



SIEGENER SEILWERK

Der richtige Draht zum Seil.

SONDERAKTION ZWANZIGZWEIUNDZWANZIG

KETTENGEBÄNGE

siehe Seite 2

ab
35,7 €

PRALLSCHUTZ

siehe Seite 7



GN-SCHÄKEL

siehe Seite 20



ZYLINDERPUMPEN-SETS

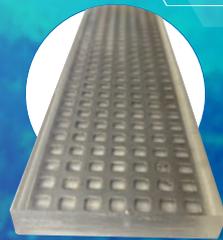


33%

SC-SERIE, MIT EINFACHWIRKENDE ZYLINDER

- Optimale Übereinstimmung der Komponenten
- 1,8 m langer Sicherheitsschlauch, mit Manometer und Zwischenstück
- 2-stufige, leichte Handpumpe P392
- Auch mit hydraulischer Fußpumpe der XA-Serie erhältlich - Buchstabe H der Modell-Nr. durch Buchstaben XA ersetzen.

Modell-Nr.	Zylinderkapazität (kN)	Zylinder-Modell-Nr.	Zylinderhub (mm)	Listenpreis (€)	Aktionspreis (€)
SCR102H	101	RC102	54	1.435,00 €	961,45 €
SCR106H	101	RC106	156	1.530,00 €	1.025,10 €
SCR154H	142	RC154	101	1.670,00 €	1.118,90 €
SCR156H	142	RC156	152	1.740,00 €	1.165,80 €
SCR252H	232	RC252	50	1.727,00 €	1.157,09 €
SCR254H	232	RC254	102	1.799,00 €	1.205,33 €
SCR256H	232	RC256	158	1.895,00 €	1.269,65 €
SCL101H	101	RCS101	38	1.399,00 €	937,33 €
SCL201H	201	RCS201	45	1.540,00 €	1.031,80 €
SCL302H	295	RCS302	62	1.699,00 €	1.138,33 €
SCL502H	435	RCS502	60	1.885,00 €	1.262,95 €
SCH202H	215	RCH202	49	2.020,00 €	1.353,40 €
SCH302H	326	RCH302	64	2.090,00 €	1.400,30 €



KITO

KITO Elektrokettenzug EQ

Mehr Kito Produkte auf Seite 10

bis zu
33%



Typ	Nennlast [kg]	Standardhub [m]	Preis [€/Stk.]	Aktionspreis [€/Stk.]
EQ001IS	125	3	1.450,00	999,00
EQ003IS	250	3	1.495,00	1.045,00
EQ005IS	500	3	1.740,00	1.210,00
EQ010IS	1.000	3	2.250,00	1.499,00

Rahmen- und Spreiztraversen

siehe Seite 18 & 19



SIDRA-Zurrkette

komplett mit Ratschenspanner, verzinkte Ausführung

mit 2 Verkürzungshaken mit Sicherung, sowie Ausdrehsicherung inkl. Kette beids. mit Gabelkopfhaken und Zurrkettenanhänger.

Typ	Ketten-nenddicke [mm]	Zulässige Zugkraft [daN]	Nutzlänge [mm]	Preis [€/Stk.]	Aktionspreis [€/Stk.]	Preis pro Mehrmeter [€/Stk.]
SZK-8-3500 V	8-8	4.000	3.500	104,50	62,70	4,84
SZK-10-3500 V	10-8	6.300	3.500	143,00	85,80	7,15
SZK-13-3500 V	13-8	10.000	3.500	220,00	132,00	10,95

Andere Längen auf Anfrage!

40%

PROSPEKT ONLINE:



SIDRA-ANSCHLAGKETTEN - GÜTEKLASSE 10

1-Strang

Ketten-Ø in mm	Tragfähigkeit in kg	Endbeschlag Gabelkopfhaken mit Sicherungsfälle		Mehrpreis je m weiterer Nutzlänge		Mehrpreis für Verkürzung aller Stränge	
6	1400	71,69 €	35,84 €	10,27 €	5,14 €	22,62 €	11,31 €
8	2500	83,43 €	41,72 €	15,99 €	8,00 €	26,13 €	13,07 €
10	4000	108,41 €	54,20 €	24,31 €	12,16 €	34,32 €	17,16 €
13	6700	173,34 €	86,67 €	38,35 €	19,18 €	66,17 €	33,09 €
16	10000	276,75 €	138,38 €	59,15 €	29,58 €	93,47 €	46,74 €
20	16000	451,10 €	225,55 €	100,49 €	50,25 €	193,57 €	96,79 €
22	19000	724,88 €	362,44 €	123,63 €	61,82 €	246,61 €	123,31 €
26		1.086,67 €	543,34 €	167,18 €	83,59 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage
32		1.789,97 €	894,99 €	246,48 €	123,24 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage

50%



2-Strang

Ketten-Ø in mm	Tragfähigkeit in kg Neigungswinkel		Endbeschlag Gabelkopfhaken mit Sicherungsfälle	Mehrpreis je m weiterer Nutzlänge		Mehrpreis für Verkürzung aller Stränge		
	0-45°	45-60°						
6	1960	1400	121,77 €	60,89 €	20,54 €	10,27 €	45,24 €	22,62 €
8	3500	2500	147,56 €	73,78 €	31,98 €	15,99 €	52,26 €	26,13 €
10	5600	4000	197,78 €	98,89 €	48,62 €	24,31 €	68,64 €	34,32 €
13	9380	6700	311,72 €	155,86 €	76,70 €	38,35 €	132,34 €	66,17 €
16	14000	10000	520,70 €	260,35 €	118,30 €	59,15 €	186,94 €	93,47 €
20	22400	16000	842,40 €	421,20 €	200,98 €	100,49 €	387,14 €	193,57 €
22	26600	19000	1.249,82 €	624,91 €	247,26 €	123,63 €	493,22 €	246,61 €
26	37100	26500	2.091,44 €	1.045,72 €	334,36 €	167,18 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage
32	56000	40000	3.514,94 €	1.757,47 €	492,96 €	246,48 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage



4-Strang

Ketten-Ø in mm	Tragfähigkeit in kg Neigungswinkel		Endbeschlag Gabelkopfhaken mit Sicherungsfälle	Mehrpreis je m weiterer Nutzlänge		Mehrpreis für Verkürzung aller Stränge		
	0-45°	45-60°						
6	2940	2100	235,98 €	117,99 €	41,08 €	20,54 €	90,48 €	45,24 €
8	5250	3750	289,44 €	144,72 €	63,96 €	31,98 €	104,52 €	52,26 €
10	8000	6000	387,72 €	193,86 €	97,24 €	48,62 €	137,28 €	68,64 €
13	14070	10050	623,03 €	311,51 €	153,40 €	76,70 €	264,68 €	132,34 €
16	21000	15000	1.012,70 €	506,35 €	236,60 €	118,30 €	373,88 €	186,94 €
20	33600	24000	1.856,01 €	928,01 €	401,96 €	200,98 €	774,28 €	387,14 €
22	39900	28500	2.728,44 €	1.364,22 €	494,52 €	247,26 €	986,44 €	493,22 €
26	55650	39750	4.976,40 €	2.488,20 €	668,72 €	334,36 €	Auf Anfrage	Auf Anfrage



SIDRA-ANSCHLAGKETTEN - GÜTEKLASSE 8

1-Strang

Ketten-Ø in mm	Tragfähigkeit in kg	Endbeschlag Gabelkopfhaken mit Sicherungsfälle		Mehrpreis je m weiterer Nutzlänge		Mehrpreis für Verkürzung aller Stränge	
6	1120	54,81 €	27,41 €	7,80 €	3,90 €	16,77 €	8,39 €
8	2000	63,32 €	31,66 €	10,92 €	5,46 €	18,46 €	9,23 €
10	3150	86,81 €	43,40 €	15,47 €	7,74 €	28,86 €	14,43 €
13	5300	144,05 €	72,02 €	26,91 €	13,46 €	50,70 €	25,35 €
16	8000	220,05 €	110,03 €	39,78 €	19,89 €	77,35 €	38,68 €
18	10000	417,02 €	208,51 €	58,63 €	29,32 €	147,29 €	73,65 €
20	12500	522,86 €	261,43 €	76,96 €	38,48 €	153,92 €	76,96 €

50%



2-Strang

Ketten-Ø in mm	Tragfähigkeit in kg Neigungswinkel		Endbeschlag Gabelkopfhaken mit Sicherungsfälle	Mehrpreis je m weiterer Nutzlänge		Mehrpreis für Verkürzung aller Stränge		
	0-45°	45-60°						
6	1600	1120	92,21 €	46,10 €	15,60 €	7,80 €	33,54 €	16,77 €
8	2800	2000	110,30 €	55,15 €	21,84 €	10,92 €	36,92 €	18,46 €
10	4250	3150	159,17 €	79,58 €	30,94 €	15,47 €	57,72 €	28,86 €
13	7500	5300	257,85 €	128,93 €	53,82 €	26,91 €	101,40 €	50,70 €
16	11200	8000	420,53 €	210,26 €	79,56 €	39,78 €	154,70 €	77,35 €
18	14000	10000	787,32 €	393,66 €	117,26 €	58,63 €	294,58 €	147,29 €
20	17000	12500	978,08 €	489,04 €	153,92 €	76,96 €	307,84 €	153,92 €



4-Strang

Ketten-Ø in mm	Tragfähigkeit in kg Neigungswinkel		Endbeschlag Gabelkopfhaken mit Sicherungsfälle	Mehrpreis je m weiterer Nutzlänge		Mehrpreis für Verkürzung aller Stränge		
	0-45°	45-60°						
6	2360	1700	170,91 €	85,46 €	31,20 €	15,60 €	67,08 €	33,54 €
8	4250	3000	211,28 €	105,64 €	43,68 €	21,84 €	73,84 €	36,92 €
10	6700	4750	308,61 €	154,31 €	61,88 €	30,94 €	115,44 €	57,72 €
13	11200	8000	519,08 €	259,54 €	107,64 €	53,82 €	202,80 €	101,40 €
16	17000	11800	837,27 €	418,64 €	159,12 €	79,56 €	309,40 €	154,70 €
18	21200	15000	1.693,98 €	846,99 €	234,52 €	117,26 €	589,16 €	294,58 €
20	26500	19000	1.999,01 €	999,51 €	307,84 €	153,92 €	615,68 €	307,84 €



Grundpreise beziehen sich auf Nutzlänge = 1.000 mm

Alle Anschlagketten sind Sonderanfertigungen und daher vom Umtausch ausgeschlossen.
Anschlagketten auch mit Sonderaufhängern auf Anfrage lieferbar.



