Decks- & Sail-Hardware

Blöcke Einzelrollen Leitösen Clamcleats Schotklemmen Fallstopper Rollreffanlagen Winschen Pflegemittel Segel- & Mastzubehör Windanzeiger Pinnenausleger

Barton Blöcke

Geringes Gewicht bei hoher Belastbarkeit machen Barton Blöcke zur optimalen Ausrüstung auf Jollen, Fahrten- und Regattayachten. Hergestellt aus hochwertigen Materialien, zeichnen sie sich durch höchste Leistungsfähigkeit, Effektivität und Langlebigkeit aus. Die große Vielfalt an Kopf- und Endbeschlägen stellt sicher, dass es für praktisch jeden Einsatzzweck den passenden Block gibt.

	Größe 1:	Größe 2:	Größe 3:
Scheiben-Ø:	30x11 mm	35x11 mm	45x13 mm
Max. Leinen-Ø:	8 mm	8 mm	10 mm
Bruchlast:	710 kg	740 kg	800 kg

Einfachblöcke

Größe 1	Preis	Größe 2	Preis	Größe 3	Preis		
Nr. **22249**	€ **11,95**	Nr. **27986**	€ **13,95**	Nr. **30856**	€ **15,95**	festes Auge	A
Nr. **27984**	€ **17,95**	Nr. **30855**	€ **19,95**	Nr. **28057**	€ **22,95**	Wirbelauge	B
Nr. **22251**	€ **20,95**	Nr. **27988**	€ **24,95**	Nr. **28058**	€ **26,95**	Wirbel / Unterbügel	C

Doppelblöcke

Größe 1	Preis	Größe 2	Preis	Größe 3	Preis		
Nr. **27993**	€ **28,95**	Nr. **30860**	€ **32,95**	Nr. **28070**	€ **37,95**	Wirbelauge	D
Nr. **30859**	€ **32,95**	Nr. **27992**	€ **35,95**	Nr. **28071**	€ **41,95**	Wirbel / Unterbügel	E

Dreifachblöcke

Größe 1	Preis	Größe 2	Preis	Größe 3	Preis		
Nr. **31113**	€ **32,95**	Nr. **30867**	€ **42,95**	Nr. **30871**	€ **49,95**	Wirbelauge	F
Nr. **50900**	€ **38,95**	Nr. **30868**	€ **46,95**	Nr. **30872**	€ **56,95**	Wirbel / Unterbügel	G

Klemmblock

	Größe 2	Preis	Größe 3	Preis		
	Nr. **30878**	€ **65,95**	Nr. **31117**	€ **79,95**	einfach, Wirbel / Unterbügel	H

Violinblöcke / Violinklemmblöcke

	Größe 2	Preis	Größe 3	Preis		
	Nr. **31121**	€ **29,95**	Nr. **31123**	€ **35,95**	Wirbel	I
	Nr. **31122**	€ **69,95**	Nr. **28076**	€ **82,95**	Wirbel / Unterbügel / Klemme	J

High Load Eyes

Modernes Dyneema Tauwerk hat eine hohe Abriebfestigkeit und einen solch geringen Reibungskoeffizienten, dass einfache Ringe statt Blöcke eingesetzt werden können. Barton High Load Eyes aus „Spectro"-harteloxiertem Aluminium haben einen konstanten Radius ohne Kanten, sodass auch Umlenkungen um 180° möglich sind.

	Leinen-Ø	Innen-Ø	Außen-Ø	Gewicht	Preis
Nr. **58808**	4 mm	9 mm	18 mm	3 g	€ **15,95**
Nr. **58809**	6 mm	12 mm	26 mm	8 g	€ **15,95**
Nr. **58810**	10 mm	16 mm	38 mm	24 g	€ **17,95**
Nr. **58811**	12 mm	22 mm	52 mm	52 g	€ **24,95**
Nr. **58812**	16 mm	28 mm	65 mm	104 g	€ **32,95**

Umlenkblöcke aus Alu

Umlenkblöcke aus Aluminium
Klappbarer Umlenkblock für Leinen bis 16 mm.
Hochwertiges Aluminium-Gehäuse mit Gleitlagerrollen.

	Ausführung	max. Leinen-Ø	Scheiben-Ø	Bruchlast	Preis
Nr. **72431**	einfach	16 mm	40 mm	2.500 kg	€ **12,95**
Nr. **72432**	zweifach / Unterbügel	16 mm	40 mm	2.500 kg	€ **19,95**
Nr. **72433**	einfach	16 mm	60 mm	3.000 kg	€ **20,95**
Nr. **72434**	einfach / Unterbügel	16 mm	60 mm	3.000 kg	€ **25,95**

HARKEN YACHT EQUIPMENT — Kugelgelagerte Blöcke

Kugelgelagerte Blöcke sind ideal für die Führung und Umlenkung von Kontrolleinen und Schoten. Die geringe Reibung spart nicht nur Kraft sondern vermittelt auch ein besseres Gefühl für den Zug an der Leine, für eine leichte und exakte Bedienung.

	AirBlocks 16 mm	Ausführung	HK-Nummer	max. Leinen-Ø	Scheiben-Ø	Länge	Gewicht	Bruchlast	Preis
A	Nr. **32647**	einfach	404	5 mm	16 mm	29 mm	10 g	544 kg	€ **16,95**
D	Nr. **32650**	einfach / liegend	416	5 mm	16 mm	46 mm	12 g	544 kg	€ **19,45**
G	Nr. **32649**	zweifach	406	5 mm	16 mm	43 mm	27 g	544 kg	€ **35,45**

	Micro-Blöcke 22 mm	Ausführung	HK-Nummer	max. Leinen-Ø	Scheiben-Ø	Länge	Gewicht	Bruchlast	Preis
A	Nr. **32652**	einfach	224	6 mm	22 mm	38 mm	14 g	544 kg	€ **14,45**
D	Nr. **32658**	einfach / liegend	233	6 mm	22 mm	64 mm	21 g	544 kg	€ **19,75**
E	Nr. **32659**	einfach / Bockrolle	243	6 mm	22 mm	38 mm	28 g	544 kg	€ **19,95**
G	Nr. **32654**	zweifach	226	6 mm	22 mm	51 mm	43 g	544 kg	€ **36,95**

	Bullet Blöcke 29 mm	Ausführung	HK-Nummer	max. Leinen-Ø	Scheiben-Ø	Länge	Gewicht	Bruchlast	Preis
I	Nr. **32661**	einfach	082	8 mm	29 mm	51 mm	28 g	907 kg	€ **18,45**
J	Nr. **32669**	einfach / Wirbel	166	8 mm	29 mm	70 mm	43 g	907 kg	€ **32,95**
L	Nr. **32667**	einfach / Bockrolle	096	8 mm	29 mm	38 mm	43 g	907 kg	€ **27,45**
M	Nr. **32668**	einfach / Indeck	088	8 mm	29 mm	76 mm	35 g	907 kg	€ **27,45**
O	Nr. **37762**	doppelt / Indeck	089	8 mm	29 mm	95 mm	50 g	907 kg	€ **42,45**

	Dreh-Klemm-Basen	Ausführung	HK-Nummer	max. Leinen-Ø	Höhe	Gewicht	Preis
Q	Nr. **37689**	niedrige Ausführung / Deck	205	12 mm	114 mm	340 g	€ **158,95**
Q	Nr. **37688**	hohe Ausführung / Cockpit	144	12 mm	146 mm	369 g	€ **175,95**
S	Nr. **50982**	mit Leitöse	240	12 mm	62 mm	213 g	€ **98,95**

allen Blöcke

Snatchblöcke
Extrem leichter, kugelgelagerter Snatchblock ohne Schäkel, somit für den Gebrauch an Leinen wie Barberholer gut geeignet, einhändig schließbar.

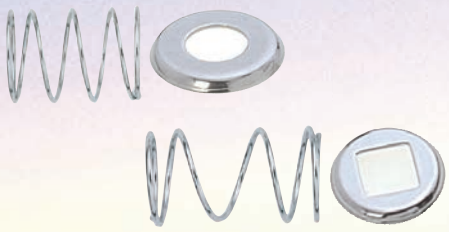
Violinblöcke
Einfaches aber effektives System mit 1:3 Übersetzung und integrierter V-Klemme.

Taljenblöcke
Kunststoffwangen ergeben einen besonders leichten Block der auch keine Kratzer hinterlässt.

		Leinen-Ø	Scheiben-Ø	Länge	Gewicht	Bruchlast	Preis
A	Nr. **10540**	3-6 mm	27 mm	53 mm	28 g	850 kg	€ **29,95**
A	Nr. **10532**	6-10 mm	40 mm	76 mm	95 g	700 kg	€ **49,95**
B	Nr. **31321**	3-6 mm	25 mm	78 mm	36 g	620 kg	€ **14,95**
C	Nr. **31287**	3-6 mm	25 mm	93 mm	68 g	620 kg	€ **24,95**
D	Nr. **31298**	3-6 mm	29 mm	48 mm	18 g	250 kg	€ **5,95**
E	Nr. **31288**	4-8 mm	38 mm	66 mm	41 g	300 kg	€ **10,95**

Aufstellfedern

Zum Aufrichten von Blöcken an Padeyes, Augbügeln, Basen und Traveller-Schlitten. Blöcke schlagen nicht mehr auf Deck oder Schiene.



