Kletterpark **20**

"Mit unseren Werkzeugen heben, bewegen und sichern Profis Lasten und Personen. Sicher, zuverlässig, mit schneller Lieferung und kompetentem Service."

Christian Marty & Marcel Reichmuth
Inhaber und Geschäftsleitung

Überraschend **persönlicher**

Sicher - geprüfte Qualität

Wir arbeiten mit über 150 namhaften Herstellern zusammen. Dies stellt nicht nur einen optimalen Support bei Auswahl und Installation sondern auch einen hohen Qualitätsstandard sicher.

Zuverlässig - Handschlag gilt

Unsere schlanken Strukturen erlaubt eine schnelle und zuverlässige Auftragsabwicklung. Unsere qualifizierten Mitarbeiter setzen alles daran, Ihnen einen optimalen Service zu bieten.

Schnelle Lieferung

Eine möglichst schnelle Lieferung ist Ihnen wichtig. Das wissen wir. Daher setzen wir auf ein grosses Lager und zuverlässige Lieferpartner um eine hohe Lieferverfügbarkeit zu gewährleisten.

Kompetenter Service

Auch nach dem Kauf sind wir für Sie da! Wir stehen Ihnen bei der Wartung, Pflege und Reparaturen mit unseren vielfältigen Serviceleistungen und dem umfangreichen Ersatzteillager zur Seite. Dabei bearbeitet unser erfahrenes Service-Team Ihr Anliegen unkompliziert und schnell. Das ist unser Anspruch.

Direkt **bestellen** oder **beraten** lassen:

Online-Shop	www.hebeco.ch
E-Mail	info@hebeco.ch
Telefon	044 718 10 10
Fax	044 718 10 11

Ihre Ansprechpartner

Christian Marty

Kaufmännischer Geschäftsführer
✉ christian.marty@hebeco.ch

Marcel Reichmuth

Technischer Geschäftsführer
✉ marcel.reichmuth@hebeco.ch

Tim Sauter

Sachbearbeiter Verkauf / Einkauf
✉ tim.sauter@hebeco.ch

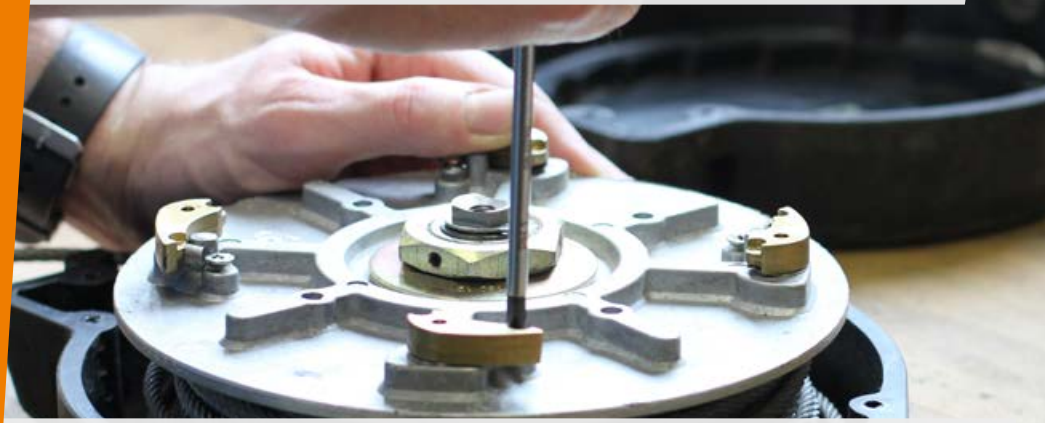
Sascha Hüppi

Werkstatt / Logistik

Besuchen Sie uns in unserem **Verkaufsgeschäft** in Horgen.
Gerne **beraten** wir Sie **persönlich**.

Unser Prüfservice - Für Ihre Sicherheit

Wir lassen Sie auch nach dem Kauf nicht im Stich. Das Hebeco-Team wartet und prüft Ihre Geräte und PSAgA herstellerübergreifend nach den entsprechenden Richtlinien. Profitieren Sie von unserem breiten Fachwissen und unserer professionell eingerichteten Servicestelle.



Ihr Nutzen

Erhöhung der Sicherheit

Sie möchten sich auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren? Tätigkeiten und Prozesse, welche nicht unmittelbar wertschöpfend sind, sollten möglichst rationell und kostengünstig gestaltet sein.

Erfüllung der Anforderungen

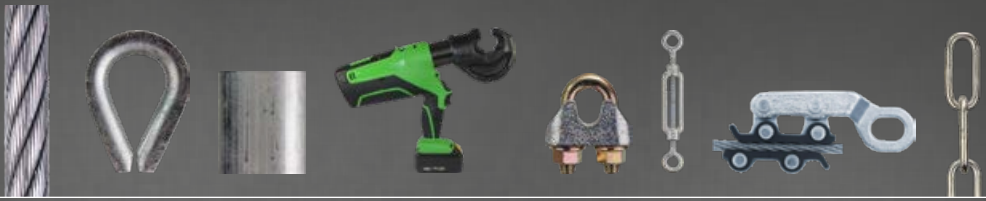
In den nationalen Gesetzen, Verordnungen und den Ausführungsrichtlinien ist festgelegt, dass der Anwender die Verantwortung für die Beschaffung, Kontrolle und Instandhaltung bzw. Instandsetzung aller Arbeitsmittel nach Vorgabe der Hersteller trägt (VUV Art. 32b; EKAS RL 6512). Eine jährliche Kontrolle oder kürzere Intervalle bei speziellen Anwendungen wird von den meisten Herstellern empfohlen.

Rundum-Service

- Terminvereinbarung
- Inspektion - Messen, Prüfen
- Wartung - Reinigung und Pflege
- Instandstellung - Reparatur, Ausbessern
- Dokumentation - Digitale Erfassung der Prüfergebnisse

Qualifizierte Techniker

Unsere Prüftechniker sind ausgebildete Experten mit entsprechenden Kenntnissen in den gesetzlichen Vorschriften und zugelassenen Prüfverfahren.



Seiltechnik 11

Persönliche Schutzausrüstung 29

Höhensicherung 75

Sicherungssysteme 81

Montage 87

Seiltechnik

Kletterparkseile	12
Standardseile	14
Endverpressungen	16
Alu-Pressklemmen	17
Kauschen	18
Presswerkzeuge	20
Drahtseilklemmen	21
Seilspannklemmen	24
Rundstahlketten	25
Verschlüsse	26

Kletterparkseil SIMPLE

N

Sorgen Sie für dauerhaftes Vergnügen mit hochwertigen Seilen von Hebeco. Alle Seile basieren auf einem speziellen Aufbau für die Anforderungen in Kletterparks. Durch die hohe Drahtnennfestigkeit von 1960 N/mm² sind die Seile prädestiniert für die hohen mechanischen Belastungen und die verschiedenen Witterungseinflüsse in Kletterparks.

TAURUS MADE IN GERMANY

- Spezieller Aufbau für die Anforderungen in Kletterparks
- Hohe Drahtnennfestigkeit
- Vielseitig einsetzbar
- Verzinkt Klasse B
- Stahleinlage

Aussenlitzen	6
Einlage	Stahl (WSC)
Drahtnennfestigkeit	1960 N/mm²
Oberfläche	verzinkt

Seil-Ø	Mindest-bruchkraft	Gewicht g/m	Art.-Nr.	Preis / m
10 mm	65 kN	410	**17590**	**3.50**
12 mm	93 kN	590	**17591**	**4.70**

Kletterparkseil ZIP

N

Sorgen Sie für dauerhaftes Vergnügen mit hochwertigen Seilen von Hebeco. Alle Seile basieren auf einem speziellen Aufbau für die Anforderungen in Kletterparks. Durch die hohe Drahtnennfestigkeit von 1960 N/mm² sind die Seile prädestiniert für die hohen mechanischen Belastungen und die verschiedenen Witterungseinflüssen in Kletterparks.

- Hochverdichtet für glatte Oberfläche
- Ruhiger Rollenlauf für wenig Verschleiss
- Hoher Metallquerschnitt
- Hohe Bruchkräfte
- Verzinkt Klasse B

Aussenlitzen	6
Einlage	Stahl (IWRC)
Drahtnennfestigkeit	1960 N/mm²
Oberfläche	verzinkt

Seil-Ø	Mindest-bruchkraft	Gewicht g/m	Art.-Nr.	Preis / m
10 mm	84.4 kN	538	**17592**	**5.70**
12 mm	139.4 kN	746	**17593**	**6.85**

Drahtseil 6x19M-WSC EN 12385-4

- Stahleinlage
- Drahtnennfestigkeit 1960 N/mm²
- Verzinkte Stahldrähte

Einsatzbereiche:

- Hand- und Elektroseilwinden
- Kleine Hubwerke
- Kletterparks

Aussenlitzen	6
Litzendrähte	19
Einlage	Stahl (WSC)
Drahtnennfestigkeit	1960 N/mm²
Oberfläche	verzinkt
Norm	DIN 3060, EN 12385-4

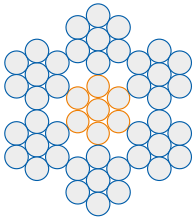
Seil-Ø	Mindest-bruchkraft	Gewicht g/m	Art.-Nr.	Preis / m
5 mm	16.3 kN	95	**10506**	**2.85**
6 mm	23.4 kN	137	**10507**	**3.25**
7 mm	31.9 kN	187	**10508**	**3.80**
8 mm	41.6 kN	244	**10509**	**3.95**
9 mm	52.7 kN	309	**10510**	**4.30**

Drahtseil 6x7-WSC EN 12385-4

- Stahleinlage
- Drahtnennfestigkeit 1960 N/mm²
- Verzinkte Stahldrähte

Einsatzbereiche:

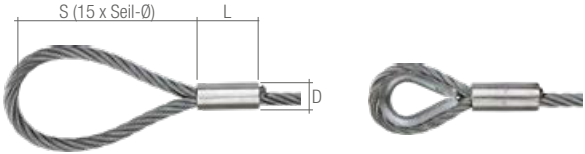
- Abspannungen
- Handseilwinden



Aussenlitzen	6
Litzendrähte	7
Einlage	Stahl (WSC)
Drahtnennfestigkeit	1960 N/mm²
Oberfläche	verzinkt
Norm	DIN 3055, EN 12385-4

Seil-Ø	Mindest-bruchkraft	Gewicht g/m	Art.-Nr.	Preis / m
2 mm	2.81 kN	15.4	**10492**	**1.30**
2.5 mm	4.4 kN	24.0	**10493**	**1.35**
3 mm	6.33 kN	34.6	**10494**	**1.55**
4 mm	11.3 kN	61.4	**10495**	**1.65**
5 mm	17.6 kN	96.0	**10496**	**2.60**
6 mm	25.3 kN	138.0	**10497**	**3.10**
7 mm	34.5 kN	188.0	**10498**	**3.60**
8 mm	45.0 kN	246.0	**10499**	**4.10**

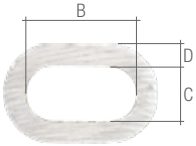
Endverpressung EN 13411-3

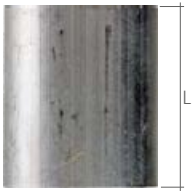


Seil-Ø	Masse [mm]			Schlaufenpressung		Kauschenpressung	
	D	L	S	Art.-Nr.	Preis / Stk	Art.-Nr.	Preis / Stk
3 mm	6	14	45	**12603**	**7.50**	**12643**	**7.90**
4 mm	8	18	60	**12605**	**8.-**	**12645**	**8.60**
5 mm	10	23	75	**12607**	**8.50**	**12647**	**9.20**
6 mm	12	27	90	**12608**	**9.-**	**12648**	**9.70**
7 mm	14	32	105	**12609**	**10.-**	**12649**	**10.80**
8 mm	16	36	120	**12610**	**10.50**	**12650**	**11.80**
9 mm	18	40	135	**12611**	**11.50**	**12651**	**12.80**
10 mm	20	45	150	**12612**	**12.50**	**12652**	**13.80**
11 mm	22	50	165	**12613**	**16.50**	**12653**	**18.50**
12 mm	24	54	180	**12614**	**17.-**	**12654**	**19.50**
13 mm	26	59	195	**12615**	**22.-**	**12655**	**25.50**
14 mm	28	63	210	**12616**	**24.-**	**12656**	**28.-**
16 mm	32	72	240	**12618**	**35.-**	**12657**	**42.-**
18 mm	36	81	270	**12619**	**38.-**	**12658**	**46.-**
20 mm	40	90	300	**12620**	**49.-**	**12659**	**56.-**
22 mm	44	99	330	**12621**	**52.-**	**12660**	**65.-**
24 mm	48	108	360	**12622**	**87.50**	**12661**	**99.50**
26 mm	52	117	390	**12623**	**90.-**	**12662**	**115.-**
28 mm	56	126	420	**12624**	**105.-**	**12663**	**135.-**
30 mm	60	135	450	**12625**	**118.-**	**12664**	**152.50**
32 mm	64	144	480	**12626**	**135.-**	**12665**	**173.-**

Alu-Pressklemme

- Aluminium
- Zylindrische Form
- Zum Erstellen von nicht lösbaren Verbindungen
- Ähnlich EN 13411-3