X-Treme-Transportring TWN 1830

Made in Germany

- Uneingeschränkte Funktion auch bei Extrembelastung
- Unter Last drehbar
- Spezielles breites B-Glied
- Leichtes einfädeln von Lasthaken möglich
- Einfaches Nachschmieren durch Schmiernippel
- Schnelle Montage durch genormte Maulschlüssel
- Geringer Platzbedarf durch kompakte Bauweise
- 100% rissgeprüft
- BG-Zulassung

schon ab
39,00 €

Sofort
lieferbar*

Nenntragfähigkeit	Artikel-Nr.	Maße B-Glied [mm]	Gewinde dxG [mm]	Tragfähigkeit pro Anschlagpunkt bei Ausrichtung und Winkelbereich			Aktionspreis [€/Stk.]
				$\beta_1 = \pm 5^\circ$	$5^\circ < \beta_1 \leq 105^\circ$	$5^\circ < \beta_2 \leq 45^\circ$	
0,45t	F34306	B 13x55x33	M 10x15	0,9	0,6	0,45	39,00 €
0,6t	F34307	B 13x55x33	M 12x18	1,2	0,75	0,6	42,00 €
1,4t	F34300	B 13x55x33	M 16x20	2,8	1,7	1,4	43,00 €
2,5t	F34310	B 16x70x35	M 20x25	5,3	2,8	2,5	45,00 €
3,5t	F34320	B 18x85x40	M 24x30	7,0	4,0	3,5	54,00 €
5,3t	F34330	B 22x100x50	M 30x40	10	6,3	5,3	75,00 €
8t	F34340	B 22x100x50	M 36x50	15	9,5	8,0	110,00 €
10t	F34350	B 32x140x70	M 42x60	18	13	10	170,00 €
12,5t	F34353	B 32x140x70	M 45x65	20	15	12,5	280,00 €
12,5t	F34355	B 32x140x70	M 48x68	20	16	12,5	240,00 €
17t	F34360	B 32x140x70	M 56x78	28	22	17	325,00 €
17t	F34363	B 32x140x70	M 64x96	28	22	17	440,00 €
31,5t	F34380	B 45x220x110	M 72x108	50	40	31,5	999,00 €
35t	F34383	B 45x220x110	M 80x120	50	48	35	1.100,00 €
40t	F34385	B 45x220x110	M 90x135	50	50	40	1.859,00 €
40t	F34388	B 45x220x110	M 100x150	50	50	40	2.225,00 €

Neu im Sortiment:
Anschlagpunkte
Monster X-treme



NEU!

Anschlagwirbel YLBG mit Spannbügel



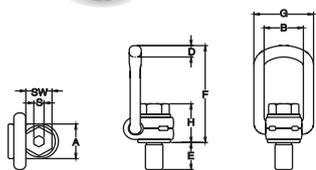
schon ab
23,00 €

optional mit
langer Schraube
erhältlich!

- Alle Lastböcke mit Zulassung und H-Stempel der BG
- Alle Lastböcke erfüllen die Anforderungen der EG Maschinenrichtlinie
- Alle Lastböcke erfüllen die Anforderungen der ASME B30.26
- Jedes geschmiedete Teil und die Schraube mit Rückverfolgbarkeitscode
- Temperaturbeständig von $-40^\circ\text{C} - +100^\circ\text{C} = 100\%$ / bis $200^\circ\text{C} = 85\%$ / bis $250^\circ\text{C} = 80\%$ / bis $350^\circ\text{C} = 75\%$
- Güteklasse 10
- Volle Tragfähigkeit bei 90° Winkel zur Anschraubfläche
- Prüfkraft 2,5-fache der zulässigen Tragfähigkeit
- Dauerschwingbeständigkeit min. 20.000 Zyklen bei 1,5-facher Tragfähigkeit
- 100% rissgeprüft
- Einfacher Schraubenwechsel bei Verlängerung oder Reparatur
- 3D-Daten IGES/STEP verfügbar

Artikel	Gewinde [mm]	Tragfähigkeit [WLL to]	Aktionspreis [€/Stk.]
YP00803	M8 x 1,25	0,30	23,00 €
YP01006	M10 x 1,50	0,63	24,00 €
YP01210	M12 x 1,75	1,00	28,00 €
YP01412	M14 x 2,00	1,20	31,00 €
YP01615	M16 x 2,00	1,50	32,00 €
YP02025	M20 x 2,50	2,50	39,00 €
YP02440	M24 x 3,00	4,00	41,00 €
YP02740	M27 x 3,00	4,00	70,00 €
YP03050	M30 x 3,50	5,00	75,00 €
YP03070	M36 x 4,00	7,00	80,00 €
YP03680	M36 x 4,00	8,00	155,00 €
YP04210	M42 x 4,50	10,00	179,00 €
YP04215	M42 x 4,50	15,00	230,00 €
YP04820	M48 x 5,00	20,00	249,00 €
YP05622	M56 x 84	22,00	399,00 €
YP06422	M64 x 100	22,50	520,00 €

Sofort
lieferbar*



*Zwischenverkauf vorbehalten

Anschlagpunkt YRS

- Entspricht den Anforderungen der EN 1677-1
- Güteklasse 10
- 360° drehbar
- hochfest vergütet
- Einstellen der Zugrichtung auch im fest verschraubten Zustand
- einzeln geprüft
- werkzeuglos ein- und ausdrehen
- Schlüssel unverlierbar mit der Ringschraube verbunden



Sofort
lieferbar*

schon ab
15,50 €

Fordern Sie kostenlos unsere
Tragfähigkeitstabelle im PDF-Format an!

360° drehbar

Gewinde	Tragfähigkeit einfach direkt in kg	Aktionspreis SIDRA – YRS – gelb
M 6 x 9	1000	15,50 €
M 8 x 12	1000	16,00 €
M 10 x 15	1000	16,50 €
M 12 x 18	2000	18,00 €
M 16 x 24	4000	21,00 €
M 20 x 30	6000	31,00 €
M 24 x 36	8000	38,00 €
M 30 x 45	12000	55,00 €
M 36 x 54	16000	85,00 €
M 42 x 63	24000	150,00 €
M 48 x 72	32000	199,00 €
M 56 x 84	32000	275,00 €
M 64 x 84	32000	285,00 €

ENERPAC

Power Box

Überall einsetzbar!



Mehr ENERPAC
Produkte im
Online-Shop



**25%
Rabatt**

Zylindermodell	Hub (mm)	Kapazität t (kN)	Gewicht (kg)	Bestellnummer	Listenpreis	AKTION	
Hohlkolbenzylinder							
RCH120	8	13 (125)	11,5	SCH120PGH*	1.545,00 €	1.158,00 €	 RCH-Serie
RCH121	42	13 (125)	12,8	SCH121PGH*	1.695,00 €	1.419,00 €	
RCH123	76	13 (125)	14,4	SCH123PGH*	1.895,00 €	1.271,00 €	
RCH202	49	20 (215)	17,7	SCH202PGH*	2.030,00 €	1.525,00 €	
Mehrzweckzylinder							
RC102	54	10 (101)	12,3	SCR102PGH*	1.461,60 €	1.095,00 €	 RC-Serie
RC106	156	10 (101)	14,4	SCR106PGH*	1.559,00 €	1.265,00 €	
RC154	101	15 (142)	15,0	SCR154PGH*	1.689,45 €	1.169,00 €	
RC156	152	15 (142)	16,8	SCR156PGH*	1.758,75 €	1.320,00 €	
Kurzhubzylinder							
RCS101	38	10 (101)	14,1	SCL101PGH*	1.442,70 €	1.082,00 €	 RCS-Serie
RCS201	45	20 (201)	15,0	SCL201PGH*	1.565,00 €	1.175,00 €	
Flat-Jac®-Zylinder							
RSM100	11	10 (101)	11,4	SRS100PGH*	1.435,00 €	1.076,00 €	 RSM-Serie
RSM200	11	20 (201)	13,1	SRS200PGH*	1.555,00 €	1.165,00 €	
RSM300	13	30 (295)	14,5	SRS300PGH*	1.715,00 €	1.285,00 €	
RSM500	16	45 (435)	16,8	SRS500PGH*	1.920,00 €	1.440,00 €	
Pumpentyp							
Manometer und Anschluss	Hydraulikschläuche	Gewicht (kg)	Bestellnummer	Listenpreis	AKTION		
Handpumpe set (ohne Werkzeug)							
P392	GA45GC	HC7206C	10,0	P392PGH	1.030,00 €	772,00 €	 P392 P77
P77	GA45GC	HC7206C	13,0	P77PGH	1.115,00 €	835,00 €	