	Bezeichnung	HK-Nr.	Ø	Länge	Preis
Nr. **32678**	klein	097	19 mm	25 mm	€ **4,65**
Nr. **32679**	standard	071	22 mm	51 mm	€ **4,85**
Nr. **47098**	Midrange	1603	35 mm	64 mm	€ **9,75**
Nr. **25045**	kurz		25 mm	43 mm	€ **2,95**
Nr. **25046**	lang		25 mm	59 mm	€ **2,95**
Nr. **25047**	E.k. eckig		25 mm		€ **2,95**
Nr. **25048**	E.k. rund		25 mm		€ **2,95**

Carbo Blöcke

KATALOG EMPFEHLUNG

Harken Gesamtkatalog
erhalten Sie kostenlos in unseren Filialen oder im Downloadbereich auf **www.maritimo.at**

18 mm Carbo Block	Ausführung	HK-Nummer	max. Leinen-Ø	Scheiben-Ø	Länge	Gewicht	Bruchlast	Preis	
Nr. **73747**	einfach / T2 / Tauwerkanschlag	2161	5 mm	18 mm	28 mm	7,2 g	450 kg	€ **25,95**	J
Nr. **73746**	zweifach / T2 / Tauwerksanschlag	2158	5 mm	18 mm	28 mm	17 g	680 kg	€ **44,45**	K
Nr. **74260**	T2 Ersatzloop 150 mm	2155	-	-	165 mm	1 g	n.a.	€ **17,95**	L
Nr. **74261**	T2 Ersatzloop 130 mm	2154	-	-	135 mm	1 g	n.a.	€ **17,45**	L

29 mm Carbo AirBlock	Ausführung	HK-Nummer	max. Leinen-Ø	Scheiben-Ø	Länge	Gewicht	Bruchlast	Preis	
Nr. **32634**	einfach / Wirbel	340	8 mm	29 mm	66 mm	26 g	454 kg	€ **29,45**	A
Nr. **32691**	einfach / Wirbel / Unterbügel	341	8 mm	29 mm	78 mm	28 g	454 kg	€ **33,95**	B
Nr. **32967**	zweifach / Wirbel	342	8 mm	29 mm	73 mm	51 g	737 kg	€ **53,95**	C
Nr. **32637**	dreifach / Wirbel	344	8 mm	29 mm	73 mm	74 g	907 kg	€ **69,95**	I
Nr. **32638**	dreifach / Klemme / Unterbügel	347	8 mm	29 mm	85 mm	133 g	907 kg	€ **128,45**	E
Nr. **32635**	einfach / liegend	350	8 mm	29 mm	42 mm	17 g	454 kg	€ **16,95**	F
Nr. **32670**	Kipp / Umlenkblock mit Klemme	395	6 mm	29 mm	100 mm	90,7 g	295 kg	€ **78,95**	M

40 mm Carbo Block	Ausführung	HK-Nummer	max. Leinen-Ø	Scheiben-Ø	Länge	Gewicht	Bruchlast	Preis	
Nr. **32639**	einfach / Wirbel	2636	10 mm	40 mm	86 mm	44 g	735 kg	€ **37,95**	A
Nr. **32640**	einfach / Wirbel / Unterbügel	2637	10 mm	40 mm	102 mm	48 g	735 kg	€ **43,95**	B
Nr. **32641**	zweifach / Wirbel	2638	10 mm	40 mm	94 mm	86 g	1.080 kg	€ **85,95**	C
Nr. **32642**	einfach / liegend	2644	10 mm	40 mm	70 mm	34 g	735 kg	€ **36,95**	F
Nr. **32970**	einfach / Wirbel / Klemme / Unterbügel	2646	10 mm	40 mm	102 mm	122 g	272 kg	€ **129,95**	H
Nr. **32643**	einfach / Ti-Lite	2149	10 mm	40 mm	57 mm	28 g	544 kg	€ **42,95**	G
Nr. **73739**	einfach	2650	10 mm	40 mm	64 mm	40 g	735 kg	€ **30,95**	N

57 mm Carbo Block	Ausführung	HK-Nummer	max. Leinen-Ø	Scheiben-Ø	Länge	Gewicht	Bruchlast	Preis	
Nr. **32644**	einfach / Wirbel	2600	10 mm	57 mm	110 mm	87 g	1.080 kg	€ **54,95**	A
Nr. **32645**	einfach / Wirbel / Unterbügel	2601	10 mm	57 mm	132 mm	96 g	1.080 kg	€ **64,95**	B
Nr. **32646**	zweifach / Wirbel	2602	10 mm	57 mm	121 mm	178 g	1.500 kg	€ **117,95**	C
Nr. **32971**	einfach / liegend	2606	10 mm	57 mm	92 mm	68 g	1.080 kg	€ **50,95**	F
Nr. **32873**	einfach / Ti-Lite	2152	10 mm	57 mm	78 mm	68 g	1.080 kg	€ **53,95**	G
Nr. **32792**	einfach / Wirbel / Ratschamatik	2625	10 mm	57 mm	108 mm	142 g	907 kg	€ **121,95**	D

Carbo Violinblöcke

Mit Violinblöcken baut man einfache 3- und 4-fache Taljen. Die Konstellation großer und kleiner Scheiben verhindert das Reiben der Leinen und sorgt für einen leichten Lauf.

	Ausführung	HK-Nummer	max. Leinen-Ø	Scheiben-Ø	Scheiben-Ø B	Länge	Gewicht	Bruchlast	Preis	
Nr. **47073**	einfach / Wirbel	2655	10 mm	40 mm	26 mm	115 mm	51 g	735 kg	€ **51,95**	A
Nr. **47075**	einfach / Wirbel / Klemme / Unterbügel	2658	10 mm	40 mm	26 mm	131 mm	128 g	735 kg	€ **143,95**	B
Nr. **49740**	einfach / Wirbel	2621	10 mm	57 mm	38 mm	153 mm	105 g	1.079 kg	€ **65,95**	A
Nr. **49741**	einfach / Wirbel / Klemme / Unterbügel	2624	10 mm	57 mm	38 mm	175 mm	295 g	1.079 kg	€ **176,95**	B

Micro Blöcke - Gleitlager

Micro Blöcke
Eignen sich hervorragend für einfache Umlenkungen oder Kontrolleinen.
Aufgrund der Vielzahl an Variationen findet sich für jede Anwendung der passende Micro Block.
Gleitlager.

		Ausführung	max. Leinen-Ø	Scheiben-Ø	Bruchlast	Preis
A	Nr. 25019	einfach	5 mm	17 mm	300 kg	€ 5,25
B	Nr. 25022	einfach / Öse	5 mm	17 mm	300 kg	€ 6,95
C	Nr. 49188	einfach / Wirbel	5 mm	17 mm	300 kg	€ 11,95
D	Nr. 49196	einfach / Haken	5 mm	17 mm	300 kg	€ 20,95
E	Nr. 49187	einfach / Unterbügel	5 mm	17 mm	300 kg	€ 6,95
F	Nr. 49192	einfach / Klemme / Unterbügel	5 mm	17 mm	300 kg	€ 11,95
G	Nr. 49191	einfach / liegend	5 mm	17 mm	300 kg	€ 6,95
H	Nr. 10413	stehend	5 mm	25 mm	500 kg	€ 5,95
I	Nr. 25020	zweifach	5 mm	17 mm	300 kg	€ 12,95
J	Nr. 49189	zweifach / Unterbügel	5 mm	17 mm	300 kg	€ 14,95
K	Nr. 49193	zweifach / Klemme / Unterbügel	5 mm	17 mm	300 kg	€ 18,95
L	Nr. 25021	dreifach	5 mm	17 mm	300 kg	€ 17,95
M	Nr. 49190	dreifach / Unterbügel	5 mm	17 mm	300 kg	€ 19,95
O	Nr. 49194	dreifach / Klemme / Unterbügel	5 mm	17 mm	300 kg	€ 22,95
A	Nr. 25023	einfach	6 mm	25 mm	650 kg	€ 6,95
C	Nr. 49197	einfach / Wirbel	6 mm	25 mm	650 kg	€ 11,95
E	Nr. 49198	einfach / Unterbügel	6 mm	25 mm	650 kg	€ 9,95
F	Nr. 25024	einfach / Klemme / Unterbügel	6 mm	25 mm	650 kg	€ 13,95
N	Nr. 49199	einfach / liegend gewölbt	6 mm	25 mm	650 kg	€ 12,95
P	Nr. 25029	einfach / liegend gerade	6 mm	25 mm	650 kg	€ 11,95
I	Nr. 25025	zweifach	6 mm	25 mm	650 kg	€ 14,95
K	Nr. 25026	zweifach / Klemme / Unterbügel	6 mm	25 mm	650 kg	€ 21,95
L	Nr. 25027	dreifach	6 mm	25 mm	650 kg	€ 21,95
O	Nr. 25028	dreifach / Klemme / Unterbügel	6 mm	25 mm	650 kg	€ 27,95
H	Nr. 10412	stehend	8 mm	25 mm	500 kg	€ 6,95
H	Nr. 10411	stehend	10 mm	22 mm	500 kg	€ 6,95

Bullet Blöcke - Kugellager

Bullet Blöcke
Die kugelgelagerten Minis eignen sich bestens für Kontrolleinen, die auch unter Last bewegt werden.

		Ausführung	max. Leinen-Ø	Scheiben-Ø	Bruchlast	Preis
A	Nr. 13390	einfach	6 mm	22 mm	700 kg	€ 8,95
B	Nr. 13397	einfach / Unterbügel	6 mm	22 mm	700 kg	€ 10,95
C	Nr. 13393	einfach / Wirbel	6 mm	22 mm	700 kg	€ 14,95
D	Nr. 13401	einfach / liegend	6 mm	22 mm	700 kg	€ 11,95
E	Nr. 10409	einfach / Indeck	6 mm	22 mm	700 kg	€ 14,95
F	Nr. 10381	zweifach	6 mm	22 mm	700 kg	€ 23,95
G	Nr. 10380	zweifach / Unterbügel	6 mm	22 mm	700 kg	€ 25,95
H	Nr. 10382	dreifach	6 mm	22 mm	700 kg	€ 29,95
I	Nr. 10383	dreifach / Unterbügel	6 mm	22 mm	700 kg	€ 32,95
J	Nr. 49200	dreifach / Klemme	6 mm	22 mm	700 kg	€ 59,45
K	Nr. 49201	dreifach / Klemme / Unterbügel	6 mm	22 mm	700 kg	€ 61,95
A	Nr. 13391	einfach	8 mm	28 mm	750 kg	€ 9,95
B	Nr. 49203	einfach / Unterbügel	8 mm	28 mm	750 kg	€ 12,95
C	Nr. 13394	einfach / Wirbel	8 mm	28 mm	750 kg	€ 16,95
L	Nr. 10388	einfach / Wirbel / Unterbügel	8 mm	28 mm	750 kg	€ 18,95
D	Nr. 13402	einfach / liegend	8 mm	28 mm	750 kg	€ 13,95
E	Nr. 10410	einfach / Indeck	8 mm	28 mm	750 kg	€ 14,95
F	Nr. 10389	zweifach	8 mm	28 mm	750 kg	€ 26,95
G	Nr. 10390	zweifach / Unterbügel	8 mm	28 mm	750 kg	€ 28,95
H	Nr. 10391	dreifach	8 mm	28 mm	750 kg	€ 37,95
I	Nr. 10392	dreifach / Unterbügel	8 mm	28 mm	750 kg	€ 39,95
J	Nr. 49205	dreifach / Klemme	8 mm	28 mm	750 kg	€ 68,95
K	Nr. 49206	dreifach / Klemme / Unterbügel	8 mm	28 mm	750 kg	€ 69,95
A	Nr. 77140	einfach	10 mm	38 mm	950 kg	€ 13,95
B	Nr. 49209	einfach / Unterbügel	10 mm	38 mm	950 kg	€ 16,95
C	Nr. 13395	einfach / Wirbel	10 mm	38 mm	950 kg	€ 18,95
L	Nr. 77141	einfach / Wirbel / Unterbügel	10 mm	38 mm	950 kg	€ 21,95
D	Nr. 77142	einfach / liegend	10 mm	38 mm	950 kg	€ 16,95
C	Nr. 77143	einfach / Wirbel	12 mm	57 mm	1.000 kg	€ 26,95
L	Nr. 77144	einfach / Wirbel / Unterbügel	12 mm	57 mm	1.000 kg	€ 29,95
D	Nr. 77145	einfach / liegend	12 mm	57 mm	1.000 kg	€ 23,95

KATALOG EMPFEHLUNG
Viadana Gesamtkatalog
erhalten Sie kostenlos in unseren Filialen oder im Downloadbereich auf **www.maritimo.at**

Composite Blöcke - Kugellager

Composite Blöcke
Die neuen Composite Kugellagerblöcke sind extrem leicht, UV-stabil und eignen sich hervorragende Großschotsysteme auf Katamarane und für Steuerleinen, Vangs, Cunningham und Spinnaker auf kleinen und mittleren Segelbooten.
Die Rollen (Aluminiumrollen bei Ratschenblöcke) und Kugellager sind aus Delrin und alle Blöcke mit Schäkel haben einen universellen 3-Wege Kopf.

