth Anker	344-345
Deckaugen	444-446
Deckbeläge	280
Deckbolzen	452
Deckbügel	446
Deckbürsten	300-301
Deckdurchführungen	219
Deckenleuchten	204-205
Deckluken	178-180
Deckorganizers	442-444
Deckösen	444, 446
Deckscheinwerfer / Strahler	186, 192-198, 202
Deckschuhe	53-55
Deckwaschpumpen	238-239
Dichtungen für Pumpen	233-235
Dichtungsmassen	95, 281-283
Downrigger	360-361
Drahtseilblöcke	433-434
Drahtseile	542
Drahtseilendstücke	544-555
Drahtseilklemmen	541-542
Drahtseilscheren	290
Drahtseil-Taufallen	314
Dreiecke rostfrei	493, 495
Druckknöpfe	171
Drucksausgleichsbehälter	244, 246
Druckschalter	217
Duschen	258-259
E	
Echolote	98-101, 110-120
Echolot-Geber	104-105, 119-121
Eimer	301
Einbaublöcke	431, 435-437
Einbausteckdosen	220
Einfädler	504-505
Einfüllstutzen	261
Einlassring	174
Elektrische Aussenbordmotoren	352-365
Elektronische Seekarten	108-109
Elektro-Zubehör	214-221
Endlosroller	511-515, 517
Endstücke für Drahtseile	544-555
Endstücke für Reling	538-539
ENO	152-153
Entsalzer	249
Epoxy Kleber	280
Ersatzpatronen für Schwimmwesten	80
Ersatzrollen für Blöcke	440-441
F	
Fäkalienpumpen	265
Fäkalientänke	252-253
Fallaustritte	435
Fallen Cruising	312-314
Fallen Dyneema	306-308, 314
Fallstopper	467-473
Farben	296
Faserpelzjacken	12
Federn	385, 395, 421
Federringe	276
Fender	376-379
Fenderkörbe / -halter	378
Fenderreiniger	304
Fenderüberzüge	377
Fensterstoren	181-182
Fernbedienungen	350-351
Ferngläser	134-135
Festmacherleinen	324-327
Festmacherschoner	330
Feuerlöscher	95
Fischfinder Garmin	98-101
Fischfinder Humminbird	110-118
Flaggen / Flaggensatz	94
Flaggenstock / -halterungen	94
Fleece-Jacken	12
Fliegengitter	182
FOB	344
Fockroller	507-512
FORSHEDA	329
Funkgeräte	106
FURLEX	507-510
FUSION	144-146
Fussblöcke	424-427
Fussschalter	350
G	
Gangway	167
GARMIN	96-108
Gasfedern	183, 520
Gebläse	184
Gegenmuttern	273, 546, 548
Gelcoat Filler	293
Gelenkgabeln	547-555
Genuaschlitten / -Schienen	482-489
Geschenkartikel	67-68
Geschirr	154
Geschwindigkeitsmesser	103-104, 136-140
Getränkehalter / Gläser	154-155
Gewindestangen	277
GILL	6-10, 14-15, 21-27, 28-35, 40-56
Glühbirnen	199
GPS Navigationsinstrumente	96-101, 112-118
GPS Uhren	97
Grauwasserpumpen	265
Grills	147-151
Grossbäume	519, 523
Grossbaum-Niederholer	520-521
Grossbaum-Spinnen	319
Grossfallschäkel	565
Grossschotklemmen	477
Grossschotschlitten / -Schienen	482-486, 490
Gummmileinen / Haken	317