Hydrauliköl HF-Serie

- HF-Hydrauliköl Enerpac ist speziell für leistungsfähige Pumpen ausgelegt.
- Maximale Pumpenwirkung
- Höchste interne Wärmeübertragung
- Verhindert Hohlraumbildung in der Pumpe
- Zusätze verhindern Rost und Schlamm-bildung und halten die Oxidation gering
- Hoher Viskositätsindex
- Max. Schmiereigenschaften



HYDRAULIC STARTERKIT

ENERPAC

Wählen Sie Ihre gewünschte Pumpe:



STARTERKIT SKH
P392

zweistufige Hydraulik-Handpumpe,
leichte und kompakte Bauweise

Aktionspreis
2.495,- €



STARTERKIT SKXC
XC1201ME

Hydraulische Akkupumpe,
inkl. Akku und Ladegerät, 230V

Aktionspreis
4.195,- €

AND WE GET YOU STARTED
Aktionspreis inklusive folgender ENERPAC-Artikel



RSM200
201 kN Leistung
11 mm Hub

Enerpac Kurzhubzylinder



RC102
101 kN Leistung
54 mm Hub

Enerpac einfachwirkender Mehrzweckzylinder



RCH202
215 kN Leistung
49 mm Hub

Enerpac Hohlkolbenzylinder



kostenlos

HF95X
1 Liter
HF Hydraulik Öl



GA45GC
Enerpac
Manometer



HC7206C
Enerpac Hochdruck-
Hydraulikschlauch

ENERPAC

Trade-In und Trade-Up

Ersetzen Sie Ihre Hydraulik

Erhalten Sie Enerpac Produkte

kostenlos

bei Rückgabe Ihrer
Nicht-Enerpac-Altgeräte!!!

Sprechen Sie uns bezüglich
der genauen Abwicklung an,
gerne auch per Mail an:
enerpac@siegener-seilwerk.de

Mehr ENERPAC
Produkte im
Online-Shop



**LASSEN
SIE UNS
TAUSCHEN**



Rundschlingen-Pakete

Die Rundschlingenpakete enthalten:
Rundschlingen nach DIN EN 1492-2



RS Paket 1

16 Stück

Menge	WLL	Nutzlänge
4	1.000 kg	500 mm
4	1.000 kg	1.000 mm
4	2.000 kg	2.000 mm
2	3.000 kg	3.000 mm
2	4.000 kg	4.000 mm

RS Paket 2

18 Stück

Menge	WLL	Nutzlänge
2	1.000 kg	1.000 mm
2	1.000 kg	2.000 mm
2	1.000 kg	3.000 mm
2	2.000 kg	1.000 mm
2	2.000 kg	2.000 mm
2	2.000 kg	3.000 mm
2	3.000 kg	1.000 mm
2	3.000 kg	2.000 mm
2	3.000 kg	3.000 mm

RS Paket 3

25 Stück

Menge	WLL	Nutzlänge
4	1.000 kg	500 mm
5	1.000 kg	1.000 mm
2	1.000 kg	1.500 mm
2	1.000 kg	2.000 mm
2	1.000 kg	3.000 mm
4	2.000 kg	1.000 mm
2	2.000 kg	1.500 mm
2	2.000 kg	2.000 mm
2	2.000 kg	3.000 mm

RS Paket 4

30 Stück

Menge	WLL	Nutzlänge
6	1.000 kg	1.000 mm
6	1.000 kg	2.000 mm
6	2.000 kg	2.000 mm
6	2.000 kg	3.000 mm
2	3.000 kg	3.000 mm
2	3.000 kg	4.000 mm
2	4.000 kg	3.000 mm

Paket 1 Pro Paket **99,- €**

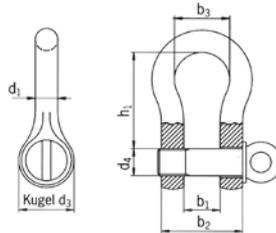
Paket 2 Pro Paket **95,- €**

Paket 3 Pro Paket **89,- €**

Paket 4 Pro Paket **155,- €**

Schäkel Set geschweißte Form

Oberfläche: Bügel feuerverzinkt, Bolzen galv. verzinkt, blau lackiert
Werkstoff: hochfester Vergütungsstahl
Prägung: WLL



Maßangaben können leicht abweichen - Schmiedetoleranzen

Auch als gerade Ausführung lieferbar!



WLL t	Maße gemäß Zeichnung (mm)							Gewicht kg / 100	Stück / VE	Preis / Stück [in €]	Preis / VE [in €]
	b1	b2	b3	d1	d3	d4	h1				
2,000	21	47	33	13	30	16	48	33,00	10	2,00 €	20,00 €
3,250	27	59	43	16	42	20	60	65,00	10	3,00 €	30,00 €
4,750	32	70	51	19	48	22	71	97,00	10	4,00 €	40,00 €
6,500	36	80	58	22	57	27	84	146,00	10	6,50 €	65,00 €
8,500	43	93	68	25	62	28	95	239,00	10	9,00 €	90,00 €
9,500	46	104	74	29	69	33	103	315,00	10	12,00 €	120,00 €
12,000	52	116	82	32	78	36	119	432,00	5	16,00 €	80,00 €
13,500	57	127	92	35	86	39	133	567,00	2	22,00 €	44,00 €
17,000	60	136	98	38	94	42	146	779,00	1	30,00 €	30,00 €
25,000	73	161	127	44	112	52	178	1.251,00	1	48,00 €	48,00 €
35,000	83	185	146	51	135	60	197	1.850,00	1	70,00 €	70,00 €
55,000	106	232	184	63	158	72	267	3.758,00	1	149,00 €	149,00 €

Abgabe nur volle VE | Mindestbestellwert / Set: 100 EUR

SIDRA-Hebebandset

- nach EN 1492-1
- 2-lagig
- pro 30mm Bandbreite = 1.000kg WLL



25 Stück

Paket 2 **333,- €**

Paket 1

Menge	WLL in kg	Nutzlänge mm
5	1.000	1.000
5	1.000	2.000
5	2.000	2.000
5	2.000	3.000
5	3.000	3.000

Paket 2

Menge	WLL in kg	Nutzlänge mm
5	2.000	3.000
5	3.000	5.000
5	3.000	4.000
5	3.000	6.000
5	4.000	2.000

Paket 1 **125,- €**

25 Stück



30%

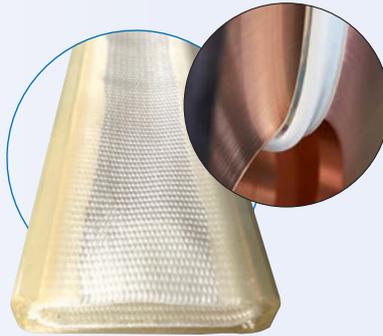
Rundschlingenhaken

Typ	Tragfähigkeit t	Preis [€/Stk.]	Aktionspreis [€/Stk.]
SRH 01	1	41,40	28,98
SRH 02	2	44,85	31,39
SRH 03	3	67,85	47,49
SRH 04	4	155,25	108,67
SRH 05	5	159,85	111,89
SRH 06	6	178,25	124,77

SIDRA PU-Schutzschlauch

mit 1-seitiger PU-Beschichtung

- SIDRASleeve PU-Schutzschlauch, mit 1-seitiger PU-Beschichtung: Schützt das Hebeband gegen scharfe Kanten.
- Die 1-seitige PU-Beschichtung des Schutzschlauches schützt das Hebeband auf der Arbeitsseite.
- Standardlänge: max. 8 m



Typ	Bandbreite mm	Preis / m €
SSW-1-30	30	45,21
SSW-1-60	60	47,41
SSW-1-90	90	55,33
SSW-1-120	120	65,56
SSW-1-150	150	78,54
SSW-1-180	180	89,32
SSW-1-240	240	100,21
SSW-1-300	300	121,55

SIDRA PU-Schutzschlauch

mit 2-seitiger PU-Beschichtung

- SIDRASleeve PU-Schutzschlauch, mit 2-seitiger PU-Beschichtung: Doppelte Sicherheit durch zweiseitige Beschichtung
- Die 2-seitige PU-Beschichtung des SF-2 Schutzschlauches schützt das Hebeband rundum.
- Standardlänge: max. 8 m

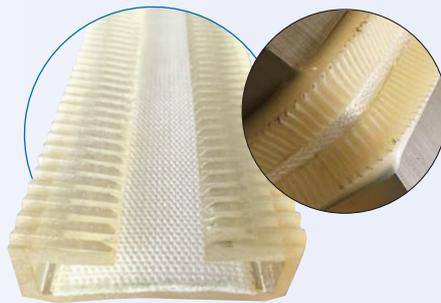


Typ	Bandbreite mm	Preis / m €
SSW-2-30	30	70,84
SSW-2-60	60	70,98
SSW-2-90	90	86,68
SSW-2-120	120	102,74
SSW-2-150	150	123,20
SSW-2-180	180	139,48
SSW-2-240	240	157,19
SSW-2-300	300	190,30

SIDRA EasyClip PU-Schutzschlauch

mit 1-seitiger PU-Beschichtung

- Flexibler Schutz für das Hebeband.
- Durch den rückseitigen Schlitz lässt sich der Schutzschlauch auch nachträglich aufziehen.
- Standardlänge: max. 15 m

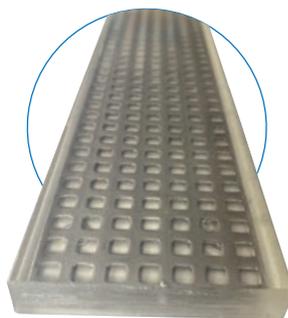


Typ	Bandbreite mm	Preis / m €
SSW-EC-30	30	45,65
SSW-EC-60	60	58,52
SSW-EC-90	90	71,17
SSW-EC-120	120	83,82
SSW-EC-150	150	91,74

SPL-F secutex-Prallschutz

mit Lochblecheinlage

- Shorehärte 75° Shore A, transparent.
- Die Lochblecheinlage aus Stahl verhindert die Längs- und Querdehnung. Einfache Befestigung durch Schrauben oder Nieten.