NEU

Info

Alle Blöcke mit Schäkel können in zwei Positionen fixiert werden oder als Wirbel verwendet werden.

	Composite Blöcke	Ausführung	max. Leinen-Ø	Scheiben-Ø	Bruchlast	Preis
A	Nr. 49214	einfach / Wirbel	10 mm	38 mm	600 kg	€ 23,95
B	Nr. 49215	einfach / Wirbel / Unterbügel	10 mm	38 mm	600 kg	€ 26,95
C	Nr. 49216	einfach / liegend	10 mm	38 mm	600 kg	€ 23,95
D	Nr. 49218	zweifach / Unterbügel	10 mm	38 mm	600 kg	€ 54,95
E	Nr. 49220	dreifach / Unterbügel	10 mm	38 mm	600 kg	€ 79,95
F	Nr. 49221	einfach / Wirbel / Klemme / Unterbügel	10 mm	38 mm	600 kg	€ 54,95
G	Nr. 49223	einfach / Wirbel / Klemme / Unterbügel	10 mm	38 mm	600 kg	€102,95
A	Nr. 49224	einfach / Wirbel	12 mm	57 mm	1.080 kg	€ 32,95
B	Nr. 49225	einfach / Wirbel / Unterbügel	12 mm	57 mm	1.080 kg	€ 35,95
H	Nr. 77149	einfach / Schäkel	12 mm	57 mm	1.080 kg	€ 33,95
C	Nr. 49226	einfach / liegend	12 mm	57 mm	1.080 kg	€ 32,95

	Composite Ratschenblöcke	Ausführung	max. Leinen-Ø	Scheiben-Ø	Bruchlast	Preis
I	Nr. 25053	einfach / Wirbel / rechts	10 mm	57 mm	900 kg	€ 62,95
I	Nr. 25054	einfach / Wirbel / links	10 mm	57 mm	900 kg	€ 62,95
J	Nr. 77146	einfach / liegend / rechts	10 mm	57 mm	900 kg	€ 62,95
J	Nr. 77147	einfach / liegend / links	10 mm	57 mm	900 kg	€ 62,95
K	Nr. 49234	einfach / Wirbel / Unterbügel	10 mm	57 mm	900 kg	€ 66,95

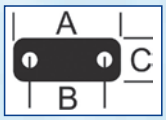
	Composite Violinblöcke	Ausführung	max. Leinen-Ø	Scheiben-Ø	Bruchlast	Preis
L	Nr. 77150	einfach / Wirbel	8 mm	38/22 mm	600 kg	€ 32,95
M	Nr. 77151	einfach / Wirbel / Klemme / Unterbügel	8 mm	38/22 mm	600 kg	€ 63,95
L	Nr. 77152	einfach / Wirbel	12 mm	57/34 mm	1.080 kg	€ 42,95
M	Nr. 77153	einfach / Wirbel / Klemme / Unterbügel	12 mm	57/34 mm	1.080 kg	€ 83,95

Einzelrollen

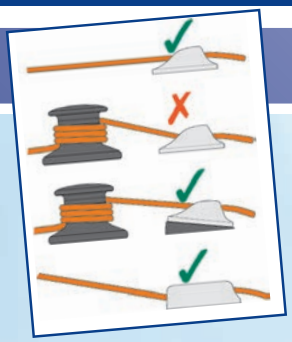
Viadana Einzelrollen

	Ausführung	Material	Leinen-Ø	Rollen-Ø	Rollenbreite	Bolzen-Ø	Preis
Nr. 25073	Gleitlager	Alu/Delrin	2,5 mm	25 mm	6,8 mm	8,2 mm	€ 6,95
Nr. 25074	Gleitlager	Alu/Delrin	4 mm	25 mm	9,8 mm	8,2 mm	€ 6,95
Nr. 25075	Gleitlager	Alu/Delrin	4 mm	34 mm	10,8 mm	8,2 mm	€ 12,95
Nr. 25076	Gleitlager	Alu/Delrin	5 mm	40 mm	10,2 mm	8,2 mm	€ 13,95
Nr. 25077	Gleitlager	Alu/Delrin	5 mm	45 mm	13,6 mm	8,2 mm	€ 15,95
Nr. 25078	Gleitlager	Alu/Delrin	6 mm	55 mm	18 mm	8,2 mm	€ 18,95
Nr. 25060	Gleitlager	Delrin	5 mm	25 mm	6,4 mm	8,2 mm	€ 0,95
Nr. 25059	Gleitlager	Delrin	8 mm	22 mm	13,2 mm	8,2 mm	€ 0,95
Nr. 25061	Gleitlager	Delrin	8 mm	25 mm	10 mm	8,2 mm	€ 0,95
Nr. 25064	Gleitlager	Delrin	8 mm	38 mm	10 mm	8,2 mm	€ 1,85
Nr. 25062	Gleitlager	Delrin	10 mm	27 mm	15 mm	8,2 mm	€ 1,55
Nr. 25063	Gleitlager	Delrin	10 mm	33,5 mm	13 mm	8,2 mm	€ 1,85
Nr. 25065	Gleitlager	Delrin	10 mm	45 mm	13,4 mm	8,2 mm	€ 2,15
Nr. 25066	Gleitlager	Delrin	10 mm	53 mm	15,7 mm	8,2 mm	€ 2,25
Nr. 25067	Gleitlager	Delrin	12 mm	54 mm	17,5 mm	8,2 mm	€ 2,25
Nr. 25070	Kugellager	Delrin/Niro	8 mm	34 mm	10,9 mm	5,3 mm	€ 7,95
Nr. 25068	Kugellager	Delrin/Niro	10 mm	28 mm	14,6 mm	5,3 mm	€ 7,95
Nr. 25071	Kugellager	Delrin/Niro	10 mm	45 mm	14,6 mm	8,8 mm	€ 8,95
Nr. 25069	Kugellager	Delrin/Niro	12 mm	34 mm	18,3 mm	5,3 mm	€ 7,95
Nr. 25072	Kugellager	Delrin/Niro	12 mm	57 mm	18,3 mm	8,8 mm	€ 9,95
Nr. 56781	Kugellager	Delrin/Delrin	8 mm	29 mm	12,5 mm	5 mm	€ 6,95
Nr. 56782	Kugellager	Delrin/Delrin	10 mm	38 mm	16 mm	5 mm	€ 7,95
Nr. 56783	Kugellager	Delrin/Delrin	12 mm	57 mm	20 mm	6 mm	€ 8,95

Clamcleats



Das patentierte Clamcleat-Prinzip ist bestechend einfach:
eine gerippte V-förmige Nut klemmt die Schoten; bewegliche und störanfällige Teile gibt es nicht. Die Schot kann jederzeit mit einem leichten Ruck nach oben oder hinten gelöst werden. Bitte beachten Sie, dass die Schot immer unter Spannung in der Klampe belegt wird, da beim Durchziehen die Rippen von Nylonklampen beschädigt werden können.



	Bezeichnung	Material	Leinen-Ø	Schraube	A / B / C in mm	Preis
Nr. **9895**	CL204 Mini	Nylon	3-6 mm	4 mm	52 / 36 / 17	€ **2,95**
Nr. **9902**	CL213 Fine Line (Stb)	Nylon	2-5 mm	4 mm	70 / 49 / 21	€ **3,95**
Nr. **9903**	CL214 Fine Line (Bb)	Nylon	2-5 mm	4 mm	70 / 49 / 21	€ **3,95**
Nr. **9910**	CL222 Racing Mini	Aluminium	3-6 mm	4 mm	48 / 36 / 15	€ **6,95**
Nr. **31581**	CL222AN Racing Mini	Alu hart anodisiert	3-6 mm	4 mm	48 / 36 / 15	€ **7,95**
Nr. **9904**	CL 217 / I Side Entry (Stb)	Aluminium	3-6 mm	5 mm	82 / 66 / 18	€ **9,95**
Nr. **31577**	CL217 / IAN Side Entry (Stb)	Alu hart anodisiert	3-6 mm	5 mm	82 / 66 / 18	€ **11,95**
Nr. **9907**	CL218 / II Side Entry (Bb)	Aluminium	3-6 mm	4 mm	55 / 27 / 17	€ **8,95**
Nr. **9894**	CL203 Junior	Nylon	3-6 mm	4 mm	82 / 66 / 18	€ **3,95**
Nr. **9900**	CL211 / I Racing Junior	Aluminium	3-6 mm	5 mm	82 / 66 / 18	€ **8,95**
Nr. **9901**	CL211 / II Racing Junior	Aluminium	3-6 mm	4 mm	55 / 27 / 17	€ **7,95**
Nr. **31576**	CL211 / IIAN Racing Junior	Alu hart anodisiert	3-6 mm	4 mm	55 / 27 / 17	€ **9,95**
Nr. **9899**	CL209 Midi	Nylon	4-8 mm	5 mm	73 / 55 / 19	€ **3,95**
Nr. **9916**	CL231 Midi Fairlead	Nylon	4-8 mm	5 mm	88 / 55 / 22	€ **5,95**
Nr. **31620**	CL254 Racing Midi	Aluminium	4-8 mm	5 mm	70 / 55 / 19	€ **9,95**
Nr. **31621**	CL254AN Racing Midi	Alu hart anodisiert	4-8 mm	5 mm	70 / 55 / 19	€ **10,95**
Nr. **9101**	CL201 Vertikal	Nylon	6-12 mm	6 mm	95 / 72 / 28	€ **6,95**
Nr. **9908**	CL219 Racing Vertikal	Aluminium	6-12 mm	6 mm	90 / 72 / 27	€ **17,95**
Nr. **13669**	CL205 Major	Nylon	10-16 mm	8 mm	122 / 95 / 36	€ **12,95**
Nr. **45180**	mini	Niro	3-6 mm	4 mm	55 / 27 / 17	€ **10,95**
Nr. **45181**	midi	Niro	3-6 mm	4 mm	70 / 55 / 15	€ **11,95**
Nr. **45182**	maxi	Niro	3-6 mm	4 mm	82 / 66 / 18	€ **12,95**