					T (zylindrisch)	
Seil-Ø	Masse [mm]				Art.-Nr.	Preis / Stk
	B	C	D	L		
3 mm	6.6	3.3	1.3	11	**11428**	**0.25**
3.5 mm	7.6	3.8	1.5	13	**11429**	**0.25**
4 mm	8.8	4.5	1.7	14	**11430**	**0.25**
4.5 mm	9.8	4.9	1.9	16	**11431**	**0.30**
5 mm	11	5.5	2.1	18	**11432**	**0.40**
6 mm	13.2	6.6	2.5	21	**11433**	**0.50**
6.5 mm	14.4	7.2	2.7	23	**11434**	**0.60**
7 mm	15.6	7.8	2.9	25	**11435**	**0.65**
8 mm	17.6	8.8	3.3	28	**11436**	**0.90**
9 mm	19.8	9.9	3.7	32	**11437**	**1.-**
10 mm	21.8	10.9	4.1	35	**11438**	**1.25**
11 mm	24.2	12.1	4.5	39	**11439**	**1.45**
12 mm	26.4	13.2	4.9	42	**11440**	**1.80**
13 mm	28.4	14.2	5.4	46	**11441**	**2.25**
14 mm	30.6	15.3	5.8	49	**11442**	**2.50**
16 mm	35	17.5	6.7	56	**11443**	**3.80**
18 mm	39.2	19.6	7.6	63	**11444**	**5.30**
20 mm	43.4	21.7	8.4	70	**11445**	**7.25**
22 mm	48.6	24.3	9.2	77	**11446**	**9.65**
24 mm	52.8	26.4	10	84	**11447**	**12.40**
26 mm	57	28.5	10.9	91	**11448**	**15.90**
28 mm	62	31	11.7	96	**11449**	**19.90**
30 mm	64	32	12	102	**11450**	**25.-**

Kausche DIN 6899 Form B

- 2.5 - 6 mm galvanisch verzinkt, ab 7 mm feuerverzinkt
- Stahlblech

Seil-Ø	Masse [mm] A	B	C	H	Gewicht [g]	Art.-Nr.	Preis / Stk
6 mm	7	10.6	18	28	20	**11597**	**0.60**
7 mm	8	12	20	32	30	**11625**	**0.65**
9 mm	10	14	24	38	50	**11626**	**0.75**
11 mm	12	17	28	45	70	**11627**	**1.30**
12 mm	13	18	30	48	70	**17364**	**1.50**
13 mm	14	20	32	51	100	**11628**	**1.75**
15 mm	16	22	36	58	150	**11629**	**2.50**
16 mm	18	24	40	64	190	**11630**	**3.25**
18 mm	20	30	45	72	290	**11631**	**5.80**
20 mm	22	34	50	80	320	**11632**	**6.65**
22 mm	24	36	56	90	500	**11633**	**10.30**
24 mm	26	38	62	99	590	**11634**	**11.80**
26 mm	28	44	70	112	820	**11635**	**16.-**
28 mm	30	46	75	120	1'000	**11636**	**19.95**
30 mm	32	50	80	128	1'300	**11637**	**23.50**
32 mm	34	52	95	152	1'600	**11638**	**29.-**

Kausche DIN 3090

- 4 - 6 mm galvanisch verzinkt, ab 8 mm feuerverzinkt
- Schwere Ausführung
- Stahlblech
- Nenngrösse eingeschlagen
- Entspricht EN 13411-1

i Schwere Ausführung für hohe Belastungen.

Seil-Ø	Masse [mm] A	B	C	H	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	Preis / Stk
4 mm	5	8	10	29	0.01	**14604**	**1.50**
6 mm	7	10	15	42	0.03	**14605**	**1.80**
8 mm	9	13	20	56	0.07	**14606**	**2.75**
10 mm	11	15	25	70	0.17	**14607**	**4.75**
12 mm	13	19	30	85	0.24	**14608**	**5.95**
14 mm	16	22	35	102	0.36	**14609**	**6.75**
16 mm	18	25	40	113	0.50	**14610**	**10.30**
18 mm	20	27	45	127	0.62	**14611**	**17.80**
20 mm	22	30	50	141	0.90	**14612**	**24.-**
22 mm	24	33	55	153	1.00	**14613**	**32.-**
24 mm	26	35	60	165	1.30	**14614**	**39.-**
26 mm	29	45	65	181	2.20	**14615**	**45.-**
28 mm	31	48	70	193	2.40	**14616**	**55.-**
32 mm	35	50	80	223	2.70	**14617**	**83.-**

Presswerkzeuge

Manuelle Handpresse C131, Presskraft 130 kN

Typ	**C131**
Arbeitsbereich	1 - 12 mm
Abmessungen	550 x 70 x 160 mm
Gewicht	5.80 kg
Art.-Nr.	**14393**
Preis / Stk	**2'115.-**

Hydraulische Handpresse BPP130, Presskraft 130 kN

Typ	**BPP130**
Arbeitsbereich	1 - 12 mm
Abmessungen	430 x 75 x 310 mm
Gewicht	6.50 kg
Art.-Nr.	**14412**
Preis / Stk	**3'580.-**

Hydraulischer Seilschneider HS32, Schneidkraft 190 kN

Typ	**HS32**
Arbeitsbereich	28 mm (Fasereinlage)
Gewicht	8.00 kg
Art.-Nr.	**14413**
Preis / Stk	**2'385.-**

Drahtseilklemme DIN 13411-5

A2

- Schwere Ausführung
- Verzinkte Oberfläche
- Bundmutter in Güteklasse 6
- Prägung der Nenngrösse

Seil-Ø	Gewinde	Schlüssel-weite	Anzugs-moment	Masse [mm] A	H1	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	Preis / Stk
4.0 - 5.0 mm	M5	8 mm	2 Nm	12	25	0.02	**11648**	**0.40**
5.0 - 6.5 mm	M6	10 mm	3.5 Nm	14	32	0.04	**11649**	**0.60**
6.5 - 8.0 mm	M8	13 mm	6 Nm	18	41	0.08	**11650**	**1.-**
8.0 - 10 mm	M8	13 mm	9 Nm	20	46	0.09	**11651**	**1.25**
10 - 12 mm	M10	16 mm	20 Nm	24	56	0.24	**11652**	**2.25**
12 - 13 mm	M12	18 mm	33 Nm	27	64	0.28	**11653**	**3.10**
13 - 14 mm	M12	18 mm	33 Nm	28	66	0.28	**11654**	**3.40**
14 - 16 mm	M14	21 mm	49 Nm	32	76	0.43	**11655**	**4.90**
16 - 19 mm	M14	21 mm	68 Nm	36	83	0.49	**11656**	**5.15**
19 - 22 mm	M16	24 mm	107 Nm	40	96	0.68	**11657**	**7.60**
22 - 26 mm	M20	30 mm	147 Nm	46	118	1.17	**11658**	**12.80**
26 - 30 mm	M20	30 mm	212 Nm	54	131	1.40	**11659**	**16.30**
30 - 34 mm	M22	34 mm	296 Nm	60	150	2.13	**11660**	**24.50**
34 - 40 mm	M24	34 mm	363 Nm	68	167	2.68	**11661**	**31.-**

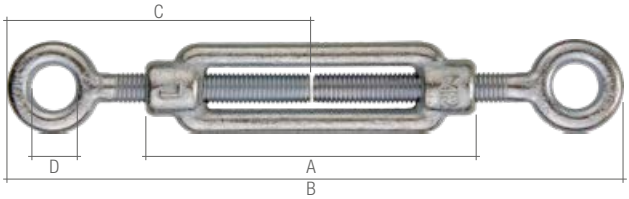
Drahtseilklemme DEKA

- Körper aus Temperguss
- Schraube und Mutter aus vergütetem Stahl
- Verzinkte Oberfläche

Seil-Ø	Gewinde	Schlüssel-weite	Masse [mm] B	H	L	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	Preis / Stk
6 mm	M6	10 mm	27	34	32	0.10	**14439**	**3.10**
8 mm	M6	10 mm	32	44	32	0.15	**14440**	**4.25**
10 mm	M8	13 mm	34	50	37	0.19	**14441**	**6.60**
12 mm	M10	16 mm	42	56	44	0.34	**14442**	**8.25**
16 mm	M12	18 mm	52	77	56	0.57	**14443**	**12.30**
20 mm	M14	21 mm	57	89	63	0.80	**14444**	**26.-**
25 mm	M16	24 mm	70	100	72	1.35	**14445**	**39.50**

Spannschloss DIN 1480

- Beiderseits Öse
- Gesenkgeschmiedet
- Verzinkte Oberfläche
- Stahl S 235 JR
- DIN 1480



Gewinde	A	B	C	D	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	Preis / Stk
M6	110	167 - 247	80	9	0.09	**12515**	**2.15**
M8	110	179 - 254	84	10	0.16	**12516**	**3.10**
M10	125	210 - 295	105	14	0.27	**12517**	**4.45**
M12	125	230 - 310	115	16	0.41	**12518**	**6.65**
M14	140	250 - 340	122	18	0.60	**12519**	**9.40**
M16	170	330 - 440	165	22	1.00	**12520**	**12.90**
M20	200	335 - 465	167	24	1.54	**12521**	**21.50**
M22	220	368 - 513	167	27	2.00	**12522**	**27.50**
M24	255	420 - 590	205	27	2.70	**12523**	**39.50**
M30	255	510 - 670	255	31	4.35	**12524**	**51.50**
M36	295	560 - 740	276	37	7.25	**12525**	**116.-**

Seilspannklemme SCH

N

- Universelle, leichte Anwendung
- Klemme aus gehärtetem, brüniertem Stahl
- Selbsthaltend auf dem Seil

Typ	Seil-Ø	zul. Zugkraft	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	Preis / Stk
SCH-0105	1 - 5 mm	500 daN	0.25	**17522**	**88.-**
SCH-0309	3 - 9 mm	1'000 daN	0.85	**17523**	**136.-**
SCH-0412	4 - 12 mm	1'700 daN	1.27	**17524**	**158.-**
SCH-0618	6 - 18 mm	3'000 daN	1.83	**17525**	**218.-**

Seilspannklemme SIR

B

- Für die professionelle Anwendung
- Oberfläche kadmiert
- Klemme aus hochlegiertem Stahl
- Hoher Anpressdruck
- Selbsthaltend auf dem Seil

Typ	SIR-3109
Seil-Ø	2.5 - 15 mm
zul. Zugkraft	19.6 kN
Gewicht	1.50 kg
Art.-Nr.	**18427**
Preis / Stk	**449.-**

Typ	SIR-3106
Seil-Ø	7.5 - 18 mm
zul. Zugkraft	50 kN
Gewicht	7.00 kg
Art.-Nr.	**18395**
Preis / Stk	**849.-**

! Seilspannklemmen nicht zum Heben verwenden.

Rundstahlkette DIN 763 geprüft

- Langgliedrig
- Galvanisch verzinkt
- Geprüft
- Nicht lehrenhaltig
- Masse identisch mit DIN 5685-C
- DIN 763

Nenngrösse	Trag-fähigkeit	Bruchkraft	Masse [mm] B	D	T	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	Preis / m
4 x 32	100 kg	6.3 kN	16	4	32	0.27	**18261**	**3.10**
5 x 35	160 kg	10.0 kN	20	5	35	0.43	**18262**	**4.45**
6 x 42	200 kg	12.5 kN	24	6	42	0.63	**18263**	**7.15**
7 x 49	300 kg	19.0 kN	28	7	49	0.86	**18264**	**9.50**
8 x 52	400 kg	25.0 kN	32	8	52	1.10	**18265**	**11.50**
10 x 65	630 kg	40.0 kN	40	10	65	1.75	**18266**	**22.50**
13 x 82	1´000 kg	63.0 kN	52	13	82	2.95	**18267**	**38.-**

Schraubglied DIN 56927

- Sicherheitsfaktor 10
- Stahl verzinkt
- Mit Prägung (WLL)
- Nicht für allgemeine Hebezwecke!
- DIN 56927

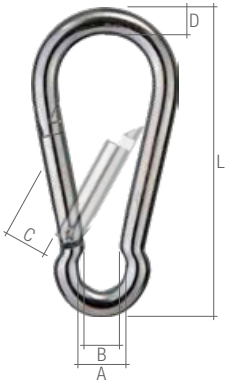
							KSV (Form A)					KSVL (Form B)				
Trag-fähigkeit	Masse [mm] B	C	D	E	H	L	Gewicht [g]	Art.-Nr.	Preis / Stk	Masse [mm] B2	L2	Gewicht [g]	Art.-Nr.	Preis / Stk
50 kg	5.0	2.0	3.5	11.0	10.0	29.0	8.2	**11987**	**0.65**					
90 kg	5.5	2.5	4.0	12.5	11.5	31.5	11.8	**11988**	**0.75**	11.5	45.0	15.0	**14760**	**1.65**
140 kg	6.5	3.0	5.0	16.0	13.0	39.5	20.5	**11989**	**0.90**	13.0	52.0	25.0	**14761**	**1.80**
200 kg	7.5	4.0	6.0	19.0	14.5	45.0	35.0	**11990**	**1.10**	14.5	58.6	43.0	**14762**	**1.90**
275 kg	8.5	5.0	7.0	21.5	16.0	52.0	56.0	**11991**	**1.60**	16.0	65.0	62.0	**14763**	**2.75**
350 kg	11.0	5.5	8.0	24.0	17.5	58.0	78.5	**11992**	**1.95**	17.5	72.0	110.0	**14764**	**2.90**
450 kg	11.0	6.0	9.0	26.0	19.0	62.0	109.0	**11993**	**2.80**					
550 kg	12.0	7.0	10.0	29.0	20.5	69.0	145.0	**11994**	**3.-**	20.5	85.5	172.0	**14766**	**4.30**
750 kg	15.0	8.5	12.0	33.0	23.5	80.5	234.0	**11995**	**5.45**	23.5	100.0	275.0	**14767**	**6.30**

! Dürfen **nicht** für allgemeine Hebezwecke eingesetzt werden!

i Ketten-Schnellverschlüsse für Personen auf **Seite 53**

Feuerwehr-Karabiner DIN 5299-C

- Galvanisch verzinkt
- Mit Prägung (WLL)