Typ / Breite	Dicke €				
	10 mm	15 mm	20 mm	30 mm	je +10mm
SPL-F-50	47,41	56,43	65,34	83,16	17,93
SPL-F-100	71,17	88,99	106,81	142,56	35,64
SPL-F-150	94,82	121,55	148,39	201,85	53,57
SPL-F-200	118,47	154,22	189,86	260,92	71,39
SPL-F-300	165,88	219,34	272,91	380,05	100,43
SPL-F SONDER	4,73	6,60	8,25	11,88	3,52

Minderlängenzuschlag: 11,60 Euro

Aufpreis je Bohrung: 7,70 Euro

Alle Preise in Euro pro Meter bei Abnahme einer Fertigungslänge von 3 m

SecuLine SW-H Eckkantenschoner für Hebebänder

		Typ-A ohne Magnet	Typ B Magnethaftung 1 Schenkel	Typ C Magnethaftung 2 Schenkel	Anzahl der Magnete / Schenkel
SWH-30-SL	30	41,52	57,91	74,36	1
SWH-60-SL	60	49,83	64,46	77,06	1
SWH-65-SL	65	51,97	66,16	82,39	1
SWH-90-SL	90	58,13	74,58	90,91	1
SWH-100-SL	100	63,30	76,83	91,57	1
SWH-120-SL	120	69,63	82,66	97,62	1
SWH-125-SL	125	68,75	83,38	99,00	1
SWH-150-SL	150	74,85	107,14	140,19	2
SWH-180-SL	180	82,99	115,77	148,44	2
SWH-200-SL	200	92,56	121,49	150,59	2
SWH-240-SL	240	99,49	148,61	197,72	3
SWH-300-SL	300	116,16	165,16	214,28	3

Der Eckkantenschoner SWH-SL für Hebebänder erhöht den Radius an der Ecke erheblich. In der optionalen Ausführung mit Magneten lässt er sich einfach an der magnetischen Last fixieren. Optional erhältlich mit Magneten für einfache Fixierung an der Last aus Stahl.



Ladungssicherung Zurrpaket Nr.1

8 Stück

SIDRALashPRO-Zurrgurt nach EN 12195-2



- 2500 / 5000 daN
- 2-teilig mit Spitzhaken
- Gesamtlänge: 8 m
- Breite: 50 mm
- **STF 650 daN**

komplett
129,- €

Ladungssicherung Zurrpaket Nr.2

8 Stück

Ergo-Langhebelratsche (kurze Ergo-Zurrratsche) nach EN 12195-2



- 2500 / 5000 daN
- 2-teilig mit Spitzhaken
- Gesamtlänge: 8 m
- Breite: 50 mm
- **STF 500 daN**

komplett
99,- €
Paketpreis

Ladungssicherung Zurrpaket Nr.3

10 Stück

Zurrgurt nach EN 12195-2

Andere Abnahmemengen auf Anfrage.



- 2500 / 5000 daN
- 2-teilig mit Spitzhaken
- Gesamtlänge: 8 m
- Breite: 50 mm
- **STF 350 daN**

komplett
95,- €
Paketpreis

Platten-Kantenschutzwinkel im L-Profil



30%

Länge in m	Preis [€/Stk.]	Aktionspreis [€/Stk.]
0,8	22,00	15,40
1,2	33,00	23,10
2,4	68,00	47,60
4,8	142,00	99,40

- Abmessungen 190 x 190 mm Schenkellänge
- 19 mm Materialstärke (Doppelstegplatte)
- Gewicht 2,2 kg/m
- Sonderlängen auf Anfrage

Anti-Rutsch-Matten-Paket

Das Original

- Gleit-Reibbeiwert μ 0,60
- Optimale Ladungssicherung
- Maße: 8 x 250 x 5.000 mm

ab 50 Stück
9,99 €

Anzahl	Aktionspreis [€/Stk.]
50	499,00

SSL-Kantenschutzwinkel

Kostengünstiger Kantenschutzwinkel zum Schutz Ihrer Zurrgurte. Geeignet für 50mm-Bandsysteme
Ab 100 Stück: 0,79 € · Ab 500 Stück: 0,69 €
Ab 1.000 Stück: 0,55 €

schon ab **0,55 €**
ab 1200 Stück



[ultra]protect - LashingPoint

DER textile Schwerlast-Zurrpunkt

- Eindeutige Kennzeichnung nach DIN EN 12195-2
- flexibel und leicht
- sehr kompakt – passt auch durch kleine Bohrungen
- extrem abriebfest



Auf Anfrage auch mit Heavy-Duty-Schutzschlauch (extrem schnittfest) lieferbar!



50 Stück

Regupol®

Die geschützte Kennzeichnung mit grünen und gelben Farbpartikeln weist die Anti-Rutschmatten aus Regupol® als Original aus. Verwechslungen mit Prüfberichten zu Antrutschmatten anderer Hersteller, oder gar bewusstes Vertauschen ist damit ausgeschlossen. Nur original Regupol® Antrutschmatten besitzen diese Farbkennzeichnung.

Typ LightDuty	max. zul. Zurrkraft LC _{doppelt} (= U-Form)	Kennfarbe der Rundschlinge	passend für Zurrketten NG		Preis pro Stück in [EUR] bei Nutzlänge					
			Güteklasse 8	Sondergüte 10	gestreckt 0,5 m		gestreckt 0,75 m		gestreckt 1,0 m	
					Schlauchlänge 0,3 m	in U-Form 0,25 m	Schlauchlänge 0,4 m	in U-Form 0,375 m	Schlauchlänge 0,5 m	in U-Form 0,5 m
UPLZP-2	10.000 daN		13-8	10-10	29,00 €		35,00 €		42,50 €	
UPLZP-3	14.000 daN			13-10	29,50 €		38,50 €		43,50 €	
UPLZP-4	20.000 daN		16-8	16-10	30,00 €		41,50 €		47,00 €	

Auch mit HeavyDuty – Schutzschlauch lieferbar!

DER LASTHEBEMAGNET ALFRA

Der Lasthebemagnet der Marke **ALFRA** ist die perfekte Lösung für komplexe Hebevorgänge! Er bietet einen Sicherheitsfaktor von 3 und entspricht der Norm EN 13155. Er ist mit einem Anschlagwirbel versehen, welcher Drehungen um 360° sowie Schwenkungen um 180° ermöglicht und dabei die Hände des Anschlägers schützt.

- in 10 Modellen erhältlich
- **Tragfähigkeit: 0,05 bis 1 Tonne**
- geeignet für Rund- und Flachmaterial
- einzeln verpackt
- schnell und fristgerecht geliefert



Scannen Sie diesen QR-Code und sehen Sie sich das Produktvideo an!



Typ	TML 100	TML 200	TML 250	TML 500	TML 1000
Max. Tragfähigkeit	100 kg	200 kg	250 kg	500 kg	1.000 kg
Eigengewicht	1,7 kg	3,2 kg	3,5 kg	7,3 kg	18,0 kg
Preis in [€]	335,00	440,00	520,00	740,00	1.450,00

Hebemagnete MaxX

- Sicherheitsfaktor 3
- Drei Jahre Garantie bei jährlicher Prüfung
- Leichte Handhabung
- Zuverlässig
- Robust
- Kostengünstig
- Ideal für flache und runde Teile

Die MaxX-Hebemagnete stellen eine echte Revolution im Bereich des magnetischen Anhebens von eisenmetallischen Lasten dar. Die geringen Außenmaße, niedriges Eigengewicht, große Leistung und totale Betriebssicherheit sind nur einige der besonderen Merkmale dieses Gerätes.

ab **299,-€**

30%



Bestell. Nr.	Empfohlene Höchsthebekraft Flachmaterial (kg)	Empfohlene Höchsthebekraft Rundmaterial (kg)	Wandstärke* flach (mm)	Wandstärke* rund (mm)	Länge x Breite (mm)	Gesamthöhe (mm)	Gewicht (kg)	Preis [€/Stk.]	Aktionspreis [€/Stk.]
MaxX 125	125	50	20	10	121 x 79	105	3,6	450,00	299,00 €
MaxX 250	250	100	20	10	189 x 79	142	6	580,00	350,00 €
MaxX 500	500	200	25	15	250 x 106	189	15	870,00	520,00 €
MaxX 1000	1000	400	40	25	342 x 133	219	34	1.510,00	890,00 €
MaxX 1500	1500	600	45	30	383 x 166	293	65	1.970,00	1.200,00 €
MaxX 2000	2000	800	55	35	457 x 166	293	78	2.650,00	1.590,00 €

* ab dieser Wandstärke volle Haftkraft

ARMA-MAG HD

Die feste Anti-Rutsch-Auflage für Gabelstaplerzinken



Als „light-Ausführung“ (weicher) auf Anfrage erhältlich.

Länge	Breite - ARMA-MAG HD - Preise jeweils pro Paar						
	75 mm	95 mm	115 mm	135 mm	145 mm	175 mm	195 mm
750 mm	106,00	118,00	130,00	141,00	148,00	165,00	176,00
950 mm	127,00	142,00	155,00	170,00	176,00	198,00	213,00
1.150 mm	147,00	164,00	181,00	198,00	207,00	232,00	249,00
1.350 mm	168,00	187,00	207,00	226,00	237,00	266,00	285,00
1.550 mm	188,00	211,00	232,00	255,00	265,00	299,00	322,00
1.750 mm	208,00	233,00	258,00	283,00	296,00	333,00	358,00
1.950 mm	229,00	256,00	284,00	311,00	326,00	367,00	394,00
2.350 mm	269,00	302,00	335,00	368,00	385,00	434,00	467,00

- Magnetisch, robust, abriebfest, langlebig
- Rutschfest auch bei Nässe
- Schützt Mensch und Ladung
- Mit ARMA Sicherheitslasche
- Einfederung bei schweren Gütern ist minimal
- Für schwere und unempfindliche Güter

ARMA-MAG Prallschutz 210 plus



Als „light-Ausführung“ (weicher) auf Anfrage erhältlich.

