Lewmar Winschkurbeln

Bei allen Lewmar Winschkurbeln sind die Griffe kugelgelagert.

Standard Kurbeln aus Aluminium

200 mm lang, ohne Arretierung	**58 0200**
200 mm lang, mit Arretierung	**58 0203**
250 mm lang, mit Arretierung	**58 0204**

Alu-Winschkurbel mit "POWER GRIP" Griff

Dieser neue Griff erlaubt ein anfängliches schnelles Kurbeln mit einer Hand am oberen Ende des Griffes. Wenn die Last zunimmt und das Getriebe eingeschaltet werden muß, greift die zweite Hand um den Schaft und das kraftvolle Drehen beginnt.

200 mm lang, mit Arretierung, Alu	**58 0249**
250 mm lang, mit Arretierung, Alu	**58 0250**

Geschmiedete Winschkurbel, verchromt, mit "POWER GRIP" Griff
250 mm lang, mit Arretierung **58 0252**

Geschmiedete Winschkurbel, verchromt, mit Doppelgriff
250 mm lang, mit Arretierung **58 0253**

Winschkurbelköcher

Haltetasche für Winschkurbeln aus sehr weichem PVC, kann daher auch auf runden Stellen, wie z.B. am Mast montiert werden. An der Unterseite ist dieser Köcher mit einem Loch versehen, damit das Wasser abrinnen kann. **58 0195**

TITAN schwimmende Winschkurbeln

Standard-Ausführung, Kunststoff mit Fiberglassverstärkung. Diese leichtgewichtigen aber trotzdem kräftigen Winschkurbeln schwimmen, daher können sie, wenn sie einmal über Bord gehen sollten, leicht wieder gefunden werden. Die Steckvorrichtung mit Arretierung ist aus Aluminium und paßt auf alle Winschen. Die innere Konstruktion mit Kreuz- und Querverstrebungen verhindert, dass sich diese Winschkurbel unter hoher Belastung verdreht.

250 mm, rot	**58 0199**
250 mm, blau	**58 0192**

Modell „CONDOR“

Profiausführung, in Farbe schwarz mit signalrotem, kugelgelagertem Griff, sonst wie Standardausführung, ebenfalls mit Arretierung ausgestattet. In zwei Längen lieferbar.

200 mm	**58 0196**
250 mm	**58 0197**

Regattaausführung, mit kugelgelagertem Maxigriff, damit Sie mit beiden Händen kräftig zupacken können. Beide lieferbaren Größen sind mit Arretierung ausgestattet.

200 mm	**58 0193**
250 mm	**58 0194**

TITAN Alu-Winschkurbel CONDOR

(Abb. links) Leichte Alu-Winschkurbel mit Gummibeschichtung und Kugellagergriff. Länge 250 mm.

Mit blauer Beschichtung	**58 0191**
Mit roter Beschichtung *	**58 0190**

Allroundmarin®

Baum-beschläge

Pfeifer Teleskop-Spinnakerbäume

aus hochfestem eloxiertem Alu-Rohr mit stabilen geschmiedeten Beschlägen bestückt.

Größe	Durchm.	Länge	Bestell Nr.
1	30/25 mm	1,35-2,5 m	**55 1920**
2	30/25	1,80-3,5 m	**55 1921**
3	40/34	2,00-3,8 m	**55 1922**
4	50/40	2,50-4,5 m	**55 1923**
5	60/50	3,00-5,5 m	**55 1925**

Forespar Teleskop-Spinnakerbäume

Diese Teleskop-Aluminium-Spinnakerbäume können durch leichtes Verdrehen des inneren Rohres auf jede gewünschte Länge eingestellt und verriegelt werden. Die Bäume werden mit korrosionsfreien Lexan (Polycarbonat) selbsteinrastenden Endbeschlägen geliefert. Bei den Größen 1 und 2 sind Mastaugen im Lieferumfang enthalten, die Größen 3 und 4 besitzen an beiden Enden Augen zum Hoch- und Niederholen der Bäume. Das Teleskopsystem der Größe 4 ist dreiteilig und benötigt daher beim Verstauen weniger Platz.

Größe	Durchm.	Länge	Bestell Nr.
1	25,4 mm	1,35-2,4 m	**55 1926**
2	31,8	1,83-3,4 m	**55 1927**
3	47,7	2,00-3,5 m	**55 1928**
4	50,8	2,10-5,13 m	**55 1929**

Alu - Rohre

Silber eloxiert, für Handläufe, Verdecke, Spinnakerbäume, Sonnensegel usw.

Durchm.	Stärke	Länge	Bestell Nr.
20 mm	2,0 mm	2,0 m	**55 5280**
30 mm	1,5 mm	2,0 m	**55 1930**
30 mm	1,5 mm	2,5 m	**55 1932**
40 mm	2,0 mm	2,5 m	**55 1934**
40 mm	2,0 mm	3,0 m	**55 1936**
50 mm	2,5 mm	3,0 m	**55 1938**
50 mm	2,5 mm	3,5 m	**55 1940**

Spinnakerbaumbeschläge

Aluminium geschmiedet, deshalb besonders hohe Festigkeit. Schwarz eloxiert.