Clamcleat Zubehör

Clamcleat CL253
Praktische Kammklemme mit integrierter Rolle zur Trapezlängenverstellung.
Für Leinen 4-8 mm
Nr. **31600** € **16,95**
Nr. **69281** Trapezgriffscheibe € **2,95**

Cleamcleat Unterlegkeile
Nylon, Winkel 10°

	Bezeichnung	geeignet für	Preis
Nr. **9921**	CL802	CL204, CL222	€ **1,95**
Nr. **9922**	CL803	CL209, CL254	€ **1,95**
Nr. **9923**	CL804	CL201, CL219	€ **3,55**
Nr. **9924**	CL805	CL205, CL220	€ **4,55**

Clamcleat Keeper
Revolutionär einfach, einfach revolutionär!
- Die unbelegte Leine gleitet über den Keeper ohne sich in der Kammklemme zu verfangen.
- Die fixierte Leine kann auch bei vollständiger Entlastung nicht aus der Kammklemme rutschen.

	Lochabstand (B)	Preis
Nr. **54956**	66 mm	€ **4,95**
Nr. **54957**	27 mm	€ **5,95**

Trapezgriffe für Draht

	Bezeichnung	Maße	Preis
Nr. **5022**	HA Kunststoff grau	115x50 mm	€ **5,95**
Nr. **25511**	Viadana Kunststoff schwarz	110x23 mm	€ **3,95**
Nr. **25512**	Viadana Kunststoff softgrip	schwarz/rot 115x40 mm	€ **7,95**
Nr. **77148**	Viadana Trapezbügel mit Kugellagerblock für 6 mm Leine		€ **25,95**

HARKEN YACHT EQUIPMENT

Schotklemmen

Die Zahnung der kugelgelagerten Schotklemmen ist stumpf und schont die Leinen, schließlich wird der Biss nicht gebraucht, um die Backen zu schließen.

Info

Delrin Kugellager
sorgen für müheloses Öffnen und Schließen auch unter Last.

		Bezeichnung	Backenmaterial	HK-Nummer	Leinen-Ø	Lochabstand	Breite	Länge	Höhe	max. Arbeitslast	Preis
B	Nr. **32683**	Micro Carbo-Cam	Carbon-Matrix	471	3-6 mm	27 mm	24 mm	48 mm	22 mm	136 kg	€ **34,95**
A	Nr. **32680**	Micro Cam-Matic	Aluminium	468	2-6 mm	27 mm	24 mm	48 mm	22 mm	181 kg	€ **38,95**
B	Nr. **32682**	Carbo-Cam	Carbon-Matrix	365	3-10 mm	38 mm	32 mm	65 mm	30 mm	227 kg	€ **38,95**
A	Nr. **32681**	Cam-Matic	Aluminium	150	3-12 mm	38 mm	32 mm	65 mm	30 mm	340 kg	€ **48,95**
A	Nr. **32688**	Offshore Cam-Matic	Aluminium	280	6-16 mm	52 mm	38 mm	85 mm	37 mm	454 kg	€ **75,95**
C	Nr. **56995**	Double Cam-Matic	Aluminium	412	8-10 mm	62 mm	32 mm	81 mm	53 mm	340 kg	€ **116,95**
D	Nr. **68641**	Offshore Cam-Matic	Edelstahl	491	6-16 mm	52 mm	38 mm	85 mm	37 mm	454 kg	€ **148,95**

Harken Schotklemmen Zubehör

Info

Yacht TESTSIEGER

„Yacht" 10/2010 testete 36 Curryklemmen:

„Wie exakt man dagegen Arbeits- und Bruchlasten definieren kann, zeigt - wieder einmal - Harken. Letztere wird immer um einige Kilogramm übertroffen. (...) Sehr umfangreiches Zubehörsortiment und gute Werte beim Belegen. **Testsieger**."

		Farbe	Geeignet für: Micro Cam-Matic, Micro Carbo-Cam, Lochabstand: 27 mm — HK-Nummer		Preis	Geeignet für: Cam-Matic, Carbo-Cam, Lochabstand: 38 mm — HK-Nummer		Preis	
A	Keil 15°	schwarz	Nr. **32995**	297	€ **6,45**	Nr. **32996**	145	€ **7,75**	
B	Konsole 15°	schwarz	Nr. **32994**	294	€ **9,75**	Nr. **32998**	296	€ **14,95**	
C	Konsole parallel	schwarz	Nr. **32993**	293	€ **6,95**	Nr. **32997**	295	€ **10,95**	
D	Frontbügel mit Basis	rot	Nr. **32684**	475	€ **8,95**	Nr. **32685**	298	€ **11,95**	
E	X-Treme Angle Führung	schwarz	Nr. **32686**	476	€ **20,95**	Nr. **32687**	375	€ **22,95**	(für Cam-Matic)
						Nr. **32999**	380	€ **17,95**	(für Carbo-Cam)
F	Bogen mit Niro-Einlage	grün, schwarz, rot	Nr. **32689**	424	€ **7,95**	Nr. **32690**	425	€ **8,45**	
G	Mastadapterplatte	schwarz				Nr. **54630**	438	€ **17,95**	

G

Servo Cleat

Material: Delrin, schwarz mit Edelstahl-Einlage, Basis Edelstahl.

SERVO CLEAT

	Bezeichnung	ca. Leinen-Ø	Lochabstand	Breite	Länge	Preis
Nr. **29656**	Servo 11	4-7 mm	27 mm	22,5 mm	47 mm	€ **15,95**
Nr. **29657**	Servo 22	6-10 mm	42 mm	28 mm	70 mm	€ **19,95**
Nr. **29658**	Servo 33	10-14 mm	52 mm	36 mm	86 mm	€ **22,95**

	Servo 11	Preis	Servo 22	Preis	Servo 33	Preis
A Kopfbügel	Nr. **31124**	€ **3,55**	Nr. **31129**	€ **3,95**	Nr. **31134**	€ **4,55**
B Frontbügel	Nr. **31125**	€ **11,95**	Nr. **31130**	€ **13,95**		
C Parallelsockel	Nr. **31126**	€ **2,55**	Nr. **31131**	€ **3,55**	Nr. **31135**	€ **4,55**
D Schrägsockel	Nr. **31127**	€ **2,55**	Nr. **31132**	€ **3,55**	Nr. **31136**	€ **3,55**
E Kombibügel	Nr. **31128**	€ **8,95**	Nr. **31133**	€ **9,95**		

Fallstopper

Fallstopper XAS von Spinlock

XAS Fallstopper sind speziell für moderne Yachten bis 34 ft und Regattaboote bis 27 ft geeignet. Der hochfeste ergonomische Griff mit leichtem seitlichen Zugang kann mit Farbkodierungen versehen werden. Modularer Aufbau, einfache Wartung, verbesserte Haltekraft an dünnen Leinen, weicheres Fieren und ein größeres Spektrum an Leinendurchmesser sind nur einige Vorteile und Merkmale, die Sie überzeugen werden. Lochabstand: 79 mm, bei mehrfach je 26 mm.

	Ausführung	Leinen-Ø	max. Arbeitslast	Preis
Nr. **33040**	einfach	4-8 mm	450 kg	€ **88,95**
Nr. **33041**	zweifach	4-8 mm	450 kg	€ **164,95**
Nr. **33042**	dreifach	4-8 mm	450 kg	€ **238,95**
Nr. **33037**	einfach	6-12 mm	575 kg	€ **88,95**
Nr. **33038**	zweifach	6-12 mm	575 kg	€ **164,95**
Nr. **33039**	dreifach	6-12 mm	575 kg	€ **238,95**

Easylock Fallstopper Mini

Dieser kompakte Fallstopper ist geeignet für Leinen von 6 - 10 mm für Boote bis 32 Fuß. Die sichere Arbeitslast beträgt 450 kg. Die Leine kann ohne das Lösen des Hebels dicht geholt werden.
Maße 115 x 30 x 64 mm. Bei mehrfach je 25 mm.
Lochabstand: 86 mm
(2 Bohrlöcher 6 mm).
Farbe: grau oder schwarz

Schwarz	Grau	Ausführung	Leinen-Ø	max. Arbeitslast	Preis
Nr. **9990**	Nr. **9991**	einfach	6-10 mm	450 kg	€ **79,95**
Nr. **9992**	Nr. **9993**	zweifach	6-10 mm	450 kg	€ **119,95**
Nr. **9994**	Nr. **9995**	dreifach	6-10 mm	450 kg	€ **179,95**
Nr. **9996**	Nr. **9997**	vierfach	6-10 mm	450 kg	€ **239,95**

Fallumlenker

Spinlock Fallumlenker T38

Wirksame Lager und minimale Gesamtlänge. Verringert den Aufwand an der Winsch. Identische Scheiben-Raster ermöglichen das Weiterverwenden der Löcher im Fall einer Erweiterung. Keine Basisplatte notwendig. Stapelbar.
Lochabstand: je 43 mm.