Länge	Breite - ARMA-MAG Prallschutz 210 plus - Preise jeweils pro Paar						
	75 mm	95 mm	115 mm	135 mm	145 mm	175 mm	195 mm
480 mm	99,00	112,00	122,00	135,00	140,00	156,00	163,00
580 mm	118,00	129,00	142,00	155,00	160,00	178,00	190,00
680 mm	132,00	148,00	161,00	176,00	184,00	205,00	216,00

Der weiche und abriebfeste Staplerzinkenpuffer

- Magnetisch, dauerelastisch, schnittfest
- Dämpfungsaktiv
- Rutschfest auch bei Nässe

Ratschenzüge LB **KITO**

Ihr KITO Partner
in der Region! 

bis zu
35%

- Einzigartige Kettenfreilaufschaltung
- Hochleistungslastdruckbremse
- Feinverzahntes Präzisionsgetriebe für weniger Kraftaufwand
- Robuster und ergonomischer Hebelgriff

Standardausführung:

- Lastabsturzicherung im Freilauf
- Vernickelte Lastkette der Güteklasse V (G 100) nach EN 818-7

Typ	Nennlast in kg	Hebeldruck bei Volllast daN	Strangzahl	Preis LB mit 1,5 m Hub	Aktionspreis LB mit 1,5 m Hub	Preis LB mit 3,0 m Hub	Aktionspreis LB mit 3,0 m Hub
LB008	800	28,4	1	488,25	317,36	523,95	340,57
LB010	1000	35,3	1	567,00	368,55	600,60	390,39
LB016	1600	33,3	1	642,60	417,69	686,70	446,35
LB025	2500	36,3	1	710,85	462,05	762,30	495,49
LB032	3200	36,3	1	1.005,90	653,83	961,80	625,17
LB063	6300	37,2	2	1.461,60	950,04	1.587,60	1.031,94
LB090	9000	38,2	3	2.484,30	1.614,79	2.673,30	1.737,65



Geprüfte
Sicherheit

Alle Preise zzgl. der gesetzlich Mehrwertsteuer und nur solange der Vorrat reicht! Lieferung ab Werk! Angebot freibleibend!

Ratschenzüge LX **KITO**

- Kompakte und leichte Bauweise
- Kettenfreilaufschaltung

STANDARD AUSFÜHRUNG:

- Lastabsturzicherung im Freilauf
- vernickelte Lastkette der Güte V (G 100)
- gemäß Norm EN 818-7

Typ	Nennlast in kg	Preis LX mit 1,5 m Hub	Aktionspreis LX mit 1,5 m Hub	Preis LX mit 3,0 m Hub	Aktionspreis LX mit 3,0 m Hub
LX003	250 kg	246,75	160,38	294,00	191,10
LX005	500 kg	302,40	196,56	341,25	221,81

35%

Handkettenzüge CX **KITO**

- Extrem leichtes Gewicht
- Hochwertiges Aluminiumgehäuse
- integrierte Überlastsicherung als Standard

STANDARD AUSFÜHRUNG:

- Überlastschutz
- vernickelte Lastkette der Güteklasse V (G 100)
- gemäß Norm EN 818-7

Typ	Nennlast in kg	Preis CX mit 3,0 m Hub	Aktionspreis CX mit 3,0 m Hub
CX003	250 kg	337,05	269,64
CX005	500 kg	430,50	344,40

20%

TK Trägerklemme **KITO**

- Ergonomisches Design
- Schäkkel serienmäßig
- Entspricht DIN EN 13155 Lose Lastaufnahmemittel

- Schäkkel geeignet für:
 - bis 45° Schrägzug quer zum Träger
 - bis 15° Schrägzug längs zum Träger
- Bolzen - mittig 10% verjüngt

30%

Typ	Traglast	Flanschbreite in mm	Bauhöhe in mm	Gewicht in kg	Preis in €	Aktionspreis in €
TKO10A	1.000	75-230	161-207	4,0	216,30	151,41
TKO20A	2.000	75-230	173-205	5,3	246,75	172,72
TKO30A	3.000	75-230	221-254	9,0	354,90	248,43
TKO30B	3.000	140-320	225-284	11,0	441,00	308,70
TKO50A	5.000	75-230	232-265	11,0	588,00	411,60
TKO50B	5.000	140-230	224-283	13,5	714,00	499,80
TKO75A	7.500	90-320	266-328	20,0	892,50	624,75
TKO100A	10.000	90-320	266-328	20,0	1.102,50	771,75

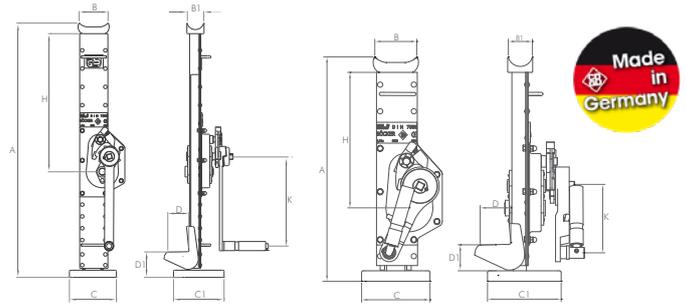
Stahlwinde DIN 7355

- gefertigt nach DIN 7355
- Lastdruckbremse
- Kurbel um 360° drehbar
- Kurbelgriff um 90° klappbar
- massive Bodenplatte



Winde mit Sicherheitskurbel (Siku)

30%



Typ	Hubkraft in t	Kurbelkraft in daN	Hub (H) in mm	Abmessungen in mm									Gewicht in kg	Listenpreis [€/Stk.]	Aktionspreis [€/Stk.]
				A min	A max	B	B1	C	C1	D	D1	K			
BSW 15	1,5	28	350	725	1.075	80	40	130	140	60	70	250	13	395,00 €	276,50 €
BSW 30	3,0	28	350	725	1.075	85	55	130	140	65	80	250	20	460,00 €	322,00 €
BSW 50	5,0	28	350	725	1.075	95	55	150	170	70	80	250	27	545,00 €	381,50 €
BSW 75	7,5	28	350	725	1.075	95	55	150	170	70	80	250	29	595,00 €	416,50 €
BSW 100	10,0	56	400	800	1.200	125	65	150	170	80	90	300	42	780,00 €	546,00 €



Winde mit Sicherheitskurbel (Siku) auf Anfrage lieferbar mit: Sicherheits-Ratschenkurbel (Raku) oder Druckrollen-Sicherheitskurbel (DSK)

Verkürzte Bauhöhe Winde mit Sicherheitskurbel (Siku)

30%



Typ	Hubkraft in t	Kurbelkraft in daN	Hub (H) in mm	Abmessungen in mm									Gewicht in kg	Listenpreis [€/Stk.]	Aktionspreis [€/Stk.]
				A min	A max	B	B1	C	C1	D	D1	K			
BSW 15 - VB	1,5	28	250	550	800	80	40	130	140	60	70	250	11	380,00 €	266,00 €
BSW 30 - VB	3,0	28	275	570	845	85	55	130	140	65	80	250	18	435,00 €	304,50 €
BSW 50 - VB	5,0	28	300	600	900	95	55	150	170	70	80	250	24	515,00 €	360,50 €
BSW 75 - VB	7,5	28	300	625	925	95	55	150	170	70	80	250	26	640,00 €	448,00 €
BSW 100 - VB	10,0	56	300	650	950	125	65	150	170	80	90	300	38	850,00 €	595,00 €



Winde mit Sicherheitskurbel (Siku) auf Anfrage lieferbar mit: Sicherheits-Ratschenkurbel (Raku) oder Druckrollen-Sicherheitskurbel (DSK)

IP 10 - Hebeklemme

- Eignet sich zum Heben, Wenden (180°) und zum vertikalen Transport von Stahlblechen und Konstruktionen.

33%



Modell	Tragfähigkeit	Greifbereich	Preis [€/Stk.]	Aktionspreis [€/Stk.]
0,5 IP10	500 kg	0-16 mm	€330,00	221,10 €
1 IP10	1.000 kg	0-20 mm	€427,90	286,69 €
2 IP10	2.000 kg	0-35 mm	€457,60	306,59 €
3 IP10	3.000 kg	0-40 mm	€610,50	409,04 €
4,5 IP10	4.500 kg	0-40 mm	€688,60	461,36 €
6 IP10	6.000 kg	0-50 mm	€990,00	663,30 €
6 IP10J	6.000 kg	50-100 mm	€1.136,30	761,32 €
9 IP10	9.000 kg	0-50 mm	€1.243,00	832,81 €
9 IP10J	9.000 kg	50-100 mm	€1.361,80	912,41 €
12 IP10	12.000 kg	0-54 mm	€2.644,40	1.771,75 €
12 IP10J	12.000 kg	54-108 mm	€2.900,70	1.943,47 €
16 IP10	16.000 kg	5-64 mm	€3.611,30	2.419,57 €
16 IP10J	16.000 kg	64-128 mm	€4.156,90	2.785,12 €
22,5 IP10	22.500 kg	5-64 mm	€4.640,90	3.109,40 €
22,5 IP10J	22.500 kg	80-155 mm	€5.975,20	4.003,38 €
30 IP10	30.000 kg	5-80 mm	€6.389,90	4.281,23 €
30 IP10J	30.000 kg	80-155 mm	€7.165,40	4.800,82 €

IPU 10 - Hebeklemme

- Eignet sich zum Heben, Wenden (180°) und zum vertikalen Transport von Stahlblechen und Konstruktionen.
- Die Ausstattung mit einem in alle Richtungen schwenkbaren Tragring ermöglicht eine allseitige Zugbelastung.