Gurten und Zubehör	321
H	
Hafenführer	132-133
Handfackeln	91
Handläufe	167
Handlenzpumpen	233-235
Handpistolen für Kartuschen	281
Handscheinwerfer	200, 208
Handschuhe für Wasserski	577
Handwinde	346
Heissschneider	322
Helme	44
HENDERSON	234-235
High-Load Blöcke	384-385, 390,393, 397, 410, 414, 426
Hohlspieker	322
Holzruder	374
Hufeisenrettungsringe	88-89
Hülsenpressen	290
HUMMINBIRD	110-121
Hundeschwimmwesten	81
Hygrometer	143
I	
Impeller	250-251
Imprägnierung	304
INMARE	379-381
Innenbeleuchtung	204-207
Inox-Ringe	495
Inspektionsluken	172-173
INTERNATIONAL	294-296
J	
Jacken	6-14
JOBE	572-601
Jollenbekleidung	18-27
Jollenmasten / Bäume	523-527
Jollenstiefel	50-51
K	
Kabeldurchführungen	219
Kabinenleuchten	204-208
Kabinenlüfter	183
Karabiner	567-571
Karabiner zum Festmachen	338-341
Kartenplotter	96, 98-101, 112-118
Kartenzirkel	130
Kartographie	108-109, 131-139
KARVER	516-517
KATADYN	249
Kauschen	330
Ketten, Kettenglieder	336
Ketten-Anker Verbindung	337
Kettenhaken	337
Kettenzähler	351
Kippschalter	217
Kissen	159-161
Klammern	317
Klampen	332-333
Klebe- / Dichtungsmassen	281-283
Klebebänder	278-280
Kleber	280-283
Klemmhalterung	445
Klinken für Winschen	457, 466
Knieschoner	46
Kocher	152-153
Kompasse	124-129
Krängungsmesser	128
Küchenzubehör	154
Kugelfender	377
Kugellager	491
Kugelventile	263
Kühlboxen (elektrisch)	155
Kunststoffkarabiner	567
Kurbeln	464-465
Kurslineale	130
L	
Ladegeräte / Laderegler	210-213
Landanschlusskabel	215
Laterne	207-208
Lattenrost	157
Lazy Jack	319
LED Glühbirnen	199
LED Navigationslichter	186-198
Leitblöcke / Leitösen	443
Lenzpumpen	226-231
Leuchstäbe	92
LEWMAR	178-183, 345-351, 366, 404-413, 425-427, 453-464, 472, 489-492
Lifelines	78-79
Lippklüsen	333
LIROS	306-328
Long John	16-20, 582
LOPOLIGHT	186-187
Luftentfeuchter	301
Lüfter für Blachen	168
Lüfter, Lüftungsschläuche	184
Lüftungsgitter	185
Luken	181
Lukendeckel	172-173
Lümmelbeschläge	522
Lycra / Fast Dri / Spandex	21, 27-33
M	
MAGMA	148-151, 154
MANTAGUA	189, 200-207
Markierungsbojen	342
Markierungsschwimmer	342
Marlspieker	322
Mast- und Baumbeschläge	518-519, 524-533
Mastaugen	531
Masten	518, 523
Mastfüsse	525
Mastprofile	518, 523
Mastrutscher	494
Mastschienen	501
Masttritte	86, 506
Mehrzweck-Pumpen	236-237
Messer	284-289
MICROPUR	254
Miniblöcke	429-433
MINN KOTA	352-358
Monokular	134
Motorenöle	298
Motorhalterungen	370
Motorschaltung	367
Möwenabschrecksysteme	168-169
Multifunktionswerkzeuge	286-289
Muttern	273, 277, 545-546
Mützen	40-43
N	
Nähnadeln, Nähgarn	322-323
Navigationsinstrumente	129, 136-139
Navigationslichter	186-198
Nebelhörner	93
Neoprenanzüge	16-24, 578-584
Nieten	277
Niveauschalter	228
Notblitzleuchten	90
Notfallsender MOB	92
Notleitern	87
Notleuchten	90
Notsignale	91
NOVASAIL	138-139
Nylonhaken	317
O	
Ölwechsel-Pumpen	240
Ölzeuge	6-13
Ösen	443-446
OVERBOARD	60-66
P	
Paddel	374
Pantrypumpen, elektrisch	241-245
Pantrypumpen, mechanisch	245
Pantrypumpenzubehör	246
Peilkompasse	129
Pelikanhaken	539
Persenninge	162, 169-170
Pfahlschutz	380-381
Pfeffermühle	154
Pinnengelenke	536-537
Pinnenrechen, Pinnenklemmen	535
Pinnenverläng. für Aussenborder	367
Pinnenverlängerungen	536-537
Plancha	147
Plattformen	166
Polituren	303
Polos, T-Shirts	31-33
Poncho	37-39
Portable Toiletten	270-271
PORTAPOTTI	270-271
Positionslichter	186-196
Presshülsen	277
Profilvorstage	504
PROTECT TAPES	278
Pyrotechnik	91
R	
Radarantennen	107
Radar-Reflektor	93
Rätschblöcke	395, 399-401, 411, 420, 427
Reduziernippel	262, 264
Reffhaken	533
Regattabojen	342
Regattauhren	97, 141
Reinigungsprodukte	302-305
Reisetaschen	57-65
Reling, Relingdraht	539-542
Relingsnetze	320
Relingsstützen	538
Reparaturset für Segel	323
Rettungsringe	77, 88-89
Ringe rostfrei und Nylon	480
Ringsplinten	495
Rodkicker	520
Rohrleitungssystem	247
ROKK	122
Rollen	435-441
RONSTAN	25, 48, 51, 158, 384-403, 424-511, 530-531, 537, 546-547
Ruckdämpfer	328-329
Rückenlehne	539
Rückschlagventile	236, 246
Ruder	374
Ruderbeschläge	534
Rudergabeln	375
Ruderstellungsanzeige	371
RULE	226-228, 232
Rumpf-Deckreiniger	302-304
Rutenhalter	361
S	
Salinge	524
Salingleuchten	202
Salingsüberzüge	559
SALTY CREW	609
Sanitäreinrichtung	255-271
Sanitärprodukte	305
Sanitärschläuche	260