	Ausführung	Leinen-Ø	Rollen-Ø	Länge	Preis
Nr. **41648**	2-Scheiben	12 mm	38 mm	152 mm	€ **44,95**
Nr. **45172**	3-Scheiben	12 mm	38 mm	194 mm	€ **52,95**
Nr. **41637**	4-Scheiben	12 mm	38 mm	237 mm	€ **63,95**
Nr. **54637**	5-Scheiben	12 mm	38 mm	281 mm	€ **74,95**

allen Durchführungen

	Material	HA-Nr.	Innen-Ø	Außen-Ø	Länge	Lochabstand	Preis
Nr. **9868**	Nylon	349	9 mm	19 mm	41 mm	28 mm	€ **1,95**
Nr. **28987**	Nylon	239	12 mm	22 mm	45 mm	31 mm	€ **2,15**
Nr. **9866**	Nylon	339	15 mm	25 mm	48 mm	36 mm	€ **2,25**
Nr. **9869**	Nylon/Niro	4039	6 mm	19 mm	41 mm	28 mm	€ **6,55**
Nr. **33081**	Nylon/Niro	4239	11 mm	22 mm	45 mm	31 mm	€ **7,95**
Nr. **33082**	Nylon/Niro	4339	13 mm	25 mm	48 mm	36 mm	€ **7,95**
Nr. **9870**	Nylon/Niro	4139	20 mm	33 mm	57 mm	44 mm	€ **9,95**

Fallenaustritte

		Ausführung	Material	max. Leinen-Ø	Breite	Länge	Preis
A	Nr. **41464**	gerade	Niro	10 mm	25 mm	47 mm	€ **24,95**
B	Nr. **41480**	gerade	Niro	10 mm	32 mm	83 mm	€ **6,95**
B	Nr. **41479**	gebogen	Niro	10 mm	32 mm	83 mm	€ **6,95**
C	Nr. **10636**	gerade	Niro	12 mm	21 mm	116 mm	€ **19,95**
D	Nr. **10637**	gerade	Niro	18 mm	29 mm	189 mm	€ **43,95**

Leitösen

Leitösen aus Plastik teilweise mit Niroeinlage.

	Bezeichnung	Material	Innen-Ø	Lochabstand	Schraube	Preis
Nr. **25330**	Viadana Leitöse	Nylon	14 mm	42 mm	5 mm	€ **0,95**
Nr. **9876**	allen Leitöse	Nylon	7 mm	15 mm	3 mm	€ **1,95**
Nr. **25329**	Viadana Leitöse	Nylon	8 mm	26 mm	4 mm	€ **1,75**
Nr. **31346**	allen Leitöse	Nylon	9 mm	23 mm	4 mm	€ **3,75**
Nr. **25328**	Viadana Leitöse	Nylon	12 mm	33 mm	5 mm	€ **2,55**
Nr. **31292**	allen Leitöse	Nylon	12 mm	25 mm	4 mm	€ **3,55**
Nr. **9858**	allen Leitöse	Nylon	14 mm	25 mm	4 mm	€ **3,55**
Nr. **9864**	allen Leitöse	Nylon	16 mm	34 mm	5 mm	€ **8,95**
Nr. **9872**	allen Leitöse	Nylon/Niro	6 mm	20 mm	3 mm	€ **5,55**
Nr. **25334**	Viadana Leitöse	Nylon/Niro	6 mm	22 mm	4 mm	€ **3,55**
Nr. **37763**	allen Leitöse	Nylon/Niro	10 mm	18 mm	3 mm	€ **7,55**
Nr. **25333**	Viadana Leitöse	Nylon/Niro	10 mm	32 mm	5 mm	€ **3,95**
Nr. **13817**	allen Leitöse	Nylon/Niro	13 mm	25 mm	4 mm	€ **8,55**
Nr. **9873**	allen Leitöse	Nylon/Niro	19 mm	34 mm	5 mm	€**12,95**

Rollreffanlagen

Barton Fockroller
Zusammen mit dem Topwirbel bildet diese Trommel ein kleines aber verlässliches Fockrollersystem für Jollen oder Kats. Die kurze Trommel ermöglicht eine Vorsegelführung nahe über Deck.

	Bezeichnung	Ausführung	Bolzen-Ø	Ø	Länge	Material	Bruchlast	Preis
Nr. **37755**	Top Wirbel	kugelgelagert bis 9,5 m²	4 mm	26 mm	35 mm	Alu/Niro	1.108 kg	€ **57,95**
Nr. **37756**	Fockroller	kugelgelagert bis 5,5 m²		76 mm	58 mm	Kunststoff/Niro	1.108 kg	€ **76,95**
Nr. **37757**	Fockroller	kugelgelagert bis 9,5 m²		95 mm	68 mm	Kunststoff/Niro	1.108 kg	€ **96,95**

Plastimo Rollreffanlagen
Die Rollreffanlage von Plastimo zieht ihren Nutzen aus der Technologie größerer Rollreffanlagen: 2 Kugellager mit Kugeln aus Delrin (406 und 609) und Torlon (811) auf der Trommel und dem Fallwirbel. Alle Komponenten sind aus dem extrem widerstandsfähigen Polyarylamid hergestellt. Max. Draht-Ø: 7 mm.

	Bezeichnung	für Schiffslänge	Länge	Preis	
Nr. **61392**	Rollreff 406T	4-6 m	6,75 m	€ **339,95**	A
Nr. **60825**	Rollreff 609T	6-9 m	8,95 m	€ **579,95**	B
Nr. **60828**	Rollreff 811T	8-11 m	11,40 m	€ **849,95**	C

Rundabweiser für Draht
Verhindert das Aufrollen des Fock-, Genua-, Spifalls oder des Spinnakers auf das Vorstagprofil
Nr. **32740** € **32,95**

Niro Fallumlenker
Lenkt bei ungünstigen Winkeln das Fock- bzw. Genuafall um, sodass es sich nicht um das Profil wickelt. Für Mastmontage.
Nr. **55138** € **56,95**

Blöcke für Relingstützen

Harken
Relingsbasis 90°/180° für kugelgelagerte Harken-Bullet Blöcke,
Nr. **37937** € **46,95**

Barton
Einfachblock für Relingstütze
Größe 2
Nr. **27991** € **26,95**
Größe 3
Nr. **28067** € **29,95**

Harken
Der Outboard-Block ist das weltweit einzige System, das die Leine außen, an kugelgelagerten Blöcken führt, sodass die Genua nicht mehr hängen bleiben kann.
Nr. **48200** € **59,95**

allen
HA455
Relingstützenleitöse mit Niro-Einlage.
Nr. **37930** € **12,95**

Viadana
Kugelgelagerte Außenführung
Wird einfach über die Stütze geschoben.
Nr. **49212** € **38,95**

PROFI-TIPP

Viadana
Kugelgelagerte Mini Blöcke mit Wirbel zur Rohrmontage
Nr. **25520** € **17,95**
Nr. **25493** € **19,95**

Ronstan
Relingstützenumlenkrolle kugelgelagert und geschlossen.
Nr. **37929** € **54,95**

allen
HA450A
Relingstützen-umlenkrolle beweglich.
Nr. **10187** € **34,95**

Harken
Die vielfach bewährten Carbo Blöcke von Harken mit der neuen, selbstarretierenden Kugelbasis für 25 mm Rohr, als einfacher Umlenker oder als Ratschblock.
Nr. **48198** € **62,95**
Nr. **48199** € **118,95**

PROFI-TIPP

	Bezeichnung	Ausführung	max. Leinen-Ø	für Rohr-Ø	Preis
Nr. **37937**	Harken	Relingsbasis		20-30 mm	€ **46,95**
Nr. **48198**	Harken	40 mm Carbo	10 mm	25 mm	€ **62,95**
Nr. **48199**	Harken	57 mm Carbo Ratchet	10 mm	25 mm	€ **118,95**
Nr. **48200**	Harken	29 mm Carbo Outboard	10 mm	25 mm	€ **59,95**
Nr. **27991**	Barton	einfach mit Wirbel	8 mm	25 mm	€ **26,95**
Nr. **28067**	Barton	einfach mit Wirbel	10 mm	25 mm	€ **29,95**
Nr. **37929**	Ronstan	kugelgelagert	12 mm	25 mm	€ **54,95**
Nr. **37930**	allen	Leitöse	12 mm	25 mm	€ **12,95**
Nr. **10187**	allen	beweglich	16 mm	25 mm	€ **34,95**
Nr. **49212**	Viadana	kugelgelagert	12 mm	25 mm	€ **38,95**
Nr. **25520**	Viadana	mit Wirbel	6 mm	25 mm	€ **17,95**
Nr. **25493**	Viadana	mit Wirbel	8 mm	25 mm	€ **19,95**

Harken Furlingleinenführungen
Für außenlaufende Endlosleinen bis 10 mm und 25 mm Rohrdurchmesser.

Nr. **74337** Leinenführung HK 7355 € **35,95**
Nr. **74340** Leinenführung mit Doppel-Curryklemme HK 7359 € **104,95**

Winschen

HARKEN YACHT EQUIPMENT

Harken Radial Winschen wurden von Deck auf neu konstruiert und bieten eine Reihe besonderer Vorteile:

- Radial strukturierte Greiffläche: Für hohen Reibwert und geringe Leinenabnutzung
- Patentierte Schotführung: Verhindert Überläufer und ermöglicht kontrolliertes Fieren
- Integrierter Abstreifer: Verhindert das Einklemmen von Leine, Kleidung oder Fingern
- Power-Grip Backen: Gefederte Teller mit hoher Haltekraft
- Hochfeste Werkstoffe: Gute Lauf- und Verschleiß-Eigenschaften mit verlängerten Wartungsintervallen
- Snap-fit Bauweise: Für einfachere Wartung und fehlerfreien Zusammenbau

Rüsten Sie Ihre Harken Winsch auf elektrisch um. Wir beraten Sie gerne!

	Ausführung	HK Nummer	Basis	Trommel	Höhe	Leinen-Ø	Gewicht	Preis	
Harken Radial Winschen									
Nr. **33014**	1-Gang, Aluminium	B6A	90 mm	60 mm	82 mm	-	0,7 kg	€ **164,95**	A
Nr. **45183**	1-Gang, Chrom	B6CCA	90 mm	60 mm	82 mm	-	1,3 kg	€ **284,95**	B
Nr. **33015**	1-Gang, Aluminium	B8A	115 mm	68 mm	90 mm	-	1,1 kg	€ **257,95**	A
Nr. **45045**	1-Gang, Chrom	B8CCA	115 mm	68 mm	90 mm	-	2,1 kg	€ **469,95**	B
Nr. **56494**	1-Gang, selbstholend, Aluminium	20STA	137 mm	73 mm	148 mm	6-12 mm	2,4 kg	€ **514,95**	C
Nr. **56495**	1-Gang, selbstholend, Chrom	20STC	137 mm	73 mm	148 mm	6-12 mm	3,4 kg	€ **629,95**	D
Nr. **56496**	2-Gang, selbstholend, Aluminium	B35-2STA	149 mm	80 mm	170 mm	8-12 mm	3,6 kg	€ **949,95**	
Nr. **56497**	2-Gang, selbstholend, Chrom	B35-2STC	149 mm	80 mm	170 mm	8-12 mm	3,6 kg	€ **1.039,95**	E
Nr. **56498**	2-Gang, selbstholend, Aluminium	B40-2 STA	157 mm	80 mm	175 mm	8-12 mm	3,8 kg	€ **1.039,95**	E

Mehr Winschen finden Sie im Onlineshop www.maritimo.at

Gnautics Winsch Abdeckung
Die robuste PVC Schutzhülle mit Anti-Rutsch-Rand schützt Ihre wertvolle Winde vor Sonne, Salz und Schmutz. Mit Spannband und Verstellschnalle.