Modell	Tragfähigkeit	Greifbereich	Preis [€/Stk.]	Aktionspreis [€/Stk.]
0,5 IPU10	500 kg	0-16 mm	435,60	291,85
1 IPU10	1.000 kg	0-20 mm	618,20	414,19
2 IPU10	2.000 kg	0-35 mm	711,70	476,84
3 IPU10	3.000 kg	0-40 mm	904,20	605,81
4,5 IPU10	4.500 kg	0-40 mm	1.016,40	680,99
6 IPU10	6.000 kg	0-50 mm	1.349,70	904,30
6 IPU10J	6.000 kg	50-100 mm	1.515,80	1.015,59
9 IPU10	9.000 kg	0-50 mm	1.775,40	1.189,52
9 IPU10J	9.000 kg	50-100 mm	1.954,70	1.309,65
12 IPU10	12.000 kg	0-54 mm	3.312,10	2.219,11
12 IPU10J	12.000 kg	54-108 mm	3.634,40	2.435,05
16 IPU10	16.000 kg	5-64 mm	5.549,50	3.718,16
16 IPU10J	16.000 kg	64-128 mm	6.553,80	4.391,05
22,5 IPU10	22.500 kg	5-64 mm	7.321,60	4.905,47
22,5 IPU10J	22.500 kg	80-155 mm	8.457,90	5.666,79
30 IPU10	30.000 kg	5-80 mm	9.513,90	6.374,31
30 IPU10J	30.000 kg	80-155 mm	11.002,20	7.371,47

In einer Vielzahl von Varianten verfügbar:

- IPU10 – Oberflächenhärte bis 37 Rc (345 HB)
- IPU10J – Größere Maulöffnung
- IPU10S – Zahnsegment und Zahnkreis aus VA-Stahl

- IPU10H – Oberflächenhärte bis 47 Rc (450 HB)
- IPU10A – automatische Schließvorrichtung
- IPU10R – remote release – das Öffnen und Schließen über Kabel

- IPU10W – Ausführung mit Stoßkeil
- IPNM10P – Schongreifer

Ausführungen mit starrem oder Universal-Tragring lieferbar!!!

TIGRIP®

Allzweckgreifer Modell TAG

Der große Greifbereich ermöglicht den Einsatz für die unterschiedlichsten Transportaufgaben im Stahl- und Apparatebau, bei der Beschickung von Werkzeugmaschinen und Fertigungseinrichtungen usw. Durch die Feder- spannung der Klemmbacke wird der Greifer am Transportgut im entlasteten Zustand festgehalten. Bis 1.250 Kg Tragfähigkeit sind die Greifer auch mit einem Schutzbelag auf den Backen erhältlich. Allzweckgreifer bis 2.000 kg Tragfähigkeit sind mit Rundgliederketten, ab 3.000 kg Tragfähigkeit mit Flyerketten ausgerüstet.

Modell	Art-Nr.	Tragfähigkeit kg	Greifbereich mm	Aktionspreis
TAG 0,35/100	N50300801	350	0 - 100	504,00 €
TAG 0,35/200	N50300802	350	90 - 200	702,00 €
TAG 0,75/100	N50300803	750	0 - 100	539,00 €
TAG 0,75/200	N50300804	750	90 - 200	770,00 €
TAG 1,25/100	N50300805	1.250	0 - 100	612,00 €
TAG 1,25/200	N50300806	1.250	90 - 200	837,00 €
TAG 2,0/100	N50300807	2.000	0 - 100	783,00 €
TAG 2,0/200	N50300808	2.000	90 - 200	1.016,00 €
TAG 3,0/90	N50300809	3.000	5 - 90	1.024,00 €
TAG 5,0/90	N50300810	5.000	5 - 90	1.278,00 €
TAG 5,0/170	N50300811	5.000	80 - 170	1.467,00 €



INFO

Die Oberflächenhärte des Transportgutes darf HRC30 nicht überschreiten. Die Mindestlast beträgt 10% der angegebenen Tragfähigkeit.

Schongreifer mit Kette Modell TSB

Bietet sich für empfindliche Oberflächen von Span- oder Stahlplatten besonders an. Der Bremsit®-Schutzbelag besitzt einen hohen Reibwert. Großer Greifbereich.

Modell	Art-Nr.	Tragfähigkeit kg	Greifbereich mm	Aktionspreis
TSB 0,75/65	N51202202	750	0 - 65	1.076,00 €
TSB 1,25/65	N51202203	1.250	0 - 65	1.192,00 €



Schraubklemmen TSH, TSZ

Die Klemme muss mittels der Gewindespindel handfest am Transportgut angezogen werden. Mit Beginn des Kranzuges stellt sich durch die schwenkbar gelagerte Palette eine Verkantung ein, die eine hohe Klemmung bewirkt.

Schraubklemme für Vertikal- und Horizontalzug Modell TSH

Eignet sich zum Heben, Wenden, Ziehen von Blechen, Trägern, Stahlkonstruktionen usw.

Modell	Art-Nr.	Tragfähigkeit kg	Greifbereich mm	Aktionspreis
TSH 0,75	N51502400	750	0 - 28	260,00 €
TSH 1,5	N51502401	1.500	0 - 32	348,00 €
TSH 2,0	N51502422	2.000	90 - 140	764,00 €
TSH 2,0 S	N51502428	2.000	50 - 100	809,00 €
TSH 3,0	N51502402	3.000	0 - 50	485,00 €
TSH 5,0	N51502403	5.000	0 - 80	806,00 €



INFO

Die Oberflächenhärte des Bleches darf HRC 50 nicht überschreiten.

Schraubklemme für dreidimensionale Zugrichtungen Modell TSZ

Ist in allen Zugrichtungen belastbar und bietet viele Einsatzmöglichkeiten im Transport von Stahlbauteilen, bei der Beschickung von Bearbeitungsmaschinen, beim Walzen von Blechen usw.

Modell	Art-Nr.	Tragfähigkeit kg	Greifbereich mm	Aktionspreis
TSZ 0,5	N51502410	500	0 - 28	384,00 €
TSZ 1,5	N51502411	1.500	0 - 35	420,00 €
TSZ 3,0	N51502412	3.000	0 - 35	573,00 €
TSZ 5,0	N51502413	5.000	0 - 40	846,00 €
TSZ 7,5	N51502414	7.500	0 - 40	918,00 €



INFO

Die Oberflächenhärte des Bleches darf HRC 50 nicht überschreiten.

TIGRIP®

Zinkenhaken Modell TZH

Zum Anschlagen von Hebezeugen und Lasten an Gabelstaplerzinken.
Der Zinkenhaken wird auf den Staplerzinken geschoben und über zwei Spindeln festgesetzt.

Modell	Art-Nr.	Tragfähigkeit kg	Aktionspreis
TZH 1,5/150	N55100001	1.500	383,00 €
TZH 3,0/150	N55100002	3.000	415,00 €
TZH 5,0/200	N55100004	5.000	468,00 €



INFO
Die Tragfähigkeit der einzelnen Staplerzinke muss beachtet werden.

Krangabeln Modell TKG vhs

Diese Krangabeln sind mit verstellbaren Zinken, Höhenverstellung und automatischem Gewichtsausgleich ausgestattet. Für den Transport von Gütern über Personen hinweg (z. B. auf Baustellen) müssen gegen Herabfallen der Ladung oder Teilen davon geeignete Sicherungsmaßnahmen getroffen werden.

Modell	Art-Nr.	Tragfähigkeit kg	Nutzhöhe mm	Aktionspreis
TKG 1,0 vhs	N53407531	200 - 1.000	1.100 - 1.600	1.035,00 €
TKG 1,5 vhs	N53407532	300 - 1.500	1.300 - 2.000	1.125,00 €
TKG 2,0 vhs	N53407533	400 - 2.000	1.300 - 2.000	1.260,00 €
TKG 3,0 vhs	N53407534	600 - 3.000	1.300 - 2.000	1.439,00 €
TKG 5,0 vhs	N53407535	1.000 - 5.000	1.300 - 2.000	2.061,00 €



INFO
Sonderkrangabel wie z.B. längere Zinkenlänge auf Anfrage!

Die Selbstausgleichsfunktion erfordert eine Mindestbelastung von 20 % der Nenntragfähigkeit! Die Last darf nicht die Zinkenlänge überragen.

Krangabeln Modell TKG vh

Diese Krangabeln sind mit verstellbaren Zinken und Höhenverstellung ausgestattet. Der Gewichtsausgleich erfolgt von Hand über eine Rasterverstellung der Aufhängeöse. Für den Transport von Gütern über Personen hinweg (z. B. auf Baustellen) müssen gegen Herabfallen der Ladung oder Teilen davon geeignete Sicherungsmaßnahmen getroffen werden.

Modell	Art-Nr.	Tragfähigkeit kg	Nutzhöhe mm	Aktionspreis
TKG 1,0 vh	N53407511	1.000	1.100 - 1.600	887,00 €
TKG 1,5 vh	N53407512	1.500	1.300 - 2.000	981,00 €
TKG 2,0 vh	N53407513	2.000	1.300 - 2.000	1.215,00 €
TKG 3,0 vh	N53407514	3.000	1.300 - 2.000	1.350,00 €
TKG 5,0 vh	N53407515	5.000	1.300 - 2.000	1.980,00 €



INFO
Eine Kette zur Ladungssicherung ist im Lieferumfang enthalten. Die Last darf nicht die Zinkenlänge überragen.