Trag-fähigkeit	Nenngrösse	Masse [mm] A	B	C	D	L	Gewicht [g]	Art.-Nr.	Preis / Stk
100 kg	4 x 40	6	4	7	4	40	11	**11996**	**0.50**
120 kg	5 x 50	8	4	7	5	50	16	**11997**	**0.50**
120 kg	6 x 60	9	5	8	6	60	27	**11998**	**0.65**
180 kg	7 x 70	10	8	8	7	70	44	**11999**	**0.90**
230 kg	8 x 80	10	8	10	8	80	66	**12000**	**1.10**
250 kg	9 x 90	12	9	10	9	90	92	**12001**	**1.40**
350 kg	10 x 100	15	10	11	10	100	128	**12002**	**1.75**
450 kg	11 x 120	18	11	16	11	120	184	**12003**	**2.50**
510 kg	12 x 140	20	14	19	12	140	257	**12004**	**3.45**
600 kg	13 x 160	22	16	23	13	160	353	**12005**	**4.80**
650 kg	14 x 180	22	16	33	14	180	496	**12006**	**6.50**

KONG

Persönliche Schutzausrüstung

Helme	30
Handschuhe	34
Klettergurte	36
Auffanggurte	37
Komplettgurte	38
Seilrollen	44
Abseilgeräte	45
Verbindungsmittel	48
Karabiner	50
Karabiner-Zubehör	54
Riggingplatten	56
Bandschlingen	58
Notfall-Steigklemme	61
Kernmantelseile	62
Transportsäcke	66

Industrie-Schutzhelm MOUSE WORK 997.18

KNG

- Leichter Helm mit gutem Tragekomfort, guter Belüftung
- Einfach verstellbares Einstellrad
- Erweiterbar mit Visier und Gehörschutz
- Belüftungsschlitze
- Stirnlampenhalterung
- Austauschbares Innenpolster
- Universalgrösse 52 - 64 cm
- EN 397

Norm	**EN 397**
Kopfumfang	52 - 64 cm
Farben	• weiss • rot • orange • schwarz
Gewicht	385 g
Art.-Nr.	**10539**
Preis / Stk	**75.-**

Kletterhelm MOUSE CLIMBING 997.16

KNG

- Leichter Sporthelm mit gutem Tragekomfort, guter Belüftung
- Einfach verstellbares Einstellrad
- Erweiterbar mit Visier und Gehörschutz
- Belüftungsschlitze
- Stirnlampenhalterung
- Austauschbares Innenpolster
- Universalgrösse 52 - 64 cm
- EN 12492

Norm	**EN 12492**
Kopfumfang	52 - 64 cm
Farben	• weiss • rot • blau • schwarz
Gewicht	385 g
Art.-Nr.	**11508**
Preis / Stk	**75.-**

Kletterhelm MASTER

- Einfacher Sporthelm mit hohem Tragekomfort
- Version JUNIOR extra kleine Grösse für Kinder
- Polystyrol Innenschale
- Lüftungsschlitze
- Einfach verstellbares Einstellrad
- Stirnlampenhalterung
- Austauschbares Innenpolster
- EN 12492

i Version PLUS mit Gittereinsätzen an den Lüftungsschlitzen erhältlich.

Typ	MASTER	MASTER JUNIOR PRO
Norm	EN 12492	EN 12492
Kopfumfang	**54 - 62 cm**	**48 - 57 cm**
Farben	• weiss • rot • orange • blau • gelb • grün • schwarz	• weiss • rot • orange • blau • gelb • grün • schwarz
Gewicht	395 g	320 g
Art.-Nr.	**16435**	**15187**
Preis / Stk	**66.-**	**53.-**

Kletterhelm K2

- Idealer Sporthelm für Kletterparks, Klettersteige, Bergsteigen usw.
- Polystyrol Innenschale
- Lüftungsschlitze
- Einfach verstellbares Einstellrad
- Stirnlampenhalterung
- Austauschbares Innenpolster
- Universalgrösse 54 - 62 cm
- EN 12492

Typ	**K2**
Norm	EN 12492
Kopfumfang	**54 - 62 cm**
Farben	• weiss • rot • orange • blau • schwarz
Gewicht	390 g
Art.-Nr.	**16436**
Preis / Stk	**49.-**

Handschuhe

KNG

Typ	**952.01 ALEX**
Beschreibung	• Kevlareinsätze • 3 3/4 Finger • Elastisches Handgelenk mit Klettverschluss für leichtes An- und Ausziehen • Elastische Rückseite aus atmungsaktivem Nylon, abriebfest • In 6 Grössen erhältlich (S - XXXL) • EN 388
Art.-Nr.	**11865**
Preis / Stk	**29.-**

Typ	**952.03 FULL**
Beschreibung	• Kevlareinsätze • Elastisches Handgelenk mit Klettverschluss für leichtes An- und Ausziehen • Elastische Rückseite aus atmungsaktivem Nylon, abriebfest • In 5 Grössen erhältlich (S - XXL) • EN 388
Art.-Nr.	**11864**
Preis / Stk	**36.-**

Handschuhe

KNG

Typ	**952.02 POP**
Beschreibung	• Ideal für Kinder ab 10 Jahren • 5 3/4 Finger • Elastisches Handgelenk mit Klettverschluss für leichtes An- und Ausziehen • Elastische Rückseite aus atmungsaktivem Nylon, abriebfest • In 6 erhältlich (XS - XXXL) • EN 388, EN 420
Art.-Nr.	**11866**
Preis / Stk	**15.10**

Typ	**952.05 SKIN**
Beschreibung	• Hochwertiges Naturleder und Nylon • Verstärkter Daumen und Zeigefinger • Elastisches Handgelenk mit Klettverschluss für leichtes An- und Ausziehen • Elastische Rückseite aus atmungsaktivem Nylon, abriebfest • In 4 Grössen erhältlich (S - XL) • EN 388
Art.-Nr.	**13392**
Preis / Stk	**32.-**

Klettergurt INDIANA 8C.067

KNG

- Sehr leichter Klettergurt für Seilgärten, Kletterhallen und Gletschertouren
- 3 einstellbare Gurtbänder für Taille und Beine
- Grosse Materialschlaufe
- EN 12277/C

Universalgrösse
- Hüftumfang 60 - 120 cm
- Oberschenkelumfang 42 - 66 cm

Typ	**INDIANA 8C.067**
Norm	EN 12277/C
Gewicht	380 g
Art.-Nr.	**15206**
Preis / Stk	**68.-**

Auffanggurt GOGO 8C.015

KNG

- Verstellbarer Komplettgurt speziell für die kleinsten Kletterer
- Maximales Körpergewicht 40 kg
- Körpergrösse 95 - 135 cm
- Besonders einfaches und sicheres Regulieren vom Gurt
- Ausgestattet mit vier regulierbaren Verschlüssen
- Vorderer Anschlagpunkt in einer kontrastreichen Farbe für eine sofortige Erkennung der korrekten Verbindung
- Beinschlaufen in zwei verschiedenen Farben um das Anziehen zu erleichtern
- Leichter Anschlagpunkt am Rücken aus Textil
- Grosse Materialschlaufen mit hoher Bruchlast
- EN 12277/B

Typ	**GOGO**
Körpergrösse	90 - 135 cm
Norm	EN 12277/B
Gewicht	0.52 kg
Art.-Nr.	**16029**
Preis / Stk	**82.-**

2-teiliger Industrieklettergurt GEO SALUS

- Brustgurt kann vom Sitzgurt getrennt werden
- Sehr bequem für langes Hängen am Seil
- Vordere und hintere Auffangöse
- Zwei seitliche Halteösen
- Ventrale Abseilöse
- Zwei Materialschlaufen
- Polyesterband Teflon imprägniert
- EN 358, EN 361, EN 813

Universalgrösse
- Körpergrösse 160 - 185 cm
- Hüftgurt-Ø 75 - 123 cm
- Beinschlaufen-Ø 44 - 75 cm

NEU

Typ	**GEO SALUS Brustgurt**
Grösse	S-XL
Norm	EN 361
Gewicht	0.67 kg
Art.-Nr.	**17998**
Preis / Stk	**108.-**

Typ	**GEO SALUS Sitzgurt**
Grösse	S-XL
Norm	EN 358, EN 361, EN 813
Gewicht	1.58 kg
Art.-Nr.	**17997**
Preis / Stk	**223.-**

i Für spezielle Anwendungen kann der Brustgurt vom Sitzgurt getrennt werden.

Rettungsgurt TARGET PRO 8W.993

KNG

- Professioneller 2-Punkt Arbeits- und Rettungsgurt mit maximaler Beweglichkeit
- Brustgurt mit ergonomischen Schnitt, leicht und atmungsaktiv für maximalen Tragkomfort
- Breite, atmungsaktive Gewebeschlaufen für maximalen Tragkomfort
- Ergonomisch geformter Gurt in Leichtbauweise für beste Passform
- Gelbe, fluoreszierende Polyester Absteppung, für bestmögliche Sichtbarkeit
- Zweifarbiges Gurtmaterial aus HT-Polyester zur leichten Überprüfung der korrekten Trageweise
- Grosse Materialschlaufen
- Komfortable, grosse Schlaufe am Rücken für einfaches Handling
- Schnellverschlussschnalle an Brustgurt
- Kurz abgesteppte Schlinge zur Verbindung der beiden Gurtelemente mit Zentralschlaufe in Kontrastfarbe
- EN 361, EN 358, EN 813, EN 12277/A

Grösse S: Brustumfang 75 - 85 cm / Hüftumfang 60 - 95 cm / Oberschenkelumfang 40 - 60 cm
Grösse M-L: Brustumfang 86 - 110 cm / Hüftumfang 75 - 110 cm / Oberschenkelumfang 50 - 70 cm
Grösse XL: Brustumfang 86 - 110 cm /Hüftumfang 86 - 130 cm / Oberschenkelumfang 68 - 78 cm

Typ	**TARGET PRO**
Grösse	S / M-L / XL
Norm	EN 358, EN 361, EN813, EN 12277/A
Gewicht	0.88 kg
Art.-Nr.	**11555**
Preis / Stk	**326.-**

Seilrollen

Typ	**820 EXTRA ROLL**	**827 TWIN**
Seil-Ø	max. 16 mm	max. 16 mm
Lagerung	Wälzlager	Wälzlager
Bruchkraft	30 kN	30 kN
Norm	EN 12278	EN 12278
Art.-Nr.	**13144**	**12526**
Preis / Stk	**51.-**	**84.-**

Typ	**827 TWIN WIRE**	**818.02 FUTURA MINI BLOCK**
Seil-Ø	max. 16 mm	8 - 12 mm
Lagerung	Wälzlager	Wälzlager
Bruchkraft	36 kN	25 kN
Norm	EN 12278	EN 567, EN 12278
Art.-Nr.	**12529**	**12409**
Preis / Stk	**77.-**	**131.-**

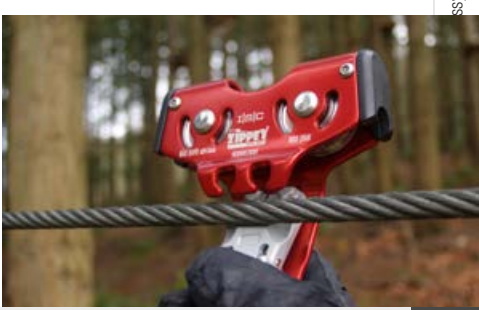
Seilrolle ZIPPEY

ISC

- Seilrollen aus Edelstahl
- Hochwertige wartungsfreie Kugellager
- Robuste Verschlussklinke
- Bruchlast 25 kN
- EN 12278

I|S|C
Solutions in Meta

Typ	**ZIPPEY Flat End**	**ZIPPEY Hook End**
Seil-Ø	max. 13 mm	max. 13 mm
Lagerung	Kugellager	Kugellager
Bruchkraft	25 kN	25 kN
Norm	EN 12278	EN 12278
Gewicht	450 g	455 g
Art.-Nr.	**17901**	**17900**
Preis / Stk	**206.-**	**258.-**



Seilrolle ZIP EVO

KNG

- Seilrolle mit integriertem Verbindungsstück welche jede Fehlermöglichkeit ausschliesst
- Verbesserte Ergonomie des Griffs
- Öffnen der Sicherung mit einer Hand
- Das besondere Design garantiert die korrekte Positionierung auf dem Seil
- Hochwertige Kugellager für perfektes Gleiten
- Für Textil- und Stahlseile bis max. Seil-Ø 13 mm
- Version mit Haken zum Aufhängen des Verbindungsmittels zum Schutz von Verschleiss
- Kann mit dem raffinierten Magnetsystem CLACK am Auffanggurt befestigt werden
- EN 12278

Typ	**826.04 ZIP EVO**	**826.05 ZIP EVO HOOK**
Seil-Ø	max. 13 mm	max. 13 mm
Lagerung	Kugellager	Kugellager
Bruchkraft	21 kN	21 kN
Norm	EN 12278	EN 12278
Gewicht	390 g	395 g
Art.-Nr.	**12413**	**13645**
Preis / Stk	**122.-**	**128.-**

Seilrolle PAMIR FAST 826.00

KNG

- Seilrolle für den Einsatz als Tiroline
- Aluminiumgehäuse
- Kugelgelagerte Stahlrollen
- Schutzkappe aus Kunststoff

Typ	**PAMIR FAST**
Seil-Ø	max. 13 mm
Lagerung	Kugellager
Bruchkraft	30 kN
Norm	EN 12278
Art.-Nr.	**12412**
Preis / Stk	**93.-**

Magnetklipp CLACK 223

KNG

- Innovative magnetische Halterung
- Einfache Montage am Gurt
- Beseitigt jegliche Verwicklungsmöglichkeit
- Speziell für den Gebrauch mit ZIP EVO konzipiert
- Ermöglicht die Befestigung von Ausrüstungen aus Metall am Auffanggurt

Typ	**223 CLACK**
Gewicht	80 g
Art.-Nr.	**13646**
Preis / Stk	**22.50**

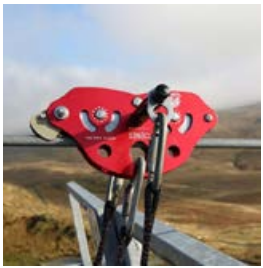
Seilrolle ZIPSPEED

ISC

- Hochleistungskugellager
- Seilrollen aus Edelstahl
- Gehäuse aus Aluminium
- Grosse Karabineraufnahme
- Anschlagpuffer

I|S|C
Solutions in Meta

Typ	ZIPSPEED A1	ZIPSPEED B1	ZIPSPEED G1
Seil-Ø	max. 13 mm	max. 16 mm	max. 20 mm
Lagerung	Kugellager	Kugellager	Kugellager
Norm	EN 12278	EN 12278	EN 12278
Gewicht	872 g	872 g	872 g
Art.-Nr.	**17827**	**17828**	**17829**
Preis / Stk	**218.-**	**235.-**	**249.-**



i Erhältlich mit ANTI-ROLLBACK-Bremse

i Erhältlich mit STABILIZER BAR

Video ansehen!