	Größe	Ø-Basis/oben	Höhe	Preis
Nr. **74141**	S	110 / 140 mm	170 mm	€ **27,95**
Nr. **74142**	M	130 / 155 mm	200 mm	€ **29,95**
Nr. **74143**	L	140 / 170 mm	220 mm	€ **32,95**
Nr. **74144**	XL	150 / 195 mm	240 mm	€ **33,95**

Winschkurbel iWinch Bit
Verwenden Sie Ihren Akkuschrauber in Verbindung mit dem iWinch-Bit und hissen Sie Ihr Großsegel spielend leicht, rollen Sie Ihr Vorsegel auf oder heben den Anker.....
Jetzt ist es möglich, alle Ihre Winden schnell und einfach mit Elektroantrieb zu nutzen. Alles was Sie dazu brauchen, ist ein leistungsstarker Akkuschrauber und den neuen iWinch-Bit.
Nr. **75345** € **57,95**

Harken McLube One Drop
Für alles was Rollt
Speziell entwickeltes Schmiermittel für Kugellager Schienensysteme und andere Anwendungen bei denen Kugellager, Verschmutzung und Verschleiß ausgesetzt sind. Versiegelt die Oberfläche der einzelnen Kugeln und sorgt für lang anhaltend leichten und ruhigen Lauf.
Nr. **60377** 14,7 ml € **21,95**

Winschkurbeln & Zubehör

Kunststoff Winschkurbel
Glasfaserverstärkte Polyamid Winschkurbel für alle gängigen Winschen, mit Fixierung. Schwimmfähig in Salzwasser.

Alu-Winschkurbel
Leicht mit kugelgelagertem Griff und Arretierung. Aluminium eloxiert.

	Ausführung	Farbe	HK-Nummer	Länge	Preis	
Nr. **8066**	schwimmfähig	gelb		200 mm	€ **29,95**	A
Nr. **8067**	schwimmfähig	gelb		250 mm	€ **32,95**	B
Nr. **52766**	Alu einfach	eloxiert		200 mm	€ **32,95**	C
Nr. **52767**	Alu einfach	eloxiert		250 mm	€ **32,95**	C
Nr. **10718**	Harken Speed Grip	eloxiert	B8ASG	200 mm	€ **98,95**	D
Nr. **10719**	Harken Speed Grip	eloxiert	B10ASG	250 mm	€ **112,95**	E
Nr. **71878**	Harken One Touch	eloxiert	B10Hot	250 mm	€ **138,95**	F

Harken Winschkurbel
Harken Winschkurbeln sind aus hart eloxiertem geschmiedetem Aluminium hergestellt. Die Griffe sind mehrfach kugelgelagert. Der unabhängig drehende SpeedGrip ermöglicht bei leichtem Wind die einhändige Bedienung mit der Handfläche und bei schwerem Wetter die optimale Kraftübertragung ohne Ihr Handgelenk abzubiegen.

Harken Winschkurbel Carbo One Touch
Die Carbo OneTouch arretiert und löst sich aus der Winsch durch ihren patentierten Verschlussmechanismus und den ergonomisch geformten Auslösegriff. Sie benötigen nur eine Hand, um die Winschkurbel zu arretieren oder zu lösen – drücken Sie mit Ihrer Handfläche irgendwo auf den Auslösegriff, um den Mechanismus zu betätigen. Zum sicheren Arretieren lassen Sie den Auslöser los.

Winschkurbeltasche
Form schöne und stabile Winschkurbeltasche aus weichem PVC.
Nr. **69566** weiß € **17,95**

Gnautics Winschkurbeltasche iQ
Das revolutionäre Thermo Composite EVA-Schaummaterial ist eine völlig neue Innovation in der Entwicklung von nautischem Zubehör und setzt neue Maßstäbe in Design und Leistung. iQ Produkte sind PVC- und lösungsmittelfrei für eine Reduzierung von CO2, Wasser, Chemikalien und Energie während der Produktion.

Zur Befestigung dienen die Velcro-Bänder.
Maße : 13x27x10 cm
Nr. **77278** weiß € **35,95**

Gnautics Winschkurbeltaschen
Kombination aus PVC und PU-Netz. Jelly-Bead-Kantenschutz und offenem Boden. Klettbandbefestigung.
Nicht für Relingsdraht geeignet.

		Preis
Nr. **67385**	einfach	€ **26,95**
Nr. **67386**	doppelt	€ **37,95**

Lewmar One-Touch Winschkurbel
Der patentierte One-Touch Sicherungsmechanismus bietet ein leichtes Einsetzen und Abnehmen auf und von der Winsch und das mit nur einer Hand. Zusätzlich ermöglicht der Power Grip einen festen Halt und müheloses Drehen der Kurbel.

		Preis
Nr. **71061**	200 mm	€ **119,95**
Nr. **54132**	250 mm	€ **129,95**

Schmier- und Pflegemittel für Winschen, Blöcke und Klemmen

Yachticon Winschenfett
Schmiert, pflegt und schützt alle Winschen und Winden.
Vermindert Reibung und Verschleiß aller stark beanspruchten Teile. Stark wasserabweisend. Salzwasserbeständig.
Achtung: **H319, H412**
Nr. **31942** 250 ml Dose € **15,95**

White PTEF-Lubricant
Die spezielle PTEF® Formulierung lässt sich nicht abwaschen.
Schützt von -54°C bis +343°C.
Verringert die Abnutzung und Reibung. Das ultimative Schmierfett, übertrifft die Leistung eines herkömmlichen Schmierfetts um ein vielfaches. Ungiftig, hinterlässt keine Flecken. Ideal für Reißverschlüsse, Winden etc.
Nr. **12198** 118 ml Dose € **24,95**

Weicon PTFE-Spray, fettfrei
WEICON PTFE-Spray ist ein fettfreies Trockenschmiermittel mit gleichzeitiger Antihaftwirkung auf der Basis von PTFE (Polytetrafluorethylen). WEICON PTFE-Spray haftet auf allen Metall-, Kunststoff- und Holzoberflächen. Durch den hohen PTFE-Anteil wird der Reibwert deutlich verringert. Die Beschichtung ist schmutz-, staub- und wasserabweisend sowie beständig gegen Öle, Fette und viele Chemikalien. Temperaturbeständig von -180°C bis +250°C.
Achtung: **H222, H229, H315, H336, H411**
Nr. **3727** 400 ml Spraydose € **15,95**

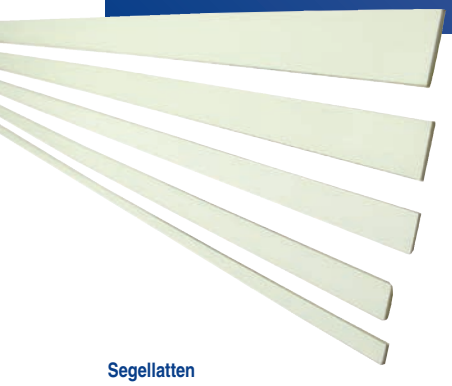
Yachticon Winschenfett Spray
Schmiert, pflegt und schützt alle Winschen und Winden. Sie erreichen auch sonst schwer zugängliche Teile. Einfaches und sauberes Einfetten der Teile. Vormontiertes Sprühröhrchen zum gezielten Sprühen.
Achtung: **H222**
Nr. **31947**
200 ml Spraydose
€ **13,95**

HARKEN YACHT EQUIPMENT

Harken Winschenfett
Harken-Winschenfett ist ein alterungsbeständiges, stark haftendes synthetisches Schmiermittel, temperaturbeständig über den Bereich -20°C bis +150°C; es ist beständig gegen Salz- wie gegen Frischwasser, und es schützt metallene Zahnräder, Kugellager und alle beweglichen Teile einer Winsch gegen Korrosion und Verschleiß.
Nr. **47958** 100 ml Tube € **14,95**

Harken McLube Sailkote
Für alles was gleitet
Hochleistungs-Trocken-Schmiermittel.
Anwendung: Luken, Schiebetüren, Schienen, Mastspur, Angel Rollen, Segel, Latten und Windanzeiger, Gleiter und Schienen.
Weist Wasser, Schmutz, Salz, und Verunreinigung ab. Reduziert Strömungs-Widerstand in Luft und Wasser. Sauber, trocken und einfach in der Anwendung. Wirkt bis zu 10-mal länger als Öl oder Schmiermittel. Auf Wachs-Basis.
Nr. **37839** 300 ml Spraydose € **39,95**

Segelzubehör



GFK Segellatten und Endkappen
Flexible Segellatte, schleifbar mit längslaufenden Fasern für maximale Festigkeit bei geringem Gewicht.
Farbe: weiß, Länge: 2 m;
Lattenendkappen per Stück.
Farbe: blau

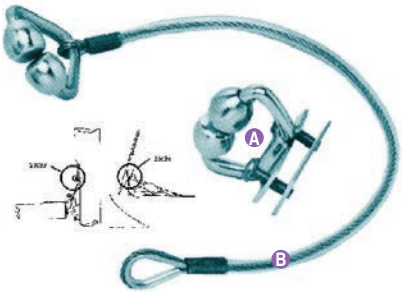
Segellatten

	Breite	Stärke	Preis
Nr. **8072**	9 mm	2,5 mm	€ **5,95**
Nr. **8073**	18 mm	2 mm	€ **6,95**
Nr. **8070**	24 mm	2,5 mm	€ **7,95**
Nr. **8071**	24 mm	4 mm	€ **10,95**
Nr. **8075**	30 mm	3 mm	€ **13,95**
Nr. **8076**	40 mm	4 mm	€ **22,95**

Lattenendkappen

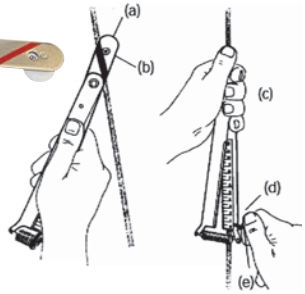
	Preis
Nr. **54795**	€ **0,45**
Nr. **54796**	€ **0,45**
Nr. **54808**	€ **0,45**
Nr. **54808**	€ **0,45**
Nr. **54797**	€ **0,55**
Nr. **54798**	€ **0,65**

Segellattenhalter Cover Lifter
Die Segellatten werden auf beiden Seiten des Boots in die Halter gespannt, dadurch ergibt sich eine Wölbung und die Plane hängt nicht durch. Aus Kunststoff, zur Abstützung von Planen mittels Segellatten. Maße: 65x25 mm, Lochabstand: 46 mm, geeignet für Segellatten bis 24x4 mm.
Nr. **54800** € **3,95** / Preis/Stk.