Auffanggurt MAS 80 / EN 361+358



- 1 Auffangöse, hinten
- 8 seitliche Halteösen
- 10 Schultergurte
- 11 Verstellung Schultergurte
- 15 Brustgurt
- 16 Bauchgurt mit Durchsteckrahmen
- 21 Rückengurt
- 25 Gesäßgurt
- 26 Verstellung Gesäßgurt
- 28 Beinurte
- 29 Verstellung/Verschluss Beinurte mit Durchsteckrahmen



MAS1080010 Größe 1 48-56
MAS1080020 Größe 2 54-62



Artikel-Nr.	Listenpreis	Aktionspreis
1080010	57,50 €	43,15 €
1080020	64,90 €	48,70 €



Auffanggurt MAS 90 / EN 361+358



- 1 Auffangöse, hinten
- 8 seitliche Halteösen
- 10 Schultergurte
- 12 Zweifach-Verstellung, Schultergurte
- 15 Brustgurt
- 16 Bauchgurt mit Durchsteckrahmen
- 20 Rückenteil 85 mm
- 25 Gesäßgurt
- 26 Verstellung Gesäßgurt
- 28 Beinurte
- 29 Verstellung/Verschluss Beinurte mit Durchsteckrahmen



MAS1090010 Größe 1 48-56
MAS1090020 Größe 2 54-62



Artikel-Nr.	Listenpreis	Aktionspreis
1090010	69,95 €	52,50 €
1090020	77,00 €	57,70 €



Auffanggurt MAS 70 Quick Economy / EN 361+358



- 1 Auffangöse, hinten
- 3 Auffangöse, vorne
- 4 Höhenverstellung der Auffangöse vorne
- 8 seitliche Halteösen
- 10 Schultergurte
- 11 Verstellung Schultergurte
- 17 Bauchgurt mit Quick- Verschluss
- 22 Rückenteil 100/140 mm, gepolstert
- 25 Gesäßgurt
- 26 Verstellung Gesäßgurt
- 28 Beingurte
- 30 Verstellung/Verschluss Beingurte mit Quick- Verschluss

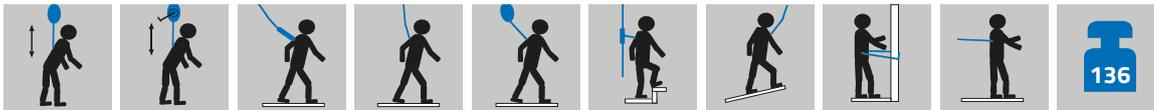


Quick-Verschluss

25%

MAS1071110 Größe 1 48-56
MAS1071120 Größe 2 54-62

Artikel-Nr.	Listenpreis	Aktionspreis
1071110	449,00 €	111,00 €
1071120	459,00 €	119,00 €



Auffanggurt MAS 70 Quick Var. S Comfort pro / EN 361+358



- 1 Auffangöse, hinten
- 3 Auffangöse, vorne
- 4 Höhenverstellung der Auffangöse vorne
- 7 Steigschutzöse
- 8 seitliche Halteösen
- 10 Schultergurte
- 11 Verstellung Schultergurte
- 13 Schulterpolster mit Textil
- 16 Bauchgurt mit Quick- Verschluss
- 23 Rückenteil 170 mm, gepolstert, Textil
- 25 Gesäßgurt
- 26 Verstellung Gesäßgurt
- 28 Beingurte
- 30 Verstellung/Verschluss Beingurte mit Quick- Verschluss
- 32 Beinpolster mit Textil
- 35 Werkzeugtaschenösen



Textilpolster



Quick-Verschluss



Bauchgurt

25%

MAS1071611 Größe 1 48-56
MAS1071621 Größe 2 54-62

Artikel-Nr.	Listenpreis	Aktionspreis
1071110	449,00 €	111,00 €
1071120	459,00 €	119,00 €



Höhensicherungsgerät ACB-1,8 EN 360 DIN 19427



Geeignet zur Anwendung bei vertikaler und horizontaler Benutzung bei einer Kantenbeanspruchung mit Radius $r = 0,5$ mm. Eine Beanspruchung durch scharfe Kanten ist unbedingt zu vermeiden.



Höhensicherungsgerät ACB mit 1,8 m Bandauszug

Artikel-Nr.	Listenpreis	Aktionspreis
51581-B	140,00 €	99,00 €



Höhensicherungsgerät HSG - Gurtband EN 360



Geeignet zur Anwendung bei vertikaler und horizontaler Benutzung bei einer Kantenbeanspruchung mit Radius $r = 0,5$ mm. Eine Beanspruchung durch scharfe Kanten ist unbedingt zu vermeiden.



Artikel-Nr.	Länge	Listenpreis	Aktionspreis
51503-B	3,5 m	477,00 €	132,75 €
51505-B	5,5 m	249,00 €	186,75 €
51507-B	7,0 m	325,00 €	243,75 €
51509-B	9,0 m	425,00 €	318,75 €
51512-B	12,0 m	465,00 €	348,75 €
51515-B	15,0 m	545,00 €	408,75 €



Höhensicherungsgerät HSG - Drahtseil EN 360



Geeignet zur Anwendung bei vertikaler und horizontaler Benutzung bei einer Kantenbeanspruchung mit Radius $r = 0,5$ mm. Eine Beanspruchung durch scharfe Kanten ist unbedingt zu vermeiden.



Artikel-Nr.	Länge	Listenpreis	Aktionspreis
51503	3,0 m	499,00 €	149,25 €
51504	4,5 m	235,00 €	176,25 €
51506	6,0 m	299,00 €	224,25 €
51509	9,0 m	415,00 €	311,25 €
51512	12,0 m	468,00 €	351,00 €
51518	18,0 m	545,00 €	408,75 €
51524	24,0 m	730,00 €	547,50 €



Hubarbeitsbühne-Sicherheitsset HSG EN 363



Geeignet zur Anwendung bei vertikaler und horizontaler Benutzung bei einer Kantenbeanspruchung mit Radius $r = 0,5$ mm. Eine Beanspruchung durch scharfe Kanten ist unbedingt zu vermeiden.

Sicherheitsset bestehend aus:

- Auffanggurt MAS 40 Quick
- Höhensicherungsgerät ACB – 1,8 m
- Karabinerhaken BS 20
- Gerätebeutel
MAS 41100



Artikel-Nr.	Listenpreis	Aktionspreis
41100	265,00 €	198,00 €

Sicherheitsset EN 363



Geeignet zur Anwendung bei vertikaler und horizontaler Benutzung bei einer Kantenbeanspruchung mit Radius $r = 0,5$ mm. Eine Beanspruchung durch scharfe Kanten ist unbedingt zu vermeiden.

Sicherheitsset bestehend aus:

- Auffanggurt MAS 30
- Auffanggerät MAS SK 12
- Stahlblechkoffer



Artikel-Nr.	Länge	Listenpreis	Aktionspreis
41048	5,0 m	178,00 €	133,00 €
41011	10,0 m	185,00 €	138,00 €
41017	15,0 m	189,00 €	140,00 €
41013	20,0 m	199,00 €	149,00 €

Gerüstbau-Sicherheitsset EN 363



Geeignet zur Anwendung bei vertikaler und horizontaler Benutzung bei einer Kantenbeanspruchung mit Radius $r = 0,5$ mm. Eine Beanspruchung durch scharfe Kanten ist unbedingt zu vermeiden.

Sicherheitsset bestehend aus:

- Auffanggurt MAS 5 Var. B3
- BFD - MAS 51/MAS 65
- Gerätebeutel

MAS 42000 BFD3 Seillänge 2 m



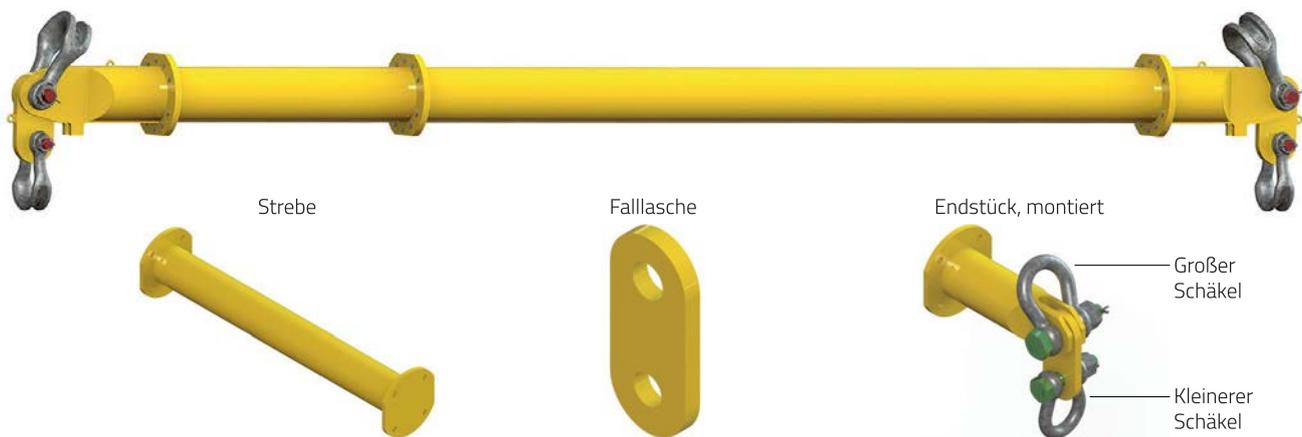
Artikel-Nr.	Listenpreis	Aktionspreis
42000	129,00 €	95,50 €

Über Modulift

Der britische Hersteller Modulift ist einer der führenden Hersteller von modularen Spreiztraversen, Traversen, Rahmenspreiztraversen und ergänzenden Anschlagmitteln, die zum Heben benötigt werden. Modulift verfügt über eine weltweit anerkannte DNV-GL Typenzulassung für alle Standard-Spreiztraversen mit einer Tragfähigkeit bis zu 2.000 t, die in Übereinstimmung mit der DNV-GL-ST-0378 Standard for Lifting Appliances ist.