Abseilgerät ORTIS

N

- Abseilgerät zur schnellen und sicheren Evakuierung von Personen z.B. aus Seilbahnanlagen oder Klettergärten
- Öffenbare Seitenflansche
- Einfache Steuerung der Abseilgeschwindigkeit
- Anschlagpunkt für eine optionale Umlenkung
- Seil-Ø 11 mm (EN 1891)
- Für Rettungen mit Seil-Ø 10 - 13 mm zugelassen

Typ	**822 ORTIS**
Seil-Ø	11 mm
Norm	EN 341/A
Gewicht	1.10 kg
Art.-Nr.	**11589**
Preis / Stk	**352.-**

Abseilgerät INDY EVO 801.02

KNG

- Selbstblockierendes Abseilgerät
- Seil-Ø 10 - 12 mm (siehe Produktbeschrieb)
- Zugelassen für **2 Personen** (200 kg)
- Einlegen des Seils mit montiertem Karabiner
- EN 341, EN 12841/C

i **PLUS Version** mit neuem Hebel für einfachere Handhabung

Typ	**801.02 INDY EVO**	**801.04 INDY EVO PLUS**
Seil-Ø	10 - 12 mm	10 - 12 mm
Norm	EN 341, EN 12841/C	EN 341, EN 12841/C
Gewicht	450 g	480 g
Art.-Nr.	**12539**	**17871**
Preis / Stk	**149.-**	**155.-**

Abseilgerät D4

ISC

- Innovative Seilklemmung für präzise Kontrolle bei allen Geschwindigkeiten
- Klemmteil aus massivem Edelstahl ist sehr verschleissfest und korrosionsbeständig
- Integrierte Panik-Bremse und Auto-Lock-Funktion
- Einfach am Seil zu befestigen oder zu lösen ohne dass man die Verbindung zum Gurt unterbricht
- Hohe Nutzlast von 240 kg - geeignet für die Rettung mit zwei Personen
- Seil-Ø 10.5 - 11.5 mm (EN 1891)
- EN 12841, NFPA, ANSI

I|S|C
Solutions in Meta

Typ	**RP880 D4**	**RP881 D4 PRO**
Seil-Ø	10.5 - 11.5 mm	10.5 - 11.5 mm
Nutzlast	240 kg	240 kg
Ausführung		ohne Panik-Bremse
Norm	EN 12841, NFPA, ANSI	EN 12841
Gewicht	655 g	676 g
Art.-Nr.	**12451**	**18339**
Preis / Stk	**262.-**	**262.-**

Halteseil TRIMMER TANGO

KNG

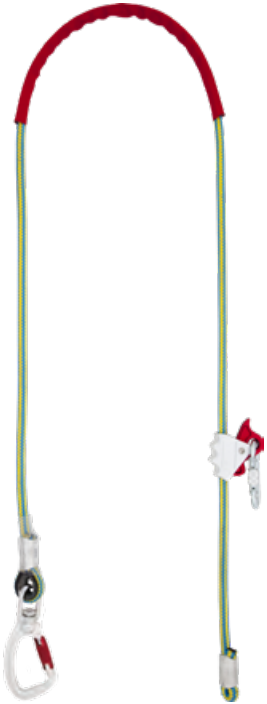
- Halteseil längenverstellbar der kompakten Seilklemme TRIMMER
- Der kompakteste Seilkürzer auf dem Markt
- Längenverstellbar auch unter Belastung
- Sehr gute Dosierbarkeit
- Einhandkarabiner TANGO
- Inkl. wiederverwendbarer Tragtasche
- EN 358

Länge	Gewicht [g]	Art.-Nr.	Preis / Stk
2 m	510	**14736**	**142.-**
3 m	590	**14737**	**146.-**
4 m	670	**14738**	**151.-**
5 m	750	**14739**	**155.-**
6 m	830	**15956**	**159.-**
8 m	860	**15957**	**164.-**

Stahl-Halteseil WPD

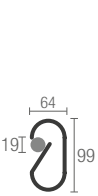
altico

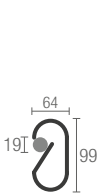
- Für einfache Anwendungen
- Grosse Sicherheitsreserve
- Durchtrennungssicher
- Verleimte Verbindung von Seele und Mantel
- EN 354



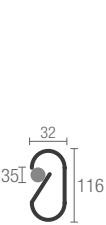
Typ	WPD-302	WPD-303	WPD-304	WPD-305
Seil-Ø	16 mm			
Ausführung	Seilklemme / Wirbel-Karabiner			
Länge	2.0 m	3.0 m	4.0 m	5.0 m
Art.-Nr.	**18064**	**18065**	**18066**	**18067**
Preis / Stk	**149.-**	**166.-**	**186.-**	**222.-**

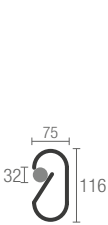
Alu-Karabiner





Typ	**783 ERGO EX**	**907 ERGO WIRE**	**778 FERRATA EX**
Material	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Verschluss	Expressverschluss	Schnappverschluss	Expressverschluss
Bruchkraft	27 kN	30 kN	30 kN
Norm	EN 362/B, EN 12275, UIAA	EN 362/B, EN 12275, UIAA	EN 362/B, EN 12275/K, UIAA
Art.-Nr.	**12144**	**17749**	**12689**
Preis / Stk	**15.80**	**16.40**	**15.80**





Typ	**266 PADDLE**	**267 PADDLE BAR**	**901 PADDLE WIRE**
Material	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Verschluss	Schnappverschluss	Schnappverschluss	Schnappverschluss
Bruchkraft	22 kN	22 kN	22 kN
Norm	EN 12275, UIAA	EN 12275, UIAA	EN 12275, UIAA
Art.-Nr.	**16898**	**17885**	**13516**
Preis / Stk	**14.40**	**23.-**	**11.70**

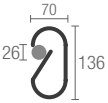
Stahl-Karabiner

KNG

Typ	**411 X-LARGE**	**411 X-LARGE**	**412 OVALONE**
Material	Stahl	Stahl	Stahl
Verschluss	2-Weg TwistLock	3-Weg AutoBlock	3-Weg AutoBlock
Bruchkraft	50 kN	50 kN	40 kN
Norm	EN 362/B EN 12275 UIAA	EN 362/B, EN 12275, UIAA	EN 362/M, EN 12275/B, UIAA
Art.-Nr.	**11892**	**11891**	**11898**
Preis / Stk	**23.-**	**23.-**	**23.50**

Typ	**414 OVALONE DNA**
Material	Stahl
Verschluss	3-Weg AutoBlock
Bruchkraft	40 kN
Norm	EN 362/B
Art.-Nr.	**17658**
Preis / Stk	**41.-**

Spezial-Karabiner



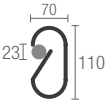
Typ	**715 TANGO**
Material	Aluminium
Verschluss	2-Weg Handballensicherung
Bruchkraft	33 kN
Norm	EN 362/T, NFPA-T, EN12275/K
Art.-Nr.	**12108**
Preis / Stk	**24.-**

KNG

i 3-Fach gesichert

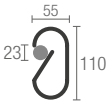
Typ	**SH903A**
Material	Aluminium
Verschluss	3-Weg Handballensicherung
Bruchkraft	27 kN
Norm	EN 362
Art.-Nr.	**13362**
Preis / Stk	**38.-**

ISC



Typ	**HAR015**
Material	Aluminium
Verschluss	3-Weg AutoBlock
Bruchkraft	20 kN
Norm	EN 362/B
Art.-Nr.	**13136**
Preis / Stk	**32.50**

A



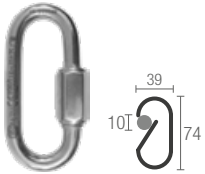
Typ	**PORTER**
Material	PVC
Tragfähigkeit	5 kg
Art.-Nr.	**14062**
Preis / Stk	**14.50**

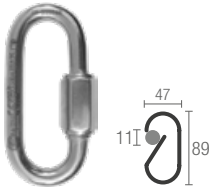
C

i **Nicht** für die Personensicherung zugelassen!

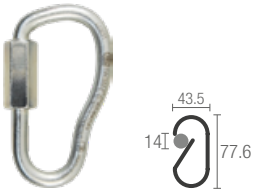
Schraubglieder

KNG





Typ	**600.080.D1**	**600.100.D1**	**600.120.D1**
Nenngrösse	Ø 8 mm	Ø 10 mm	Ø 12 mm
Material	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Verschluss	Schraubverschluss	Schraubverschluss	Schraubverschluss
Bruchkraft	40 kN	60 kN	
Norm	EN 362/Q, 12275/Q, UIAA	EN 362/Q, 12275/Q, UIAA	
Art.-Nr.	**11580**	**11581**	**11582**
Preis / Stk	**8.10**	**12.10**	**14.60**



Typ	**602.08.D1**	**602.10.D1**	**403.071**
Nenngrösse	Ø 8 mm	Ø 10 mm	Ø 7 mm
Material	Edelstahl	Edelstahl	Stahl
Verschluss	Schraubverschluss	Schraubverschluss	Schraubverschluss
Bruchkraft	40 kN	60 kN	25 kN
Norm	EN 362/Q, EN 12275/Q, UIAA	EN 362/Q, EN 12275/Q, UIAA	EN 362/Q, EN 12275/Q, UIAA
Art.-Nr.	**11584**	**11585**	**11886**
Preis / Stk	**14.40**	**23.50**	**7.20**

Karabinerfixierung

KNG

Verpackungseinheit 10 Stk.

Typ	813 FAST-NYLON	810 FAST-RUBBER
Grösse	8 - 10 mm	8 - 11 mm
Material	PA	Gummi
Art.-Nr.	**12170**	**17384**
Preis / Set	**6.75**	**20.50**

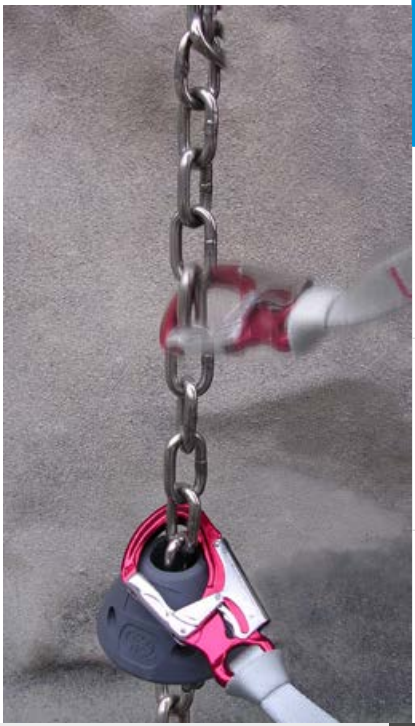
Verpackungseinheit 10 Stk.

Typ	810 FAST-INOX				809 FAST-OPEN			
Grösse	8 mm	10 mm	11 mm	12 mm	8 mm	10 mm	11 mm	12 mm
Art.-Nr.	**14388**	**14389**	**14390**	**14391**	**12167**	**14358**	**19089**	**14360**
Preis / Set	**34.-**	**35.-**	**36.-**	**37.-**	**34.-**	**35.-**	**36.-**	**37.-**

Anti-Shock-Kegel KASC 898.3S

KNG

- Anti-Shock-Kegel dämpft bei einem Absturz die Krafteinwirkung des Karabiners auf die Halterung
- Aus thermoplastischem Kunststoff beständig gegen extreme Temperaturen (-40° bis +90°)
- Einfache Schraubmontage
- Montage auf Seilen und Ketten bis zu einem Durchmesser von 30 mm
- Beschriftungsfeld 35 x 25 mm für Werbung oder Sponsoring

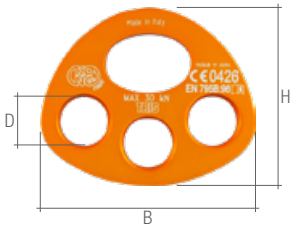


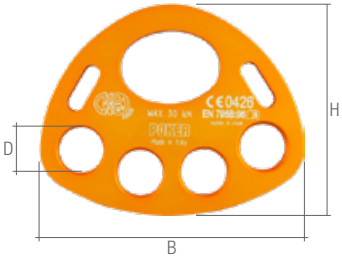
Typ	**898.3S**
Gewicht	350 g
Art.-Nr.	**11847**
Preis / Stk	**17.90**

Riggingplatten

KNG

- Leichte und doch starke Riggingplatte
- Gleichmässige Verteilung der Last in verschiedene Belastungsrichtungen
- EN 795/B





Typ		**864.13 TRIS**	**864.14 POKER**
Norm		EN 795/B	EN 795/B
Masse [mm]	B	90	117
	D	20	20
	H	74	94
Gewicht		57 g	96 g
Art.-Nr.		**11788**	**11789**
Preis / Stk		**29.-**	**31.-**

Bohrhakenlasche WIDE EYE

KNG

- Komplett aus Edelstahl
- Für verschiedene Gewindegrössen M8 / M10 / M12
- EN 795/B