Schäkel galvanisiert	338
Schäkel rostfrei	560-565
Schäkelöffner	285-287
Schalter / Schalttafeln	217-219
Scharniere / Verriegelungen	176-177
Scheinwerfer	200-202
Scheuerschutz	330
Schiffsuhren	143
Schirmanker	346
Schirmmützen	40-43
Schlauchanschlüsse	246-247, 262-264
Schlauchboote	383
Schläuche / Schlauchbriden	260
Schlauchzubehör	246-247, 262-263
Schleppdreiecke	590
Schlitten für Lattengrosssegel	497-501
Schlüssel für Aussenbordmotoren	367
Schlüsselanhänger	66-67
Schmiermittel	299
Schnappschäkel	567-569
Schoten	306-313
Schotklemmen	474-476
Schrauben	272-275
Schraubglieder	338-339
Schuhe und Stiefel	50-55
Schutzhüllen (wasserdicht)	66
Schwämme	301
Schwanenhälse	262
Schwimmleinen	326
Schwimmwesten automatisch	69-77
Schwimmwesten für Jollen	82-85
Schwimmwesten mit Kragen	81-85
Seesäcke	60-65
Seeventile	247, 263
Segeleinbinder	318-319
Segeleinführungen	504-505
Segelhandschuhe	46-49
Segelhosen / Shorts	34-36
Segellatten	496
Segelmacherei	493-501
Segelmacherhandschuhe	323
Segelreiniger	312
Segelrutscher	494
Segelschutzräder	539
Segelstopper	505
Seife	254
Selbstklebebänder	278-279
Selbstlenzer	264
SELDEN	414-423, 434-441, 463, 497, 506-545
Senkblei	93
SERVO CLEAT	476
Sextanten	130
Shampoo für Salzwasser	254
Shorts	34-36
Sicherheitsleinen, Lifelines	78-79
Sicherungen	219, 350, 366
Sicherungshalter	219, 366
Signalgeber und -raketen	91
Signalisation, Signalkegel	92-94
Signalpfeife, Signalhörner	93
SIKAFLEX	281-283
Silikon	283
SKYWATCH	142
Smocks (Anoraks)	9,21,24-25
Snatchblöcke	438, 447
Socken	56
Soffittenbirnen	199
Soft-Schäkel	315
Softshell	12
SOLARA	223-225
Solardusche	256
Solarlüfter	183
Solarmodule / -panel	222-223
Sonnenbrillen	44-45
Sonnendächer, Sonnenschirme	162-163
Sonnenstoren	181-182
Spannerüberzüge	559
Spanngurten	382
Spannungsmesser	558
SPANSET	382
Speedometer	136, 137
Spezialreiniger	304
Spibaumbeschläge	526-530
Spibäume	527-529
Spibaumendstücke	527, 530
Spibaumhalterung	531
Spibaum-Rohre	527
Spiegelbeschläge	534
SPINLOCK	74-82, 85-86, 440-443, 467-471, 536, 558
Spione	502
Spleissarbeiten	331
Spleisswerkzeuge	322
Splinten	277
Spot-Lampen	187, 202-205
Spülbecken	256
Stablampen	208-209
Stagreiter	493
STARBRITE	297-305
Stautaschen	158
Stecker, Steckdosen	220-221
Stegschutz / -fender	379-381
Stehblöcke	384-385, 391, 394, 405, 407, 415, 428-430