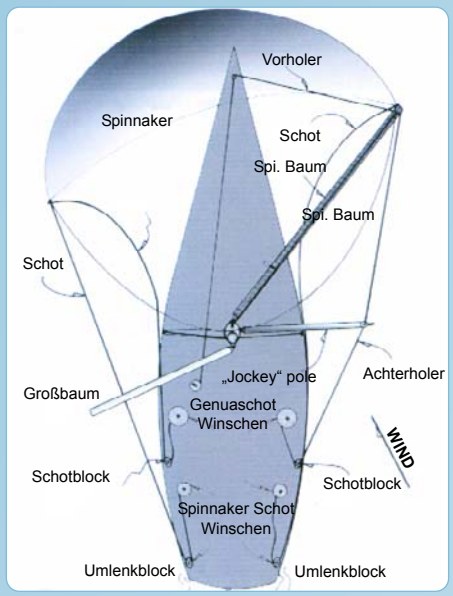
Für Rohr:	25 x 2,0 mm	**55 1900**
	30 x 1,5 mm	**55 1901**
	40 x 2,0 mm	**55 1902**
	50 x 2,5 mm	**55 1903**

Speziell für Regatten, da Verschlussachse in Kunststoff-Führungsstück läuft. Dies ergibt eine besonders gute Gleiteigenschaft.

	40 x 2,0 mm	**55 1906**
	50 x 2,5 mm	**55 1907**

RONSTAN Spibaumbeschlag
aus NIROSTA, Kopf aus Marinebronze verchr.

Für Rohr:	25 mm	**48 0600**
	30 - 32 mm	**48 0677**
	38 - 40 mm	**48 0601**



LAZY JACK

Ein ideales System zum Bergen oder Reffen des Großsegels. Das Segel fällt nach dem Fieren des Großfalls in die durch die Lazy Jacks vorgegebenen Dreiecke und rutscht nicht mehr unkontrolliert vom Baum (und geht "baden"), ehe es festgezurrt ist. Ideal für Einhandsegler und kleine Crews!

Für Boote bis 30 Fuß	**55 1945**
Für Boote bis 40 Fuß	**55 1946**

RONSTAN Mastaugen

Für Mastradius 80 mm, Materialstärke 11 mm, Innendurchmesser 44 mm, RF41 **48 0041**

Für Mastradius 60 mm, Materialstärke 8 mm, Innendurchmesser 35 mm, RF602 **48 0602**

Für Mastradius 60 mm, Materialstärke 6,4 mm, Innendurchmesser 30 mm,RF30 **48 0030**

Mastauge mit gerader Platte, Ring-Innendurchmesser 44 mm, RF41A **48 0041A**

Spischot-Haken mit 6 mm Bolzen und Neoprenzapfen, RF91 **48 0091**

detto, jedoch mit Platte, RF92 **48 0092**

Spinnakerbaum-Halterungen

aus schwarzem Nylon. Eine ideale Möglichkeit, Spinnakerbäume mit Gummispanner auf Deck zu befestigen, ohne dass dieses zerkratzt wird.

PNP94 **48 0094**

Spinnaker Schnappschäckel

Ultra leichte aber äußerst kräftige Schnappschäkel aus Kunststoff, Verkauf per Paar, je 1Stk grün u. rot. BL 275 kg.

Länge 72mm **55 1085**
Länge 97mm **55 1086**

Brummelhaken

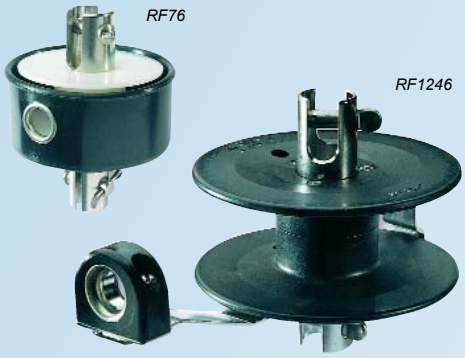
	Länge	Bruchlast	Bestell Nr.
RF536	24 mm	70 kg	**48 0536**
RF89	37 mm	250 kg	**48 0089**

Allroundmarin®

RONSTAN Fockroller

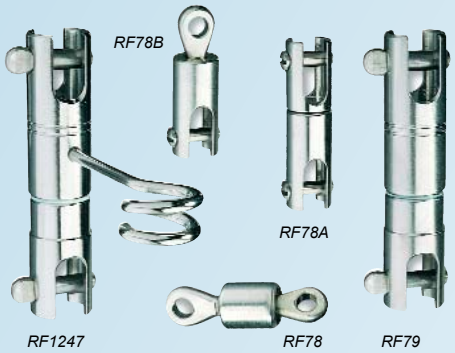
RONSTAN Fockroller aus Acetal-Kunststoff, Kugellager aus rostfreiem Stahl. Durchmesser der Trommel 65 mm, Gesamthöhe 80 mm. Für Boote bis 5,5 Meter, RF76 **48 0076**