Nenngrösse	Masse [mm]			Gewicht	Art.-Nr.	Preis
	B1	B2	L	[g]		/ Stk
M8	32	35	64	58	**13256**	**5.20**
M10	32	35	64	55	**13257**	**5.20**
M12	32	35	64	52	**13258**	**5.20**

Bandschlinge ARO SLING TUBULAR

KNG

- Für den industriellen Einsatz
- Abriebfestes Polyamid
- Bruchkraft 23 kN
- Bandbreite 15 mm
- EN 354, EN 358, EN 566, EN795/B

Nutzlänge	Farbe	Gewicht [g]	Art.-Nr.	Preis / Stk
30 cm	rot / schwarz	15	**11675**	**5.40**
60 cm	grün / schwarz	30	**11676**	**7.30**
80 cm	gold / schwarz	39	**11677**	**8.55**
120 cm	rot / schwarz	58	**11678**	**10.50**
150 cm	gelb / schwarz	72	**11679**	**13.-**
180 cm	gold / schwarz	86	**11680**	**14.60**

Bandschlinge ARO BULL

KNG

- Doppelter Schutzmantel
- Für den harten Einsatz
- Mit Verschleissanzeige
- Bandmaterial Polyamid
- **Bruchkraft 35 kN**
- Bandbreite 25 mm
- EN 354, EN 566, EN 795/B

Nutzlänge	Farbe	Gewicht [g]	Art.-Nr.	Preis / Stk
30 cm	schwarz	30	**11571**	**10.50**
60 cm	rot	40	**11572**	**14.90**
80 cm	gelb	150	**11573**	**17.60**
120 cm	rot	150	**11574**	**23.50**
150 cm	gelb	205	**11575**	**29.-**
180 cm	rot	260	**11885**	**35.-**

Rundschlinge RSM

AS

Hebeco

- Hohe Bruchkraft von 140 kN
- EN 354, EN 566, EN 795/B

Nutzlänge	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	Preis / Stk
2.5 m	0.62	**14584**	**118.-**

Nutzlänge	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	Preis / Stk
50 cm	0.25	**17033**	**18.-**
80 cm	0.35	**17034**	**19.-**
100 cm	0.45	**17035**	**20.-**
120 cm	0.55	**17036**	**22.-**
150 cm	0.60	**17037**	**26.-**
180 cm	0.70	**17038**	**29.-**
200 cm	0.80	**17039**	**32.-**

Stahl-Halteseil WIRE STEEL ROPE 277.M

KNG

- Robustes Seil mit Stahlseilkern Ø 6 mm
- Seil-Ø 12 mm
- Bruchkraft 25 kN
- EN 354, EN 358, EN 795/B

Nutzlänge	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	Preis / Stk
0.5 m	0.20	**15630**	**75.-**
1.0 m	0.30	**13241**	**77.-**
1.2 m	0.36	**14891**	**79.-**
1.6 m	0.44	**13242**	**106.-**
2.0 m	0.54	**13243**	**111.-**
2.5 m	0.62	**14584**	**118.-**
3.0 m	0.66	**13244**	**126.-**
3.5 m	0.72	**13245**	**132.-**
4.0 m	0.78	**13246**	**138.-**
5.0 m	0.90	**18131**	**157.-**

Sicherungsschlingen ADVENTURE

KNG

Typ	276V Y ARO ADVENTURE	
Bandbreite	20 mm	
Bruchkraft	22 kN	
Länge	85 cm	100 cm
Art.-Nr.	**12091**	**16736**
Preis / Stk	**25.50**	**26.50**

i Sicherungsschlingen ADVENTURE speziell für die Anforderungen in Kletterparks!

Typ	275V ARO ADVENTURE			
Bandbreite	20 mm			
Bruchkraft	22 kN			
Länge	50 cm	60 cm	70 cm	80 cm
Art.-Nr.	**17976**	**17977**	**17978**	**17979**
Preis / Stk	**12.50**	**13.-**	**13.60**	**14.10**

Typ	282V DOUBLE ARO ADVENTURE		
Bandbreite	20 mm		
Bruchkraft	22 kN		
Länge	40 cm	52 cm	69 cm
Art.-Nr.	**17980**	**17981**	**17982**
Preis / Stk	**13.70**	**14.60**	**15.50**

Notfall-Steigklemme DUCK 888

KNG

- Rettungs- und Notfall-Steigklemme
- Speziell für schnelle Rückzüge, Rettungsoperationen oder Längenregulierung der Bandschlinge
- Für Einfachseile 8 - 13 mm
- Für Bänder und Bandschlingen 10 - 15 mm
- Kann mit einer Hand bedient werden
- Grosses Karabinerloch (Ø 18 mm)
- Schraubkarabiner kann vollständig gedreht werden
- EN 567

Typ	**888 DUCK**
Normen	EN 567
Gewicht	70 g
Art.-Nr.	**12050**
Preis / Stk	**66.-**

Kernmantelseil WILD Ø11 mm Seil-Ø 11 mm

AS

- Einerseits genähte Schlaufe
- Anderseits Endknoten
- Abriebfest für den Einsatz mit Seilklemmen
- Sehr eng genähter Mantel
- Sehr hohe Bruchkraft von 3'400 daN
- Hervorragend geeignet für Baustellen mit hohem Verschmutzungsgrad
- Anwendung: u.a. Rettung aus gefährlichem Terrain, Arbeiten in grossen Höhen, Events, Höhlenforschung, Astarbeiten
- EN 1891/A

Länge	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	Preis / Stk
5 m	0.46	**16936**	**41.-**
10 m	0.95	**16937**	**53.-**
15 m	1.42	**16938**	**65.-**
20 m	1.62	**16939**	**76.-**
25 m	2.14	**16940**	**89.-**
30 m	2.48	**16941**	**99.-**
40 m	3.20	**16942**	**123.-**
50 m	3.90	**16943**	**146.-**
60 m	4.70	**16944**	**169.-**
80 m	6.20	**16945**	**216.-**
100 m	7.80	**16946**	**263.-**

Statikseil RANGER Ø10.5 mm

- Optimales Preis-Leistungsverhältnis
- Hohe Bruchkraft von 2'500 daN
- Hervorragend geeignet für Baustellen mit hohem Verschmutzungsgrad
- EN 1891/A

Typ	**RANGER**
Bruchkraft	2'500 daN
Art.-Nr.	**16199**
Preis / m	**2.25**

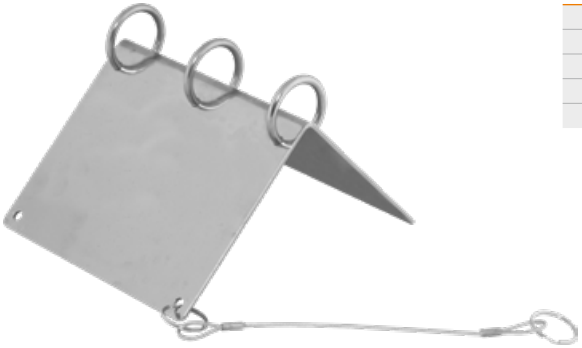
Seilschutz

Typ	**TU321**			
Material	PVC/Leder			
Länge	50 cm		100 cm	
Art.-Nr.	**18538**	altico	**18539**	altico
Preis / Stk	**17.30**		**24.50**	

Typ	**846.01 PROTHOC**	
Material	Cordura	
Länge	70 cm	
Art.-Nr.	**18449**	KNG
Preis / Stk	**29.50**	

Seilschutzwinkel AX903

- Einfacher Kantenschutzwinkel für Seile und Verbindungsmittel
- Glatte Oberfläche für seilschonende Anwendung
- Drei Führungsbügel
- Edelstahl
- Stahlsicherungsseil



Typ	**AX903**
Material	Edelstahl
Schenkellänge	145 mm
Art.-Nr.	**18854**
Preis / Stk	**53.-**

TRANSPORTSACK KONG

KNG

Typ	**ROPE BAG 100**	**ROPE BAG 200**
Volumen	28 l	43 l
Seilkapazität	100 m	200 m
Grösse LxBxH	32 x 18 x 50 cm	32 x 18 x 75 cm
Farbe	orange / schwarz	schwarz
Art.-Nr.	**17874**	**11560**
Preis / Stk	**79.-**	**89.-**

Typ	**982.534N GENIUS II**
Volumen	30 l
Grösse LxBxH	35 x 18 x 50 cm
Farbe	schwarz
Art.-Nr.	**19332**
Preis / Stk	**124.-**

Transportsack TRAX

- Preiswerter Transportsack
- Robustes PVC Material
- Verschiedene praktische Grössen

Typ	**TRAX-08**	**TRAX-10**	**TRAX-11**	**TRAX-12**
Volumen	16 l	36 l	33 l	81 l
Grösse LxBxH	24 x 24 x 42 cm	Ø 38 x 45 cm	Ø 30 x 60 cm	40 x 40 x 80 cm
Art.-Nr.	**17694**	**17691**	**17692**	**17693**
Preis / Stk	**18.30**	**29.50**	**28.50**	**37.-**

Typ	**TRAX-11T**
Volumen	30 l
Grösse LxBxH	Ø 30 x 60 cm
Art.-Nr.	**18819**
Preis / Stk	**37.-**

Transportsack CROSS PRO

N

- Transportsack für das komplette Industrie-Klettermaterial
- Robustes PVC Material
- Grössenverstellbare Taschen für gute Übersicht
- Taschen können mit Etiketten gekennzeichnet werden
- Viele angenähte Materialschlaufen
- Mit Belüftungslöchern
- Optional mit Seilsack für 50 m Seil
- Optional mit gepolstertem Hüftgürtel für höheren Tragkomfort

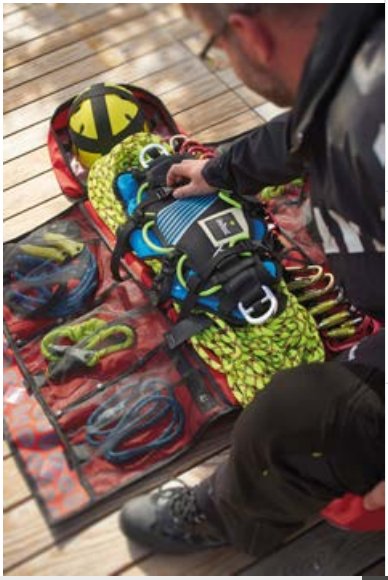
Typ	**CROSS PRO**		
Volumen	54 l		
Grösse LxBxH	25 x 32 x 75 cm		
Farbe	schwarz / gelb	blau / gelb	rot / gelb
Art.-Nr.	**15189**	**19273**	**17762**
Preis / Stk	**185.-**	**185.-**	**185.-**

Transportsack CROSS PRO XL rescue rot/gelb

N

- Viel Platz für Ihr Rettungsmaterial
- Sehr stabiles, eingeschweisstes Cordura Material
- Grössenverstellbare Taschen für gute Übersicht
- Taschen können mit Etiketten gekennzeichnet werden
- Viele angenähte Materialschlaufen
- Mit Belüftungslöchern
- Optional mit Seilsack für 60 m Seil
- Optional mit gepolstertem Hüftgürtel für höheren Tragkomfort

Typ	**CROSS PRO XL**
Volumen	75 l
Grösse LxBxH	32 x 35 x 84 cm
Farbe	rot / gelb
Art.-Nr.	**18350**
Preis / Stk	**233.-**



MONTURA

MONTURA WORKFRAME - Die Abteilung Workframe von Montura widmet sich der Arbeitswelt.

Im Mittelpunkt dieses Projekt steht das Verständnis für die Schwierigkeiten und Bedürfnisse derjenigen, die in den Bergen und in der Natur Leidenschaft und Beruf vereinen. Die Recherchen stützen sich auf die direkte Zusammenarbeit mit den wichtigsten Organisationen und operativen Strukturen auf diesem Gebiet: technische und medizinische Hilfsdienste, Flugdienste, Hubschrauberrettungsdienste, Seilarbeiten und Höhenarbeiten sind der Horizont der Workframe-Ausrüstungen.

Das Herzstück von MONTURA WORKFRAME ist unser Team von Fachleuten, das gleich am Anfang im Unternehmen gebildet wurde. Qualifizierte und zertifizierte Fachleute mit langjähriger Erfahrung an der Spitze innovativer Projekte, die sich auf die praktischen Erfahrungen und konkreten Bedürfnisse der Aufgaben stützen.

Dadurch wird die „Revolution“ von MONTURA WORKFRAME ins Leben gerufen. Nicht nur Schnitte, Nähte und Ergonomie, sondern eine beharrliche und leidenschaftliche Suche nach Lösungen und spezielle, patentierte und zertifizierte Materialien für Menschen, die beruflich mit Bergen und Einsätzen zu tun haben.