Steuermannsitz	159
Steuerräder	535
Stiefel	51-52
Stirnlampen	209
STOPGULL	168-169
Stopper	467-472
Stopperkugeln	318
Stromunterbrecher	214
Suchscheinwerfer	200-202
SUP	592-595
SUPRABEAM	209
T	
Takelgarn	323
Tänke	252-253
Tankentlüfter	185
Taschen	62-65
Taschenlampen, Stablampen	208-209
Tauchpumpen	226-229
Tauwerk	306-328
TBS (Antirutschbelag)	280
Teak Unterhalt	297
Thermometer	143
Tiefenmesser	98-103, 111-118
Tische, Tischhalterungen	156-157
Toggles	510, 513, 545, 553
Toiletten	266-271
Toiletten- / Grauwasserpumpen	231, 248, 265
Toilettenpapier	305
Topfhalter	153
TORQUEEDO	362-365
Transportwagen	601
Trapezgriffe / Zubehör	533
Trapezgurte	46
Travellerschlitten / Schienen	482-483, 485, 488, 490
TREADMASTER	280
Treibanker	346
Treibstoff-Zusätze	298
Trimmleinen Dyneema	307-308, 311
Trimmleinen Polyester	312
Trinkwasserfilter / Tänke	252-254
Trinkwasserpumpen	241-244
Trockenanzüge	25-26
T-Shirts	33
Tubes	586-589
TUFFLUFF	504
Türhaken	174
U	
Uhren	141
Umlenkblöcke	424-427
Umlenkösen	438-439
Umlenkringe	439
Umlenkrollen (Deckorganizer)	442
Unterhaltsprodukte	292-305
Unterlagsscheiben	273, 276
Unterwäsche	21, 27
Unterwasserbeleuchtung	203
U-Scheiben	273, 276
V	
VAIKOBI	13-17, 22-30, 37-50, 62, 65
VAKAROS	140
Velcrobänder	318
VELOCITEK	136-137
Verklicker	502-503
Verschlüsse	174
Vertäungsfedern	328
Vertäuungsbojen	342-343
VHF	106
VICTORINOX	286, 288
Vorfädler	505
Vorhängeschlösser	175
W	
Wakeboards/-surf	572,573
Wantenschutz	559
Wantenspanner	541, 544-550
Wantenspanner-Überzüge	559
Wantenversteller (Püttinge)	452
Wasserdichte Luken	172-173
Wasserdichte Taschen / Säcke	60-65
Wasserentkeimung	253-254
Wasserfilter	236, 246, 253
Wasserhähne	255-257
Wasserschöpfer	301
Wasserski- / Wakeboard Griffe	576
Wasserski-Leinen und Zubehör	576
Wasserskis	574-575
Wasserskiwesten	582-583
Wassertänke	252-253
WC	266-271
Wechselrichter	216
WICHARD	284-287, 449-451, 556-557, 561-571
Windanzeiger	502-503
WINDEX	503
Windmesser	103, 139, 142
Windrichtungsanzeigen	502-503
Winschen	453-463
Winschfett /Öl	466
Winschkurbeln / -behälter	465
Winsch-Schutzhüllen	465
Wirbelschäkel	565-566
Y	
Yachtmesser	284-289
Yachtstecker	220
Z	
Zerhackerpumpe	265
ZHIK	11-15, 18-22, 27, 32-35
Zubehör für Luken	188-183
Zubehör für Wasserskiboote	367-373
Zweiwegventile	263