RONSTAN Fockroller aus Acetal-Kunststoff, Kugellager aus rostfreiem Stahl. Mit Schotführungsarm und Öse, Durchmesser der Trommel 114 mm, Gesamthöhe 114 mm, für Boote bis 7,5 Meter, RF1246 **48 1246**



RONSTAN Drehwirbel mit Kugellager

Modell		*Bruchlast*	*Bestell Nr.*
RF78	Auge/Auge	1400 kg	**48 0078**
RF78B	Auge/Gabel	1700 kg	**48 0078B**
RF78A	Gabel/Gabel	1700 kg	**48 0078A**
RF79	Gabel/Gabel	2600 kg	**48 0079**
RF1247	Gabel/Gabel mit Verdrehsicherung	2600 kg	**48 1247**



RONSTAN Mast-Feeder

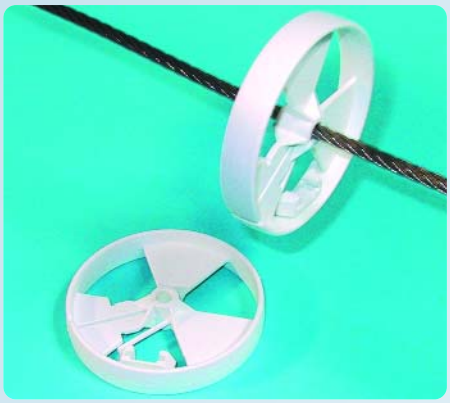
RF305, **Vorsegel-Feeder**. Die Kugelarme sind auf einem Röhrchen angeschweißt, durch welches eine Leine gefädelt werden kann. Ein Knoten an der richtigen Stelle stoppt den Feeder vor Verrutschen.
Material: Nirosta AISI 316. **48 0305**

RF306, **Großsegel-Feeder** mit Montageplatte für Mast.
Material: Nirosta AISI 316. **48 0306**

Deckwirbel

Bolzendurchm. 4,8 mm, Lochabstand 43 mm, Bruchlast 650 kg. **48 0121**

Segelabweiser



Sailguard schützt das Segel vor Verletzung durch den Wanten- oder Relingsdraht. Dieses Kunststoffrädchen hat eine Bohrung von 6 mm und kann bis 8 mm aufgebohrt werden.
56 1062

Zuschlag Stagreiter

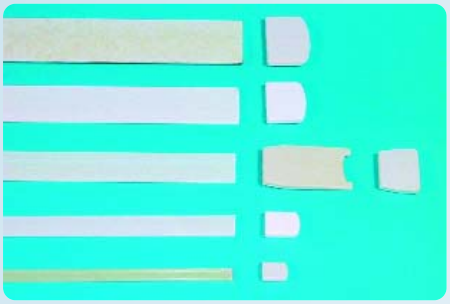
aus Messingspritzguß

Länge	*Drahtdurchlaß*	*Bestell Nr.*
40 mm	7 mm	**55 1589**
50 mm	10 mm	**55 1590**
60 mm	12 mm	**55 1591**

Nylon Stagreiter

Für Drahtseildurchmesser	*Bestell Nr.*
5 mm	**56 1120**
6 mm	**56 1121**
7 mm	**56 1122**

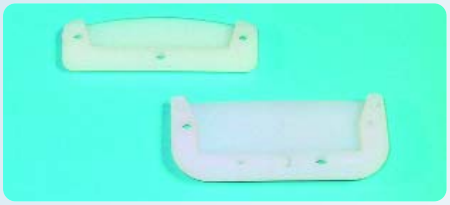
Segellatten aus Fiberglas



leicht und formstabil, Verkaufseinheit 2 Meter, Verrechnung per Meter und die dazugehörigen Endstücke, Verkaufseinheit per Paar.

Breite x Stärke	*Segellatte Bestell Nr.*	*Endstücke Bestell Nr.*
18 x 2,0 mm	**56 1200**	**56 1205**
15 x 3,0 mm	**56 1201**	**56 1206**
24 x 2,5 mm	**56 1198**	**56 1209**
31 x 3,0 mm	**56 1202**	**56 1207**
40 x 4,0 mm	**56 1203**	**56 1208**

Lattentaschenschutz



Innere Breite	*Bestell Nr.*
45 mm	**57 1659**
50 mm	**57 1658**

Mastrutscher aus Nylon mit Teflon

Im Nylonmaterial dieser Mastrutscher ist Teflon eingebettet. Durch diesen Zusatz gleiten diese Rutscher besonders leicht. Eine Besonderheit von RONSTAN:

Flache Ausführung

PNP27T	16 x 32 mm	**57 1652**
PNP28T	22 x 42 mm	**57 1656**

Runde Ausführung

PNP17T	12 x 38 mm	**57 1657**
PNP18T	10 x 38 mm	**57 1653**
PNP29T	9 x 32 mm	**57 1655**

Nylon - Schnappschäkel

Zuschlag-Schnappschäkel

PNP81A	Bolzen 6 mm	**57 1651**
PNP81B	Bolzen 8 mm	**57 1661**

Allroundmarin®