Typ	**MONTE**
	• Unisex wasserdichte Jacke mit einer helmtauglichen Kapuze aus 3-lagigem Polyester-Stretchgewebe mit DWR-Behandlung, die durch Laminieren mit 20K / 15K zu einem besonders leichten Strickgewebe aus Nylon verbunden ist • Ausgezeichnete mechanische Widerstandsfähigkeit • Mittlere Vorderseite mit wasserdichtem Doppelreissverschluss, Reißverschluss und Druckknopfverschluss an der Unterseite, Eingrifftaschen und Ärmeltaschen mit beschichtetem Reissverschluss • Reissverschlusstasche mit Öffnung für eine Funkantenne • Innentaschen aus elastischem Nylongewebe mit Reissverschluss • Technische Kapuze mit einer halbstarren Spitze und einem elastischen Kordelzug und Stopper für die Anpassung an der Rückseite • Teilweise elastische Bündchen mit Klettverschluss zum Einstellen • Saum verstellbar mit elastischem Kordelzug und Stopper • Ärmelabschlüsse mit Gummibund • Reflektierende Applikationen für maximale Sichtbarkeit
Grösse	XS - 3XL
Art.-Nr.	**18553**
Preis / Stk	**389.-**

Typ	**STEEL PRO**
	• Wasserdichte, mit Helm kompatible Unisex-Kapuzenjacke aus 3-lagigem Gore-Tex® Pro Stretch-Nylongewebe mit Membran 28K/<6 RET • Schulterpartie, Ärmelsaum und Saum aus 3-lagigem Pro-Stretchgewebe • Mitte vorne mit wasserdichtem 2-Wege-Zahnreissverschluss • Seitentaschen mit wasserdichtem Zahnreissverschluss • Ärmeltaschen, Antennenausgang und Öffnung im Achselbereich mit beschichtetem Reissverschluss • Innentaschen aus Bi-Stretch-Netzgewebe mit Reissverschluss • Technische Kapuze mit umgedrehtem halbstarrem Visier für einen besseren Schutz vor Wasser, hinten verstellbar • Ärmelabschlüsse mit teilweisem Gummibund, verstellbar mit Klettverschluss • Taille mit vorspannten Gummizügen • Saum verstellbar mit elastischem Kordelzug und Kordelstopper, Verschluss vorne mit Klettverschluss • Reflektierende Applikationen für eine bessere Sichtbarkeit • Ideales Kleidungsstück beim Bergsteigen und bei Outdooraktivitäten
Grösse	S - XL
Art.-Nr.	**18554**
Preis / Stk	**489.-**

Typ	**BRAVE**
	• Unisex-Jacke aus rückseitig gebürstetem 4-Wege-Stretch-Nylongewebe • Saum, Flanken, Unterärmel und Vorderteilinnenseite aus DWR 4-Wege-Stretch-Nylongewebe • Schulterpartie, Kragen und Ärmeltaschen aus 3-lagigem Nylongewebe mit 18K-Membran • Mitte vorne, Seitentaschen und Brusttaschen mit Reissverschluss • Kleine Ärmeltaschen mit Reissverschluss für Funkantenne • Grosse offene Innentaschen aus Netzgewebe und kleine linke Innentasche mit Reissverschluss • Abnehmbare Ärmel mit Reissverschluss • Saum und Ärmelabschlüsse mit Gummibund • Reflektierende Applikationen für eine bessere Sichtbarkeit • Ideal bei vielen Outdooraktivitäten, beim Bergsteigen und im Rettungsbereich
Grösse	S - XXL
Art.-Nr.	**18555**
Preis / Stk	**325.-**

Typ	**PERFORM TEAM ANORAK**
	• Unisex-ZIP-Pully aus Nylon-Thermolite mit einer DWR-Behandlung mit gebürsteter Innenseite • Vorderseite aus 4-Wege-Stretch-High-Visibility-Polyestergewebe mit hervorragender Abriebfestigkeit und wasserabweisender DWR-Beschichtung mit hoher mechanischer Widerstandsfähigkeit • Schultern in 4-Wege-Stretch-High-Visibility-Polyester-Gewebe mit Stretch-Einsätzen auf der Innenseite • Seiteneinsätze und Ärmel aus 2-Wege-Stretch-Polyester-Thermo-Fleece • Vorderteil aus zweiseitig dehnbarem Polyestervlies, gebürstete Innenseite • Vordertaschen und Brusttaschen mit Reissverschluss • Entwickelt für den Einsatz als zweite Schicht • Geeignet für kaltes und mittel-kaltes Klima • Entwickelt für alle Rettungsaktivitäten am Boden und in der Luft
Grösse	XS - XXL
Art.-Nr.	**18557**
Preis / Stk	**164.-**

Typ	**HIGH ZIP 2 LONG**
	• Unisex Shirt aus Jersey-Polyethylen Trevira Bioactive, robust und abriebfest • Mitte vorne und linke Brusttasche mit Reissverschluss • Reflektierende Aplikationen für eine bessere Sichtbarkeit • Ideal als erste oder zweite Schicht • Geeignet für warmes und mittelwarmes Klima • Entwickelt für alle Rettungsaktivitäten am Boden und in der Luft
Grösse	XS - XXL
Art.-Nr.	**18556**
Preis / Stk	**89.-**

Typ	**YARU PERFORM**
	• Lange Unisexhose aus 4-Wege-Stretch-Nylongewebe mit wasserabweisender NANOtex®-Oberflächenbehandlung • Knieaufnäher, Hosenbodenaufnäher und Schenkeltaschen aus reiss- und abriebfestem Stretch-Nylongewebe • Gamasche aus schwerem Sensitive Sculpt Comfort Jersey-Nylongewebe mit Lycra Sport® mit Silikon auf der Innenseite • Herausnehmbare Knieprotektoren aus Gummi mit hervorragender Energieabsorption • Taille mit Gummizug, Öffnung mit Druckknopf, Reissverschluss und Klettverschluss • Seitentaschen, Schenkeltaschen und untere Beintaschen mit Reissverschluss • Beinabschluss mit Balg mit Reissverschluss • Reflektierende Applikationen für eine bessere Sichtbarkeit
Grösse	XS - 3XL
Art.-Nr.	**18560**
Preis / Stk	**195.-**

MERLIN

Höhensicherung

ALF / R-ALF	76
PS21 Stahlseil	78
MERLIN Band	79

Höhensicherungsgerät ALF / R-ALF

ISC

Das innovative Höhensicherungsgerät ALF blockiert sobald es zu einer plötzlichen Abwärtsbewegung kommt. Die Sicherung einer Person funktioniert ungeachtet der Laufrichtung. Das ALF dient zur Sicherung auf Leitern oder sonstigen Aufstiegen. Es ist für die Verwendung in Hochseilgärten, Kletterparks, beim Arbeitsschutz oder beim Sportklettern bestimmt. Der Einsatz ist nur mit vom Hersteller zugelassenen semi-statischen Seilen erlaubt. Der Aufbau kann als umlaufendes System mit zwei Schlaufen erfolgen. Sobald der erste Nutzer das obere Ende der Leiter erreicht hat, bringt der zweite Benutzer das Seil am unteren Ende am Gurt an und beginnt mit dem Aufstieg. So wird ein hoher Durchlauf an Gästen ermöglicht.

- Funktioniert in beide Laufrichtungen
- Kurze Fallhöhe
- Nutzlast ALF 140 kg / R-ALF 250 kg
- Integriertes Bremssystem
- Robustes Alu-Gehäuse
- R-ALF mit Lastöse für den Einsatz als Flaschenzug (3:1 / 5:1)

Typ	**ALF**	**R-ALF**
Seil-Ø	11 mm (EN1891-A)	11 mm (EN1891-A)
Norm	EN 360, ANSI Z359.4	ANSI Z359.5
Art.-Nr.	**16339**	**14591**
Preis / Stk	**519.-**	**619.-**

Höhensicherungsgerät PS21

altico

- Robustes Metallgehäuse
- Verzinktes Stahlseil Ø 4.0 mm
- Wirbelkarabiner mit TwistLock-Sicherung
- Integrierte Falldämpfung
- Fallindikator
- EN 360

Auch mit Schutzhaube erhältlich

	PS21-06	PS21-10	PS21-12	PS21-15
Länge	**6 m**	**10 m**	**12 m**	**15 m**
Seil-Ø	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm
Gewicht	5.30 kg	5.50 kg	6.20 kg	6.50 kg
Art.-Nr.	**18044**	**18045**	**18046**	**18047**
Preis / Stk	**415.-**	**418.-**	**428.-**	**432.-**

Höhensicherungsgerät ISC MERLIN

- Leichtes Aluminiumgehäuse
- Polyester-Band
- Integrierte Falldämpfung
- EN 360, ANSI Z359.1

	UB033	UB066
Länge	**3.3 m**	**6.6 m**
Seil-Ø	4.5 mm	4.5 mm
Gewicht	1.10 kg	2.20 kg
Art.-Nr.	**15608**	**15610**
Preis / Stk	**215.-**	**412.-**

Sicherungssysteme

SmartSnap 82

Coudou Pro 84

SmartSnap RP420

Der ISC SmartSnap ist speziell für den Einsatz in Hochseilgärten und Abenteuerparks ausgelegt. Er kann überall zum Einsatz kommen, wo eine 100 % durchgängige Sicherung nötig ist. Durch den „Key und Lock"-Mechanismus wird dieser Umstand einfach und sicher erfüllt. Um von einem zum anderen Anschlagpunkt umhängen zu können, kann der Nutzer den ersten Punkt erst freigeben, nachdem der zweite Punkt bereits eingehängt worden ist.

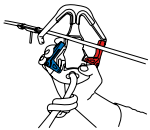
Das System ist einfach anzuwenden, benutzerfreundlich und für häufigen Einsatz geeignet. Zufälliges und unerwünschtes Aushängen ist unmöglich. Es kann einfach nachgerüstet werden.

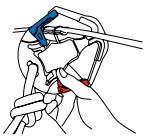
Typ	**RP420**
Art.-Nr.	**17907**
Preis / Stk	**auf Anfrage**

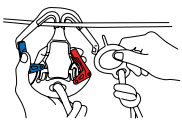
Wenn kein durchgehendes Seil verfügbar ist, sorgt der SmartSnap anhand des innovativen Freigabemechanismus dafür, dass stets eine Verbindung gewährleistet ist. Beim Wechsel von einem Element zum nächsten muss der Benutzer zunächst eine zweite Verbindung einhaken, bevor die erste gelöst werden kann.
Ideal für Seilgärten - für die regelmässige Verwendung konzipiert.

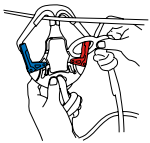
Wirekey

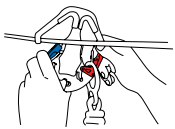
Ringkey











13mmMAX
I/S/C
ZIPPEY
DO NOT REMOVE COVER
RP420
MBS $25kN
SmartSnap
14/54036/18
CE0120 EN362:04T

COUDOU PRO

SAFETY SYSTEM for ADVENTURE PARK

Über 420 Adventure-Parks (ca. 20 Mio Benutzer) in der Welt vertrauen auf das kontinuierliche Sicherungsystem ZAZA und ZAZA2. Seit 2007 wird das System stetig weiterentwickelt um die Anwendungsmöglichkeiten zu erhöhen. Es entspricht den EU Normen EN 15567-1 und 2.

Entdecke Coudou Pro auf www.kong.it

Montage

Rundschlingen	88
Hebebänder	90
Ringschrauben / -muttern	91
Schäkel	92
Ratschenzüge	94
Seilzüge	97
Flaschenzüge	98
Zurrgurte 50 mm	100
Zurrgurte 35 mm	103
Zurrgurte Automatik	105

Rundschlinge RSD mit Doppelmantel

- Robuste Rundschlinge für den professionellen Einsatz
- Doppelter Schutzmantel für bis zu 40 % längere Lebensdauer.
- Eingewebte Tonnenstreifen
- Aufgedruckte Tragfähigkeitsangabe und Farbcodierung
- Einsatztemperatur -40 bis 100 °C
- Etikette mit Benutzerhinweisen
- Sicherheitsfaktor 7
- EN 1492-2

	1 t		2 t		3 t		4 t	
Nutzlänge	Art.-Nr.	Preis / Stk	Art.-Nr.	Preis / Stk	Art.-Nr.	Preis / Stk	Art.-Nr.	Preis / Stk
0.5 m	**10166**	**8.-**	**10178**	**9.50**	**10190**	**12.-**	**10202**	**14.-**
1.0 m	**10167**	**9.-**	**10179**	**9.50**	**10191**	**13.-**	**10203**	**15.-**
1.5 m	**10168**	**11.-**	**10180**	**15.-**	**10192**	**19.-**	**10204**	**22.-**
2.0 m	**10169**	**15.-**	**10181**	**19.-**	**10193**	**23.-**	**10205**	**29.-**
2.5 m	**10170**	**18.-**	**10182**	**23.-**	**10194**	**29.-**	**10206**	**35.-**
3.0 m	**10171**	**22.-**	**10183**	**28.-**	**10195**	**35.-**	**10207**	**42.-**
3.5 m	**10172**	**25.-**	**10184**	**32.-**	**10196**	**39.-**	**10208**	**49.-**
4.0 m	**10173**	**28.-**	**10185**	**36.-**	**10197**	**46.-**	**10209**	**55.-**
4.5 m	**10174**	**29.-**	**10186**	**39.-**	**10198**	**52.-**	**10210**	**62.-**
5.0 m	**10175**	**35.-**	**10187**	**45.-**	**10199**	**58.-**	**10211**	**68.-**
6.0 m	**10176**	**39.-**	**10188**	**53.-**	**10200**	**68.-**	**10212**	**82.-**
7.0 m	**17496**	**48.-**	**17497**	**62.-**	**17498**	**79.-**	**10213**	**95.-**
8.0 m	**10177**	**53.-**	**10189**	**69.-**	**10201**	**89.-**	**10214**	**108.-**

	5 t		6 t		8 t		10 t	
Nutzlänge	Art.-Nr.	Preis / Stk	Art.-Nr.	Preis / Stk	Art.-Nr.	Preis / Stk	Art.-Nr.	Preis / Stk
0.5 m	**10215**	**19.50**	**10228**	**23.-**				
1.0 m	**10216**	**26.-**	**10229**	**25.-**	**10241**	**29.-**	**10253**	**38.-**
1.5 m	**10217**	**29.-**	**10230**	**35.-**	**10242**	**42.-**	**10254**	**53.-**
2.0 m	**10218**	**38.-**	**10231**	**45.-**	**10243**	**55.-**	**10255**	**69.-**
2.5 m	**10219**	**46.-**	**10232**	**56.-**	**10244**	**68.-**	**10256**	**89.-**
3.0 m	**10220**	**55.-**	**10233**	**66.-**	**10245**	**79.-**	**10257**	**103.-**
3.5 m	**10221**	**63.-**	**10234**	**78.-**	**10246**	**95.-**	**10258**	**119.-**
4.0 m	**10222**	**72.-**	**10235**	**89.-**	**10247**	**108.-**	**10259**	**136.-**
4.5 m	**10223**	**79.-**	**10236**	**99.-**	**10248**	**119.-**	**10260**	**153.-**
5.0 m	**10224**	**89.-**	**10237**	**109.-**	**10249**	**133.-**	**10261**	**169.-**
6.0 m	**10225**	**106.-**	**10238**	**129.-**	**10250**	**159.-**	**10262**	**203.-**
7.0 m	**10226**	**123.-**	**10239**	**152.-**	**10251**	**186.-**	**10263**	**238.-**
8.0 m	**10227**	**139.-**	**10240**	**173.-**	**10252**	**212.-**	**10264**	**269.-**
9.0 m	**17577**	**158.-**					**10265**	**303.-**
10.0 m	**17578**	**175.-**					**10266**	**336.-**