Verkaufsbedingungen

bucher + walt sa

Technische Angaben und Garantie

Die Artikel in unserem Katalog wurden sorgfältig ausgesucht und sind von erstklassiger Qualität. Wir gewähren auf ihnen eine Garantie von 2 Jahren. Die technischen Angaben wie Arbeitslast, Bruchlast, Masse usw. sind informativ und ohne Verpflichtung unsererseits.
Die angebotenen Produkte sind für den nautischen Einsatz bestimmt. Bei anderweitiger Verwendung lehnen wir jede Verantwortung ab.

Unsere Erfahrung kann Ihnen helfen

Sie suchen ein Produkt welches Sie in unserem Katalog nicht finden können, Sie haben eine spezifische Frage oder ein Problem das gelöst werden muss: In diesen Fällen rufen Sie uns an und wir versuchen zusammen eine Lösung zu finden.

Versand "heute bestellt - morgen geliefert"

Wir legen besonders grossen Wert auf eine schnelle Lieferung der Ware und versuchen, wenn immer möglich, Ihre Bestellung am gleichen Tag zu verschicken. Sollte Ihnen eine Sendung in beschädigtem Zustand geliefert werden, bitten wir Sie bei der Post oder beim Transportunternehmen sofort bei der Ankunft eine Schadenmeldung zu machen.

Rückgaberecht

Unsere Produkte müssen Sie völlig zufriedenstellen. Sollte dies aus irgendeinem Grund nicht der Fall sein, haben Sie selbstverständlich die Möglichkeit, uns die Ware in der Originalverpackung und mit beigelegtem Kaufbeleg (Rechnung oder Kassenbon) innerhalb von 7 Tagen an uns zurückzusenden. Bitte lassen Sie uns auch wissen, weshalb Sie die Artikel zurückschicken. Spezialbestellungen wie abgelängtes Tauwerk oder Drahtseil sowie elektronische Seekarten auf DVD, CD und Speicherkarten können nicht ausgetauscht oder zurückgenommen werden. In Betrieb genommene elektronische Geräte werden ebenfalls nicht ausgetauscht oder zurückgenommen.
Sollte eine Rücksendung nicht den obigen Bedingungen entsprechen, behalten wir uns vor, nur einen Teil des Warenwertes zu vergüten oder die Rücknahme abzulehnen. Bevor Sie uns einen Artikel zurückschicken, können Sie uns auch vorgängig ein Foto des defekten Artikels auf support@bucher-walt.ch schicken. Wir werden uns anschliessend mit Ihnen in Verbindung setzen, um das weitere Vorgehen zu besprechen. Damit können eventuell auch unnötige Portokosten vermieden werden.
Bitte beachten Sie, dass die Kosten für die Rücksendung nur von Bucher + Walt übernommen werden, sofern ein defekter Artikel geliefert wurde oder es sich um eine Falschlieferung handelt.