A Segeleinfädler für Großsegel
Komplett mit Montagematerial
Breite: 45 mm, Höhe: 35 mm,
Länge: 45 mm,
Lochabstand: 30 mm,
Material: Niro
Nr. **10570** € **69,95**

B Segeleinfädler für Vorsegel
Länge: 35 cm, Material: Niro
Nr. **10571** € **72,95**



Wantenspannungsmesser Sure Check
Handlicher Wantenspannungsmesser für den optimalen Masttrimm.

	Draht-Ø	Preis
Nr. **42161**	2,5-4 mm	€ **62,95**
Nr. **42600**	4-6 mm	€ **63,95**
Nr. **54794**	6-8 mm	€ **67,95**

Davis Sail track stop

	Ausführung	Maße	Preis
Nr. **28176**	rund	12,5 mm Ø	€ **14,95**
Nr. **28177**	flach	10x25x3 mm	€ **14,95**
Nr. **28178**	flach	19x25x3 mm	€ **14,95**

allen Mastrutscher
Material: nylon

	allen-Nr.	Form	B1	Ø	Länge	Preis
Nr. **10607**	HA158	rund	3 mm	9 mm	21 mm	€ **1,75**
Nr. **10609**	HA258	rund	3 mm	14 mm	25 mm	€ **2,75**
Nr. **10611**	HA358	rund	3 mm	12,5 mm	22 mm	€ **2,25**

	allen-Nr.	Form	L	B1	B2	Preis
Nr. **10614**	HA458	halbrund	30 mm	3,6 mm	14 mm	€ **1,65**
Nr. **10616**	HA558	halbrund	25 mm	3,1 mm	10 mm	€ **1,65**

	allen-Nr.	Form	für Schiene	Preis
Nr. **10619**	HA89	gerade	16 mm	€ **1,35**
Nr. **10620**	HA90	gerade	19 mm	€ **1,65**
Nr. **10621**	HA91	gerade	22 mm	€ **1,95**

allen Mastrutscher-Schäkel

	allen-Nr.	Ausführung	Lichte-Höhe	Länge	Maulweite	Preis	
Nr. **10610**	HA349	schraubbar	18 mm	26 mm	3 mm	€ **1,45**	A
Nr. **10612**	HA449	schraubbar	27,5 mm	44 mm	6 mm	€ **2,45**	A
Nr. **10615**	HA549	schraubbar	33 mm	53 mm	6 mm	€ **2,75**	A
Nr. **10617**	HA749	Clip	20 mm	37 mm	9 mm	€ **1,25**	B
Nr. **10618**	HA849	Clip	22 mm	39 mm	9 mm	€ **1,75**	B
Nr. **73508**		Clip	30 mm	46 mm	8 mm	€ **1,85**	C
Nr. **73509**		Clip	42 mm	51 mm	8 mm	€ **1,95**	C

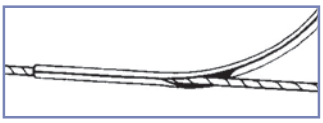
allen Stagreiter

	allen-Nr.	Draht-Ø	Keder-Ø	Länge	Farbe	Material	Preis
Nr. **49912**	HA144	4 mm	5 mm	31 mm	weiß	Nylon	€ **1,75**
Nr. **10608**	HA244	5 mm	6 mm	33 mm	weiß	Nylon	€ **1,75**

Hawk Slot-Strip
Schwertkastenabdichtung
75 mm breites, transparentes Abdeckband für die Schwertkastenöffnung für Jollen und Katamarane.
Befestigung z.B. mit Sikaflex oder Epoxykleber.
Nr. **32616** € **9,95/m**

Schutz & Schoner

Wantenschutz
Aus weißem Weich-PVC, UV-beständig.



	für Draht-Ø	Länge	Preis
Nr. **28134**	2 mm	180 cm	€ **2,95**
Nr. **10355**	3 mm	180 cm	€ **3,95**
Nr. **10356**	4 mm	180 cm	€ **3,95**
Nr. **10357**	5 mm	180 cm	€ **4,95**
Nr. **10358**	6 mm	180 cm	€ **5,95**
Nr. **10359**	8 mm	180 cm	€ **6,95**
Nr. **28140**	10 mm	180 cm	€ **6,95**

Wantenspannerschutz
Aus weißem Weich-PVC, längenverstellbar, UV-beständig.

	Länge	Innen-Ø	Preis
Nr. **10351**	360 mm	24 mm	€ **16,95**
Nr. **10352**	420 mm	28 mm	€ **18,95**
Nr. **10353**	560 mm	32 mm	€ **19,95**

Nockschooner anpassbar
Aus weichem Thermoplastmaterial für runde und flache Saling. In wenigen Sekunden montierbar. Befestigung mit selbstvulkanisierendem Band. Paarweise.

	für Seil	Saling max.	Außenmaß	Preis
Nr. **61506**	4 mm	38x13 mm	114x45x48 mm	€ **14,95**
Nr. **61507**	6 mm	57x17 mm	145x65x60 mm	€ **22,95**
Nr. **61508**	8 mm	83x25 mm	190x93x71 mm	€ **32,95**

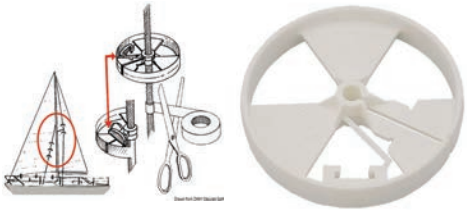
Fallenabweiser
Wer schläft nicht gerne in Ruhe an Bord? Doch oftmals sind es die schlagenden Fallen anderer Schiffe, die einem im Hafen oder in der Bucht den Schlaf rauben können. Hier hat Pfeiffer wieder eine pfiffige Idee: Störenfriede der Nachtruhe sollen sich die Fallenabweiser über die Saling schieben und mit Kabelbinder fixieren. Die Fallen werden jetzt weg vom Mast gespreizt und im Fallenabweiser eingehängt. So herrscht auch bei Wind bald schon Ruhe im Hafen!
Nr. **77279** € **14,95** Preis/Stk.

G-Nautics Wantenspannerschutz
Schützender Bezug aus UV-beständigem, 5 mm starkem Neopren mit Kugelkettenlage und Klettverschluss, paarweise.

	Größe	Länge	Preis/Paar
Nr. **56690**	S	25 cm	€ **29,95**
Nr. **56691**	M	35 cm	€ **34,95**
Nr. **56692**	L	45 cm	€ **39,95**

Segel-Reparaturbänder finden Sie auf Seite 185

Segelabweiser Sailguard
für Wanten oder Reling, aus UV-beständigem, weißem PVC
Ø: 75 mm, Draht-Ø: 6 mm
Nr. **22255** € **5,95**



Tipp

Self Amalgamating Tape

Jeder Splint, jeder Spanner und jede Kante sollte auf einem Segelboot abgeklebt werden.

Das häufig verwendete Isolierband wird spröde, löst sich ab und hinterlässt einen klebrigen Dreckfilm.

Self Amalgamating Tape haftet nur auf sich selbst und verschweißt sich zu einem Gebilde, das sich weder ablöst noch Klebereste hinterlässt.

PSP Self Amalgamating Tape
Selbstvulkanisierendes Gewebeband (nicht klebend) für Schlauchreparaturen und Elektrik auf und unter Deck. Der Geheimtipp für Wantenspanner.
5 m Länge, 19 mm Rollenbreite.

	Farbe	Preis
Nr. **23432**	schwarz	€ **10,95**
Nr. **28836**	weiß	€ **10,95**

PSP Spreader Tape
Speziell für Wantenspanner und zum Abkleben der Spreader entwickeltes Klebeband. Löst sich nicht ab und schützt Segel wie Segler.
10 m Länge, 25 mm Rollenbreite.

	Farbe	Preis
Nr. **21574**	silber	€ **5,95**

Windanzeiger & Trimm

Windex
Der Klassiker aus dem Windkanal.
Saphirgelagert, mit reflektierendem Material an der Windfahne und den justierbaren Indikatoren. Das nachrüstbare Windex-Licht sorgt auch bei Nacht für beste Ablesbarkeit.

		Bezeichnung	Ausführung	Windfahnenlänge	Preis
A	Nr. **76648**	Windex 6	Rohrmontage (45-70mm)	150 mm	€ **25,95**
B	Nr. **49050**	Windex 10	seitliche Montage	250 mm	€ **34,95**
C	Nr. **13525**	Windex 10	Topmontage	250 mm	€ **34,95**
D	Nr. **13522**	Windex 15	Topmontage	380 mm	€ **34,95**
E	Nr. **32107**	Licht 12V LED	WD10/WD15 Topmontage	-	€ **21,95**

Windex BirdSpike
Unscheinbar aber effektiv. Mit dem WINDEX BirdSpike können Vögel abgehalten werden Ihren zuverlässigen WINDEX 15 als Aussichtsplattform zu nutzen. Mittelschraube vom WINDEX 15 abschrauben, BirdSpike aufschrauben, fertig.
Nr. **75786** € **14,95**

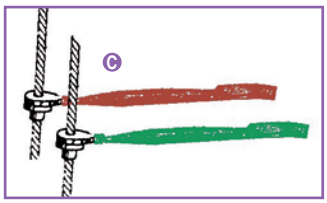
Windrichtungsanzeiger Stander
Verklicker mit Seitenhalter, Tuch und Gewicht.