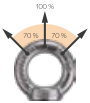
Hebeband HBS

- Robustes Hebeband für den professionellen Einsatz
- Verjüngte und verstärkte Schlaufe
- Eingewebte Tonnenstreifen
- Aufgedruckte Tragfähigkeitsangabe und Farbcodierung
- Einsatztemperatur -40 bis 100 °C
- Etikette mit Benutzerhinweisen
- Sicherheitsfaktor 7
- EN 1492-1

	1 t		2 t		3 t		4 t		5 t		6 t		8 t	
Nutzlänge	Art.-Nr.	Preis / Stk	Art.-Nr.	Preis / Stk	Art.-Nr.	Preis / Stk	Art.-Nr.	Preis / Stk	Art.-Nr.	Preis / Stk	Art.-Nr.	Preis / Stk	Art.-Nr.	Preis / Stk
1.0 m	**10100**	**9.50**	**10110**	**15.-**										
1.5 m	**10101**	**13.-**	**10111**	**18.-**	**16334**	**26.-**								
2.0 m	**10102**	**16.-**	**10112**	**25.-**	**10122**	**33.-**			**10140**	**55.-**				
2.5 m	**10103**	**18.-**	**10113**	**28.-**										
3.0 m	**10104**	**20.-**	**10114**	**32.-**	**10123**	**45.-**	**10132**	**59.-**	**10141**	**68.-**	**10147**	**89.-**	**10153**	**139.-**
3.5 m	**10105**	**22.-**	**10115**	**35.-**	**10124**	**49.-**	**10133**	**69.-**						
4.0 m	**10106**	**25.-**	**10116**	**38.-**	**10125**	**55.-**	**10134**	**75.-**	**10142**	**85.-**	**10148**	**99.-**	**10154**	**175.-**
4.5 m	**10107**	**28.-**	**10117**	**42.-**	**10126**	**59.-**	**10135**	**83.-**						
5.0 m	**10108**	**29.-**	**10118**	**45.-**	**10127**	**65.-**	**10136**	**89.-**	**10143**	**99.-**	**10149**	**119.-**	**10155**	**209.-**
6.0 m	**10109**	**33.-**	**10119**	**52.-**	**10128**	**76.-**	**10137**	**105.-**	**10144**	**119.-**	**10150**	**142.-**	**10156**	**248.-**
7.0 m	**13545**	**38.-**	**10120**	**59.-**	**10129**	**86.-**	**10138**	**122.-**	**10145**	**139.-**	**10151**	**173.-**	**10157**	**282.-**
8.0 m	**13546**	**42.-**	**10121**	**66.-**	**10130**	**98.-**	**10139**	**139.-**	**10146**	**156.-**	**10152**	**183.-**	**10158**	**338.-**

Ringschraube / Ringmutter C15E

- Werkstoff C15E
- Gesenkgeschmiedet
- Auflagefläche bearbeitet
- Verzinkte Oberfläche
- Mit Prägung (WLL)
- DIN 580



Trag-fähigkeit	Gewinde	Masse [mm] D2	D3	D4	H	K	L	Ringschraube Gewicht [kg]	Art.-Nr.	Preis / Stk	Ringmutter Gewicht [kg]	Art.-Nr.	Preis / Stk
0.08 t	M6	20	36		36	8	13	0.05	**12348**	**1.25**	0.05	**12372**	**1.25**
0.14 t	M8	20	36		36	8	13	0.06	**12349**	**1.15**	0.05	**12373**	**1.25**
0.23 t	M10	25	45		45	10	17	0.11	**12350**	**1.80**	0.09	**12374**	**1.90**
0.34 t	M12	30	54		53	12	20.5	0.18	**12351**	**2.75**	0.16	**12375**	**2.75**
0.34 t	M14	35	63		62	14	27	0.28	**12352**	**4.90**	0.24	**12376**	**4.95**
0.7 t	M16	35	63		62	14	27	0.28	**12353**	**4.10**	0.24	**12377**	**4.15**
0.7 t	M18	40	72		71	16	30	0.45	**12354**	**7.95**	0.36	**12378**	**7.80**
1.2 t	M20	40	72		71	16	30	0.45	**12355**	**6.40**	0.36	**12379**	**6.30**
1.2 t	M22	45	81		80.5	18	35	0.67	**12356**	**14.30**	0.58	**12380**	**14.50**
1.8 t	M24	50	90		90	20	36	0.87	**12357**	**12.-**	0.72	**12381**	**11.80**
2.5 t	M27	55	96		97	20	39	0.88	**12358**	**29.-**	0.70	**12382**	**29.-**
3.2 t	M30	65	108		109	24	45	1.66	**12359**	**24.-**	1.32	**12383**	**21.50**
3.2 t	M33	65	108		109	24	45	1.66	**12360**	**48.-**	1.30	**12384**	**51.50**
4.6 t	M36	75	126		128	28	54	2.65	**12361**	**42.50**	2.08	**12385**	**41.50**

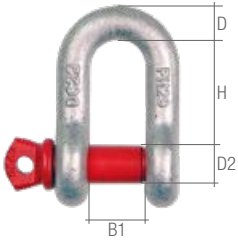
Schäkel hochfest, geschweift

- Hochfester Vergütungsstahl Güteklasse 6
- Geschweifte Ausführung
- Galvanisch verzinkt
- Geschmiedete Ausführung
- Prägung mit Tragfähigkeit
- Sicherheitsfaktor 5
- EN 13889

								SSR			SBR		
Trag-	Nenn-	Masse [mm]						Gewicht	Art.-Nr.	Preis	Gewicht	Art.-Nr.	Preis
fähigkeit	grösse	D	D1	D2	B1	B2	H	[kg]		/ Stk	[kg]		/ Stk
0.33 t	3/16"	5	12.5	6	10	16	19	0.04	**11291**	**1.90**	0.05	**11309**	**2.50**
0.5 t	1/4"	7	17	8	12	20	28	0.05	**11292**	**2.-**	0.07	**11310**	**2.60**
0.75 t	5/16"	9	21	10	13	22	31	0.08	**11293**	**2.40**	0.10	**11311**	**3.-**
1.0 t	3/8"	10	23	11	16	26	36	0.14	**11294**	**3.40**	0.15	**11312**	**4.25**
1.5 t	7/16"	11	26	13	18	29	42	0.22	**11295**	**4.25**	0.26	**11313**	**5.10**
2.0 t	1/2"	13.5	34	16	21	32	48	0.33	**11296**	**5.30**	0.37	**11314**	**6.30**
3.25 t	5/8"	16	40	19	27	43	60	0.65	**11297**	**10.50**	0.71	**11315**	**12.-**
4.75 t	3/4"	19	47	22	32	51	71	0.97	**11298**	**15.80**	1.27	**11316**	**18.-**
6.5 t	7/8"	22	53	25	36	58	83	1.52	**11299**	**22.50**	1.78	**11317**	**24.-**
8.5 t	1"	25	60	28	43	68	95	2.39	**11300**	**32.50**	2.52	**11318**	**34.-**
9.5 t	1 1/8"	28	67	32	46	75	108	3.15	**11301**	**43.-**	3.53	**11319**	**48.-**
12.0 t	1 1/4"	32	74	35	51	83	115	4.32	**11302**	**61.50**	5.04	**11320**	**66.50**
13.5 t	1 3/8"	35	80	38	57	92	133	5.67	**11303**	**84.-**	6.84	**11321**	**89.50**
17.0 t	1 1/2"	38	59	42	60	99	146	7.79	**11304**	**96.50**	8.78	**11322**	**109.-**
25.0 t	1 3/4"	45	104	50	73	126	178	12.51	**11305**	**173.-**	14.09	**11323**	**183.-**
35.0 t	2"	50	111	57	83	138	220	18.50	**11306**	**245.-**	20.84	**11324**	**285.-**

Schäkel hochfest, gerade

- Hochfester Vergütungsstahl Güteklasse 6
- Gerade Ausführung
- Galvanisch verzinkt
- Geschmiedete Ausführung
- Prägung mit Tragfähigkeit
- Sicherheitsfaktor 5
- EN 13889



							SSG			SBG		
Trag-fähigkeit	Nenn-grösse	Masse [mm] D	D1	D2	B1	H	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	Preis / Stk	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	Preis / Stk
0.33 t	3/16"	5	12.5	6	10	19	0.02	**11253**	**1.90**	0.03	**11271**	**2.50**
0.5 t	1/4"	6.5	17	8	12	22	0.06	**11254**	**2.-**	0.07	**11272**	**2.60**
0.75 t	5/16"	9	21	10	13	26	0.08	**11255**	**2.40**	0.09	**11273**	**3.-**
1.0 t	3/8"	10	25	11	16	31	0.13	**11256**	**3.40**	0.15	**11274**	**4.25**
1.5 t	7/16"	11	27	13	18	36	0.19	**11257**	**4.25**	0.22	**11275**	**5.10**
2.0 t	1/2"	13	30	16	21	41	0.31	**11258**	**5.30**	0.34	**11276**	**6.30**
3.25 t	5/8"	16	40	19	27	51	0.55	**11259**	**10.50**	0.70	**11277**	**12.-**
4.75 t	3/4"	19	48	22	32	59	0.96	**11260**	**15.80**	1.18	**11278**	**18.-**
6.5 t	7/8"	22	54	25	36	71	1.40	**11261**	**22.50**	1.64	**11279**	**24.-**
8.5 t	1"	25	60	28	43	81	2.03	**11262**	**32.50**	2.41	**11280**	**34.-**
9.5 t	1 1/8"	29	67	32	46	90	2.97	**11263**	**43.-**	3.27	**11281**	**48.-**
12.0 t	1 1/4"	32	74	35	51	94	4.01	**11264**	**61.50**	4.59	**11282**	**66.50**
13.5 t	1 3/8"	35	80	38	57	113	5.40	**11265**	**84.-**	6.00	**11283**	**89.50**
17.0 t	1 1/2"	38	89	42	60	124	7.29	**11266**	**96.50**	8.33	**11284**	**109.-**
25.0 t	1 3/4"	45	104	50	73	146	11.25	**11267**	**173.-**	12.83	**11285**	**183.-**
35.0 t	2"	50	111	57	83	171	18.50	**11268**	**245.-**	18.50	**11286**	**285.-**

Ratschenzug YA

N

- Extrem robuster Ratschenzug für den Profieinsatz
- Heben, Ziehen, Spannen in jeder Richtung
- Geringe Hebelkraft bei Volllast
- Patentierte Führung der Lastkette
- Geringes Eigengewicht, Kompaktbauweise
- Drehbarer Ober- und Unterhaken
- Patentiertes doppeltes Bremssystem für erhöhte Sicherheit
- Galvanisch verzinkte Lastkette Güteklasse 10
- Hergestellt in Japan

REMA HOLLAND

Profi-Qualität

Tragfähigkeit	Hubhöhe	Anzahl Stränge	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	Preis / Stk	Mehrhub / m
1.0 t	1.5 m	1	7.50	**10571**	**327.-**	**19.-**
1.6 t	1.5 m	1	9.20	**10572**	**368.-**	**24.-**
3.2 t	1.5 m	1	15.50	**10573**	**591.-**	**34.-**
6.3 t	1.5 m	2	26.50	**10574**	**955.-**	**68.-**
9.0 t	1.5 m	3	42.00	**10575**	**1'495.-**	**102.-**

i Wir konfektionieren Ratschenzüge auf Ihre gewünschte Hubhöhe.

Ratschenzug X-LINE

N

- Einfacher Ratschenzug für gelegentliche Verwendung
- Komplett ausgerüstet mit 1.5 m Hub
- Drehbarer Ober- und Unterhaken
- Zuverlässige Lastdruckbremse hält die Last in jeder Position
- Doppeltes Bremssystem für erhöhte Sicherheit
- Galvanisch verzinkte Lastkette Güteklasse 8

REMA HOLLAND

Trag-fähigkeit	Hubhöhe	Anzahl Stränge	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	Preis / Stk
0.5 t	1.5 m	1	5.5	**14107**	**169.-**
0.8 t	1.5 m	1	6.5	**14108**	**198.-**
1.6 t	1.5 m	1	10.2	**14109**	**245.-**
3.2 t	1.5 m	1	22.0	**14110**	**385.-**

Mini-Ratschenzug YAM-500

- Passt in jede Werkzeugkiste
- Solides Gerät
- Kette in Güteklasse 10
- Qualität aus Japan

REMA HOLLAND

Profi-Qualität

Typ	**YAM-500**
Hubhöhe	1.5 m
Gewicht	2.80 kg
Art.-Nr.	**13312**
Preis / Stk	**215.-**
Mehrhub	**17.90**

i Wir konfektionieren Ratschenzüge auf Ihre gewünschte Hubhöhe.