Preise

Die Preise sind in Schweizer Franken (CHF) inklusive MwSt. angegeben. Wir behalten uns Artikel- und Preisänderungen vor.
Für eventuelle Fehler übernehmen wir keine Haftung.

Umrechnungstabelle

Umrechnung amerikanischer und englischer Masseinheiten in metrische Masse

Amerikanisch-englische Masseinheiten		Metrische Masse
1 Inch	1 Zoll	25.40 mm
1 Foot	1 Fuss	30.48 cm
1 Yard	1 Yard	91.44 cm
1 Fathom	1 Faden	1.8288 m
1 Cable's length	1 Kabellänge	182.9 m
1 Statute Mile	1 Engl. Meile	1609.34 m
1 Nautical Mile	1 Seemeile	1852.01 m
1 Knot	1 Knoten	1.85 km/h
1 Knot	1 Knoten	(0.51 m/s)
1 Ounce	1 Unze	28.349 g
1 Pound	1 Pfund	453.592 g
1 Stone	1 Stone	6.350 kg
1 US Ounce	1 US Unze (Gewebe)	46 g/m²
1 GB Ounce	1 GB Unze (Gewebe)	34 g/m²
1 US Gallon	1 US-Gallone	3.785 l
1 Imperial Gallon	1 GB-Gallone	4.546 l

Amerikanisch-englische Masseinheiten		Metrische Masse
1 US Pint	1 US-Pint	0.473 l
1 GB Pint	1 GB-Pint	0.568 l
1 US Quart	1 US-Quart	0.9464 l
1 Barrel Petrol	1 Barrel	158.987 l
1 Cubic Inch	1 Kubikzoll	16.387 cm³
1 Cubic Foot	1 Kubikfuss	0.028317 m³
1 Cubic Yard	1 Kubikyard	0.7646 m³
1 Square Inch	1 Quadratzoll	6.45 cm²
1 Square Foot	1 Quadratfuss	0.0929 m²
1 Square Yard	1 Quadratyard	0.83612 m²
1 Horsepower (HP)	1 Pferdestärke (PS)	0.7355 kW
1 kilowatt (kW)	1 Kilowatt (kW)	1.3596 PS
1 millibar (mb)	1 Hektopascal (hPa)	0.750 mm/Hg

Beaufort-Umrechnungstabelle

Beaufort	Knoten	Km/h	m/s	MPH
1	1 - 3	1 - 5	< 2	1 - 3
2	4 - 6	6 - 11	2 - 3	4 - 7
3	7 - 10	12 - 19	4 - 5	8 - 12
4	11 - 16	20 - 28	6 - 7	13 - 18
5	17 - 21	29 - 38	8 - 10	19 - 24
6	22 - 27	39 - 49	11 - 13	25 - 31
7	28 - 33	50 - 61	14 - 16	32 - 38
8	34 - 40	62 - 74	17 - 20	39 - 46
9	41 - 47	75 - 88	21 - 24	47 - 55
10	48 - 55	89 - 102	25 - 28	56 - 64
11	56 - 63	103 - 117	29 - 32	65 - 73
12	>64	>118	>33	>74

Umrechnung Zoll / mm

Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	mm
1/4"	6.35 mm	**1/8"**	3.17 mm	**1/16"**	1.59 mm
1/2"	12.70 mm	**3/8"**	9.52 mm	**3/16"**	4.76 mm
3/4"	19.05 mm	**5/8"**	15.87 mm	**5/16"**	7.94 mm
1"	25.40 mm	**7/8"**	22.22 mm	**7/16"**	11.11 mm
1 1/4"	31.75 mm			**9/16"**	14.29 mm
1 1/2"	38.10 mm			**11/16"**	17.46 mm
1 3/4"	44.45 mm			**13/16"**	20.64 mm
2"	50.80 mm			**15/16"**	23.81 mm

Delfino Segelschule, 9422 Staad www.delfinos.ch 079 697 23 21