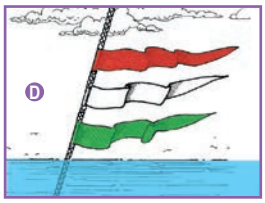
	Fahne	Länge	Preis
Nr. **32750**	100 mm	33 cm	€ **13,95**
Nr. **77280**	125 mm	41 cm	€ **12,95**
Nr. **30952**	150 mm	48 cm	€ **15,95**

Opti Verklicker
Gut ablesbarer Windanzeiger mit niedriger Reibung.
Nicht nur für Opti geeignet!
Nr. **33083** € **16,95**

Hawk 2
Günstiger Windanzeiger zur Mastmontage.
für Mast-Ø: 45-65 mm
Nr. **52729** € **19,95**

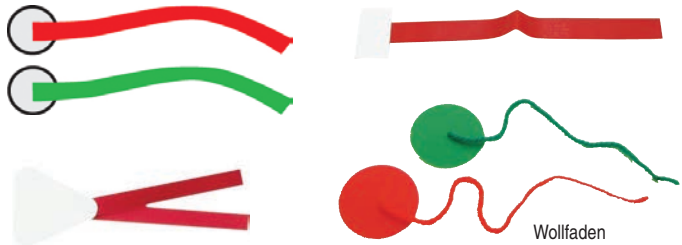
Wantenverklicker





		Bezeichnung	Preis
A	Nr. **13728**	Pfeiffer Wantenverklicker rot	€ **16,95**
B	Nr. **31223**	Pfeiffer Wantenverklicker grün	€ **16,95**
C	Nr. **10953**	Wantenfädenset rot/grün für 3-6mm Wanten	€ **7,95**
D	Nr. **7991**	Wantenfädenset rot/grün mit Klettverschluß	€ **16,95**

Spione



	Bezeichnung	Material	geeignet für	rot	grün	Preis
Nr. **28165**	Davis Air-Flow	Ripstop Nylon	Vorsegel	7	7	€ **12,95**
Nr. **22965**	Ronstan Leechtails	Ripstop Nylon	Großsegel	3	-	€ **6,95**
Nr. **47169**	Trimmfäden	Ripstop Nylon	Großsegel	6	-	€ **5,95**
Nr. **47167**	Trimmfäden	Wollfaden	Vorsegel	4	4	€ **5,95**

Krängungsmesser Libelle
Präzisionskrängungsmesser mit Feinanzeige bis 5° und weitem Bereich bis 35°. Aus UV-beständigem Kunststoff.
Nr. **6237** € **22,95**

Die Wettfahrtregeln finden Sie auf der Seite 44

Optimum Time Regattauhr
Die langjährig bestens bewährte Regattauhr mit optimaler Funktion und Bedienbarkeit. Übersichtlich und bei allen Bedingungen gut ablesbar.
Das Uhrgehäuse ist in der Halterung frei drehbar und an die Blick-richtung anpassbar, dadurch für Links- und Rechtshänder gleichermaßen geeignet. Die Stretchmanschette ermöglicht schnelles Überstreifen am Handgelenk oder auch die Befestigung am Boot. Anpassbare Startsequenz mit Sync-Funktion, im Startmodus Signaltöne zu jeder vollen Minute und in der letzten Minute im 10 Sekunden bzw. letzten 15 Sekunden im Sekundenintervall.
Uhrzeitmodus und Batteriewarnanzeige.
Nr. **74369** gelb € **99,95**
Nr. **74370** blau € **99,95**

Pinnenausleger

Pinnenausleger "Tour"
Der Pinnenausleger hat ein transparentes Gummigelenk, welches mit einem Dyneema-Faden verstärkt ist. Das eloxierte Aluminium Rohr hat einen Durchmesser von 16 mm. Der Golfschlägergriff ist sehr griffig und liegt angenehm in der Hand. Der Lochabstand des Gummigelenkes beträgt 25 mm.

	Rohr-Ø	Länge	Preis
Nr. **40378**	16 mm	60 cm	€ **29,95**
Nr. **40379**	16 mm	75 cm	€ **29,95**
Nr. **40381**	16 mm	90 cm	€ **29,95**
Nr. **40382**	16 mm	105 cm	€ **29,95**

HS Pinnenausleger

NEU

- Länge von 60 cm bis 140 cm, geringes Gewicht
- Rohr-Ø: 16 mm oder 19 mm
- seewasserbeständiges Aluminium, silber, eloxiert/schwarz, pulverbeschichtet
- Griff aus weichem und leichtem Zellkautschuk
- Gelenk: Gummi mit Tau oder Edelstahl

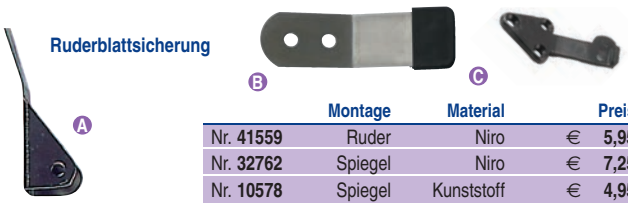
	Ausführung /Länge	Rohr-Ø	Preis
Nr. **57721**	Gummigelenk 600 mm	16 mm	€ **52,95**
Nr. **76178**	Gummigelenk 750 mm	16 mm	€ **51,95**
Nr. **31993**	Gummigelenk 900 mm	16 mm	€ **54,95**
Nr. **76179**	Gummigelenk 1.000 mm	16 mm	€ **56,95**
Nr. **76180**	Gummigelenk 1.200 mm	16 mm	€ **58,95**
Nr. **76553**	Gummigelenk 700 - 1.000 mm	19 mm	€ **79,95**
Nr. **76554**	Gummigelenk 900 - 1.400 mm	19 mm	€ **85,95**
Nr. **76177**	Nirogelenk 700 - 1.100 mm	19 mm	€ **79,95**
Nr. **57750**	Nirogelenk 900 - 1.400 mm	19 mm	€ **85,95**

Friend Teleskop-Pinnenausleger
Der leichte und robuste Teleskop-Pinnenausleger besonders für Kielboote. Die Arrettierung erfolgt im Gegensatz zu den Dreh-Klemm-Mechanismen über eine spezielle, nahezu stufenlose Rastermechanik mit Federrückstellung, ein Verrutschen im ausgezogenen Zustand ist daher ausgeschlossen. 2 Grifftypen erhältlich, optional mit Federhaken zur Kursfeststellung.

	Bezeichnung	Preis
Nr. **74373**	Stabgriff 585-821 mm	€ **124,95**
Nr. **74374**	Stabgriff 642-935 mm	€ **134,95**
Nr. **74375**	Stabgriff 750-1043 mm	€ **134,95**
Nr. **74376**	Ringgriff 642-935 mm	€ **144,95**
Nr. **74377**	Ringgriff 750-1043 mm	€ **144,95**

Ruderbeschläge

Ruderblattsicherung

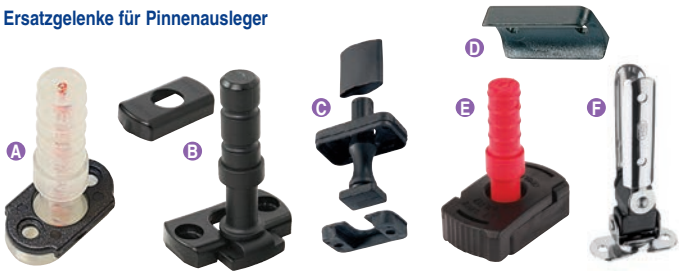


	Montage	Material	Preis	
Nr. **41559**	Ruder	Niro	€ **5,95**	A
Nr. **32762**	Spiegel	Niro	€ **7,25**	B
Nr. **10578**	Spiegel	Kunststoff	€ **4,95**	C

allen Federklammer

	für Rohr-Ø	allen Nr.	Preis	
Nr. **42986**	16 mm	HA454	€ **2,95**	A
Nr. **72220**	19 mm	HA754	€ **1,95**	B
Nr. **72222**	22 mm	HA854	€ **1,95**	B
Nr. **72223**	25 mm	HA254	€ **1,95**	B

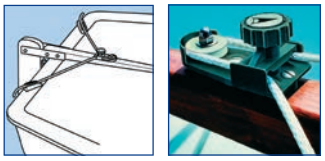
Ersatzgelenke für Pinnenausleger



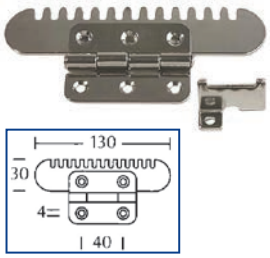
	Ausführung	für Rohr-Ø	Hersteller	Preis	
Nr. **41534**	Gummigelenk	16 mm	Seasure	€ **9,95**	A
Nr. **41533**	Gummigelenk mit Schnellverschluß	16 mm	allen	€ **7,95**	B
Nr. **41532**	Gummigelenk Schnellverschluß RF3133	16 mm	Ronstan	€ **14,95**	C
Nr. **42034**	Montagebasis RF3136 für RF3133	25-32 mm	Ronstan	€ **4,95**	D
Nr. **33786**	Gummigelenk mit Schnellverschluß	16 mm	Seasure	€ **13,95**	E
Nr. **31985**	Nirokardangelenk	16 mm	HS Sprenger	€ **19,95**	F

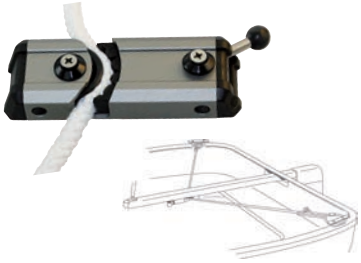
PSP GRIP-KIT Grifftape
Weiches Gummitape zum Ummanteln von Ruderpinnen und Handgriffen fürs Windsurfen, Kite oder Wasserski.
Die Packung enthält Befestigungstape zum Sichern der Enden.
Breite: 30 mm, Länge: 1,8 m
Nr. **74372** € **10,95**

Pinnenarretierungen



Davis Tiller Tamer
Der Tiller Tamer ermöglicht die Arretierung in jeder gewünschten Position mit stufenloser Verstellung des Widerstandes. Die einfache Montage lässt sich auf jedem Boot bewerkstelligen. Keine Demontage nötig bei Nichtnutzung.
Nr. **28175** € **49,95**



Pinnenkamm
Der Klassiker unter den Pinnenarretierungen. Einfach in der Handhabung.
Breite: 130 mm, Höhe: 30 mm
Nr. **10601** € **39,95**

Seasure Tiller Lock
Robuster Pinnenfeststeller aus Edelstahl. Einfache und kraftsparende Bedienung mittels Klemmhebel mit den Positionen: Freilauf – ausrichten - feststellen. Komplett mit Leine, Gummileine und Einbauanleitung.
Länge: 143 mm
Breite: 44 mm
Höhe: 25 mm
Nr. **73785** € **75,95**