Seilzug GRIPPER GP

- Allroundgerät zum Ziehen, Heben und Senken
- Grundausrüstung mit Seil
- Hervorragendes Verhältnis von Zugkraft zu Eigengewicht
- Legiertes Leichtmetallgehäuse
- Überlastsicherung durch Abscherstift
- Auswechselbare Abscherstifte im Haltegriff (GP 1.6 / 3.2)

REMA HOLLAND

Typ	Zuglast	Seil-Ø	Seillänge	Art.-Nr.	Preis / Stk
GP-0.8 Grundausrüstung	800 kg	8.3 mm	20 m	**16804**	**394.-**
GP-1.6 Grundausrüstung	1'600 kg	11.0 mm	20 m	**16805**	**575.-**
GP-3.2 Grundausrüstung	3'200 kg	16.1 mm	20 m	**16806**	**845.-**

Handflaschenzug C21

- Leichter Flaschenzug für den schweren und universellen Einsatz
- Sehr kompakt und solid
- Formstabiles Gehäuse
- Zuverlässige Lastdruckbremse hält die Last in jeder Position
- Drehbarer Ober- und Unterhaken
- Hergestellt in Japan
- Galvanisch verzinkte Kette, Güteklasse 10

REMA HOLLAND

Profi-Qualität

Tragfähigkeit	Hubhöhe	Anzahl Stränge	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	Preis / Stk	Mehrhub / m
0.5 t	3.0 m	1	7.00	**10556**	**233.-**	**23.-**
1.0 t	3.0 m	1	10.00	**10557**	**257.-**	**27.-**
1.5 t	3.0 m	1	11.70	**10558**	**323.-**	**31.-**
2.0 t	3.0 m	1	16.70	**10559**	**398.-**	**35.-**
3.0 t	3.0 m	2	19.40	**10560**	**518.-**	**62.-**
5.0 t	3.0 m	3	33.90	**10561**	**815.-**	**97.-**

i Wir konfektionieren Flaschenzüge auf Ihre gewünschte Hubhöhe.

Handflaschenzug X-LINE

- Der Preiswerte für einfache Einsätze
- Unschlagbares Preis-Leistungs-Verhältnis
- Komplett ausgerüstet mit 3 m Hub
- Formstabiles Gehäuse
- Zuverlässige Lastdruckbremse hält die Last in jeder Position
- Drehbarer Ober- und Unterhaken
- Galvanisch verzinkte Kette, Güteklasse 8

REMA HOLLAND

Tragfähigkeit	Hubhöhe	Anzahl Stränge	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	Preis / Stk
0.5 t	3.0 m	1	9.0	**13985**	**175.-**
1.0 t	3.0 m	1	12.0	**13986**	**195.-**
1.5 t	3.0 m	1	16.0	**13987**	**239.-**
2.0 t	3.0 m	1	20.0	**13988**	**275.-**
3.0 t	3.0 m	2	24.0	**13989**	**365.-**
5.0 t	3.0 m	2	37.0	**13990**	**545.-**

Zurrgurt Z50-EK 2-teilig

N

- ERGO-Zugratsche mit hoher Vorspannkraft
- Ratsche verzinkt mit gummiertem Griff
- Abriebfestes LONGLIFE-Gurtband mit geringer Dehnung
- EN 12195-2

ECO

50 mm

Typ	**Z50-EK-8E**
Länge	8 m (0.5 / 7.5)
Zurrkraft LC	2'500 daN
Vorspannkraft STF	550 daN
Art.-Nr.	**16650**
Preis / Stk	**28.-**

Standard-Ratsche - Der Preiswerte

N

- Standard-Ratsche - Preiswert für den alltäglichen Einsatz
- Ratsche verzinkt mit gummiertem Griff
- Band mit geringer Dehnung
- EN 12195-2

ECO

50 mm

Typ	**Z50-SK-8E**
Länge	8 m (0.5 / 7.5)
Zurrkraft LC	2'500 daN
Vorspannkraft STF	250 daN
Art.-Nr.	**16500**
Preis / Stk	**20.-**

Typ	**Z50-SS-8E**
Länge	8 m (0.5 / 7.5)
Zurrkraft LC	2'500 daN
Vorspannkraft STF	250 daN
Art.-Nr.	**18843**
Preis / Stk	**17.-**

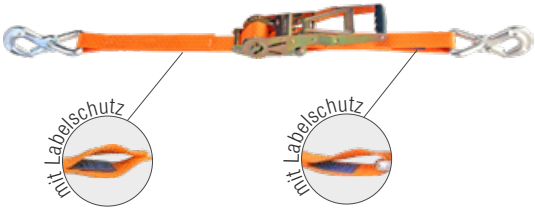
Zurrgurt Z50-EK

N

- ERGO-Zugratsche mit hoher Vorspannkraft
- Ratsche verzinkt mit gummiertem Griff
- Optimal geschützte Etikette
- Band mit geringer Dehnung
- EN 12195-2

Hebeco

50 mm



Typ	Z50-EK-10	Z50-EK-12
Länge	10 m (0.5 / 9.5)	12 m (0.5 / 11.5)
Zurrkraft LC	2'500 daN	2'500 daN
Vorspannkraft STF	500 daN	500 daN
Art.-Nr.	**16651**	**16652**
Preis / Stk	**42.-**	**46.-**

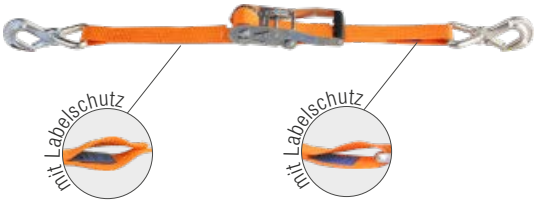
Zurrgurt Z50-SK

N

- Standard-Ratsche - Für den alltäglichen Einsatz
- Ratsche verzinkt mit gummiertem Griff
- Optimal geschützte Etikette
- Band mit geringer Dehnung
- EN 12195-2

Hebeco

50 mm



Typ	Z50-SK-10	Z50-SK-12
Länge	10 m (0.5 / 9.5)	12 m (0.5 / 11.5)
Zurrkraft LC	2'500 daN	2'500 daN
Vorspannkraft STF	250 daN	250 daN
Art.-Nr.	**16503**	**16504**
Preis / Stk	**41.-**	**45.-**

Zurrgurt Z50-EU

N

- ERGO-Zugratsche mit hoher Vorspannkraft
- Ratsche verzinkt mit gummiertem Griff
- Band mit geringer Dehnung
- EN 12195-2

50 mm

Typ	Z50-EU-08	Z50-EU-10	Z50-EU-12
Länge	8 m	10 m	12 m
Zurrkraft LC	2'500 daN	2'500 daN	2'500 daN
Vorspannkraft STF	450 daN	450 daN	450 daN
Art.-Nr.	**10283**	**10284**	**10285**
Preis / Stk	**23.-**	**25.-**	**27.-**

Zurrgurt mit Standard-Ratsche Z50-SU

N

- Standard-Ratsche - Preiswert für den alltäglichen Einsatz
- Ratsche verzinkt mit gummiertem Griff
- Band mit geringer Dehnung
- EN 12195-2

50 mm

Typ	Z50-SU-08	Z50-SU-10	Z50-SU-10
Länge	8 m	10 m	12 m
Zurrkraft LC	2'500 daN	2'500 daN	2'500 daN
Vorspannkraft STF	350 daN	350 daN	350 daN
Art.-Nr.	**10277**	**10278**	**10279**
Preis / Stk	**17.-**	**19.-**	**21.-**

Zurrgurt 35 mm

35 mm

Länge	Art.-Nr.	Preis / Stk
3 m	10306	21.-
4 m	10307	22.-
5 m	10308	23.-
6 m	16713	24.-
7 m	10310	25.-
8 m	10311	26.-

35 mm

Länge	Art.-Nr.	Preis / Stk
4 m	10301	14.-
5 m	10302	15.-
6 m	10303	16.-
8 m	10305	18.-

Zurrgurt 25 mm

25 mm

Länge	Art.-Nr.	Preis / Stk
1 m	13124	3.75
2 m	10317	4.65
3 m	10318	5.10
4 m	10319	5.45
5 m	10320	5.85
6 m	10321	6.25

25 mm

Länge	Art.-Nr.	Preis / Stk
2 m	10312	5.60
3 m	10313	6.-
4 m	10314	6.45
5 m	10315	6.90
6 m	10316	7.30

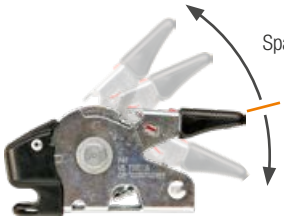
25 mm

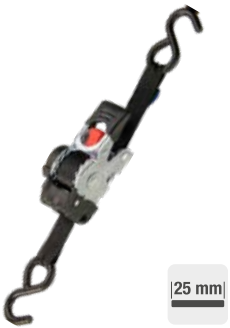
Länge	Art.-Nr.	Preis / Stk
3 m	10322	14.20
4 m	10323	15.-
5 m	10324	15.85
6 m	10325	16.70
7 m	10326	16.20
8 m	10327	18.45

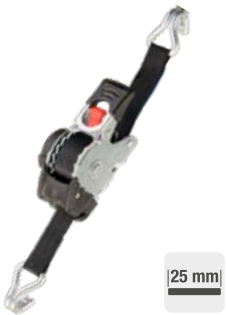
Zurrgurt mit Aufrollautomatik AMZ

- Zurrgurt mit automatischer Aufrollfunktion
- Für die leichte und mittelschwere Verzurrung
- Kein im Wind flatterndes Restband
- Ratsche verzinkt mit gummiertem Griff
- Band mit geringer Dehnung
- EN 12195-2

Ordnung auf Knopfdruck







	AMZ-2518	AMZ-2530	AMZ-5030
Bandbreite	**25 mm**	**25 mm**	**50 mm**
Länge	1.8 m	3.0 m	3.0 m
Zurrkraft LC	300 daN	300 daN	750 daN
Art.-Nr.	**11398**	**11399**	**11400**
Preis / Stk	**14.50**	**16.90**	**29.-**

Verkaufsbedingungen

Preise

Die aktuellsten Preise finden Sie in unserem Onlineshop **www.hebeco.ch**. Alle angegebenen Preise sind exkl. MwSt. Preisänderungen sind vorbehalten. Preise für grössere Stückzahlen geben wir jederzeit gerne auf Anfrage bekannt.

Versandkosten

Die Versandkosten werden auf Basis des Bestellwertes (Nettowarenwert) berechnet. Ab einem Bestellwert von Fr. 150.- erhalten Sie die Lieferung Frei Haus. Wir haben keinen Mindestbestellwert. Bei einem Bestellwert unter Fr. 100.- wird jedoch eine Versandpauschale von Fr. 25.- verrechnet. Natürlich können Sie das Material auch bei uns in Horgen abholen.

Lieferfristen

Unsere Lieferfristen werden so kurz als nur möglich gehalten und wir sind stets bemüht unsere Kunden schnellst möglich zu bedienen. Bei Rückständen auf Lagerartikeln, sind wir auf die Lieferzeit des Herstellers angewiesen. Bei nicht lagermässig geführten Artikeln und Sonderbestellungen werden die Lieferfristen nach bestem Ermessen freibleibend angegeben. Wir sind jederzeit zu Teillieferungen berechtigt. Erteilte Aufträge (inkl. Rückstände) können nur dann rückgängig gemacht werden, wenn eine angemessene Nachfrist verstrichen ist. Schadenersatzforderungen wegen verspäteten Lieferungen können grundsätzlich nicht anerkannt werden.

Warenrückgabe

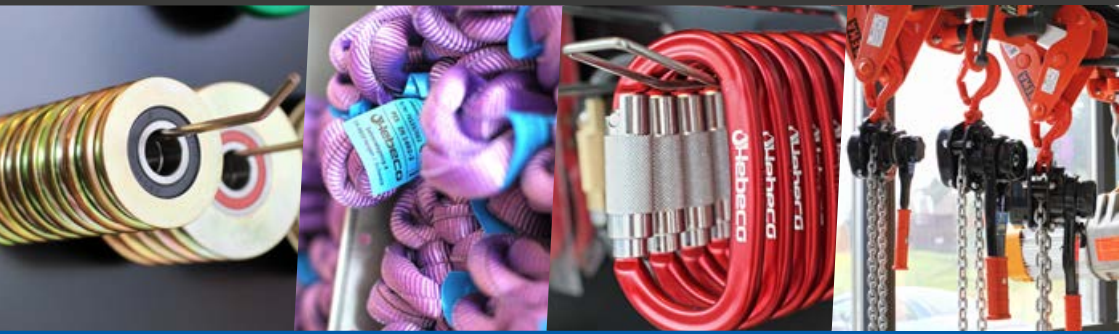
Waren können ungebraucht und original verpackt, innert 10 Tagen, franko unserem Hause zurückgegeben werden. Gebrauchte oder beschädigte Artikel können nicht zurückgenommen werden. Bei Warenrücknahme oder Umtausch behalten wir uns vor, für Umtriebe und Instandsetzung die Spesen in Rechnung zu stellen. Bei Retoursendungen ist unsere Rechnung beizulegen. Für Beschädigung oder Verlust bei Retoursendungen haftet der Absender.
Seilhaspel können zurückgegeben werden. Sie erhalten eine Gutschrift, sofern der Haspel wiederverwendet werden kann.

Zahlung

Die Lieferung erfolgt für Unternehmungen innerhalb der Schweiz auf Rechnung, wobei wir uns eine Bonitätsprüfung und eine Lieferung mit Vorauszahlung vorbehalten. Die Zahlungsbedingungen sind ab Rechnungsdatum 10 Tage / 2 % Skonto oder 30 Tage absolut netto. Unberechtigte Abzüge müssen wir nachbelasten. Bitte verwenden sie für die Zahlung den in der Rechnung beiliegenden Einzahlungsschein.

Notizen

Ausgabe 2020 B
Massangaben unverbindlich
Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten



Hebeco AG
Bauhaus Hanegg
Gehrenstegweg 4
CH-8810 Horgen

T 044 718 10 10
F 044 718 10 11

info@hebeco.ch
www.hebeco.ch