Stärken von Modulift:

- Vollständige Standardisierung der gesamten Spreiztraversen von 2 t bis 5.000 t
- DNV-GL Typenzulassung für alle Standard-Spreiztraversen bis 2.000 t
- Standard-Spreiztraversen bis zum Modell MOD 400/600 auf Lager
- Leichtgewichtig, einfach zu lagern und zu transportieren
- Kompetente Beratung zu komplexen Hebevorgängen

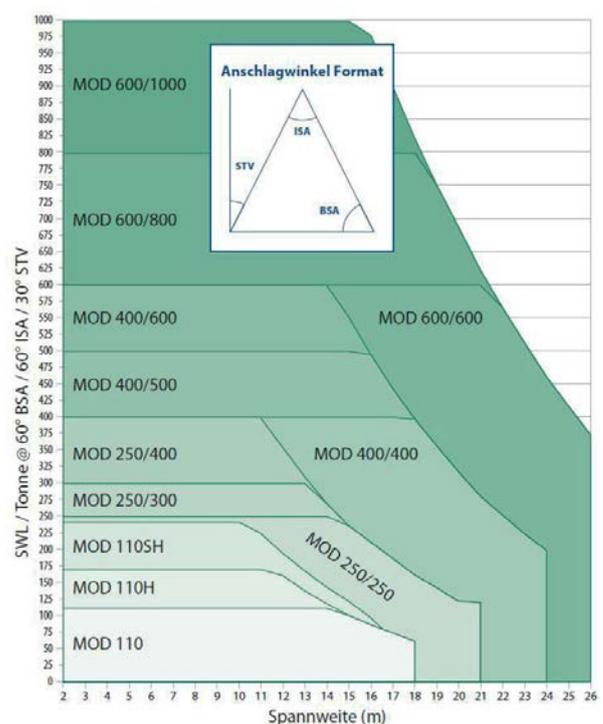
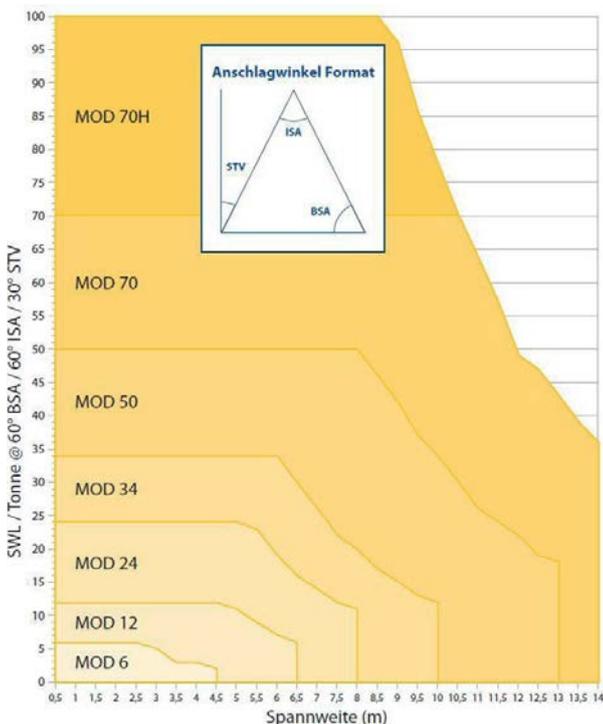


Modulare MOD Spreiztraversen

Modulare Spreiztraversen bieten die ideale Lösung für die meisten Hebeanforderungen - vielseitig und kostengünstig. Das Lieferprogramm der Modulift Spreiztraversen hat eine Kapazität von 2 bis 5.000t bei einer Spannweite von bis zu 100m (330ft). Die modulare Gestaltung und die austauschbaren Komponenten ermöglichen Ihnen, die Modulift Spreiztraversen über viele Hebevorgänge immer wieder zu verwenden.

Jede Modulift Spreiztraverse besteht jeweils aus einem Paar Endstücken, Fallflaschen sowie austauschbaren Streben, die variabel zwischen den Endstücken montiert werden können, um die Traverse entweder zu verlängern oder zu verkürzen, um sich den Anforderungen des Hebevorgangs anzupassen. Das macht die Spreiztraverse für unterschiedliche Spannweiten wiederverwendbar.

Das Verhältnis von Spannweiten zu Tragfähigkeiten bei MOD Spreiztraversen "Standard" und "Heavy" von Modulift:



Modulare CMOD Rahmen-Spreiztraversen

Der CMOD besteht aus einem flexiblen Baukastensystem, das Eckstücke verwendet, welche mit den gängigen Spreiztraversen-Streben aus oben genanntem Programm kompatibel sind. In Länge und Breite kann diese Rahmenkonstruktion folglich individuell verändert werden. Jede CMOD Rahmen-Spreiztraverse besteht dazu ergänzend aus vier Eckstücken, welche die auf die Spannweite abgestimmten Streben zusammenhalten.

Das modulare Prinzip ermöglicht Ihnen also den Austausch der Einzelelemente, ohne eine komplett neue und damit kostenaufwändige Hebelösung in Auftrag geben zu müssen. Selbst der größte CMOD kann einfach transportiert werden, da der Rahmen in seine modularen Einzelteile zerlegt werden kann. Kosten für einen aufwendigen Spezialtransport entfallen somit.



Eine Traverse - viele Hebevorgänge

Die Benutzung der modularen Spreiztraversen erlaubt Ihnen die verschiedensten Hebevorgänge noch flexibler durchzuführen, ohne jedes Mal eine komplett neue Spreiztraverse anschaffen zu müssen. Dies senkt nicht nur das Gesamtgewicht der Hebeausrüstung, sondern wirkt sich im Endeffekt auch positiv auf die Gesamtkosten des Hebevorgang aus.

Benötigen Sie mehr als zwei Anschlagpunkte gibt es verschiedene Möglichkeiten zur Anwendung von Spreiztraversen. Sie können zwei Krane parallel mit je einer MOD Spreiztraverse einsetzen oder aber auch eine sogenannte 1-über-2-Hebelösung anwenden. Hierbei werden insgesamt drei Spreiztraversen verwendet, wobei sich zwei gleich große Spreiztraverse unter einer einzelnen Spreiztraverse befinden, um vier Anschlagpunkte zu realisieren. Alternativ dazu gibt es den praktischen CMOD Spreiztraversen-Rahmen.

Die modulare CMOD Rahmen-Spreiztraverse von Modulift lässt sich aufgrund der geringeren Bauhöhe um einiges besser manövrieren als eine 1-über-2-Hebe-Variante. Bauen Sie Ihre vorhandenen Spreiztraversen ganz einfach anhand vier passender Eckstücke zu einer Rahmenspreize mit vier Anschlagpunkten um.

Modulift hat sein Lieferprogramm mit Einführung der modularen CMOD Rahmen-Spreiztraversen weiter ausgebaut. Der anpassungsfähige Rahmen überzeugt durch seine technischen Eigenschaften sowie durch seine vielfältigen Einsatzmöglichkeiten. Der CMOD wurde mit Fokus auf Anwenderfreundlichkeit und Wirtschaftlichkeit entworfen, ohne dabei die hohen Qualitätsansprüche außer Acht zu lassen. Diese modulare Rahmenspreize ist daher leicht zu installieren, zu manövrieren und flexibel an beinahe jede Größe anzupassen, so dass sie fast überall und jederzeit eingesetzt werden kann.

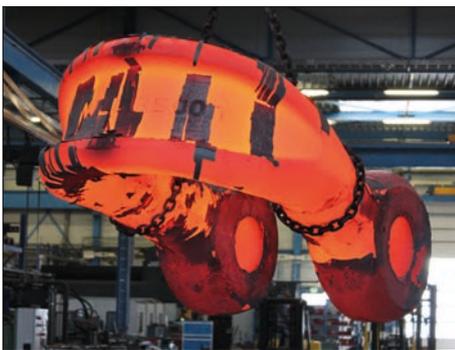
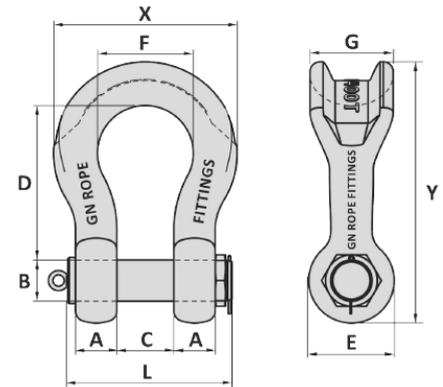
Ergänzend können für sechs oder sogar acht Anschlagpunkte clevere T-Stücke in den Rahmen montiert werden. Egal, für welche Ausführung Sie sich entscheiden, bleiben all diese modularen Hebelösungen im demontierten Zustand äußerst einfach zu transportieren und platzsparend zu lagern.



Wide Body Schäkel, Typ H14

Nicht standardmäßige Größen oder kundenspezifische Produkte auf Anfrage erhältlich.

GN ROPE FITTINGS
Grofsmederij Nieuwkoop B.V. - The Netherlands



- Material : ≤ 40 t - legierter Stahl / > 40 t - legierter Stahl Güteklasse 8
- Sicherheitsfaktor : ≤ 2.000 t 5x
> 2.000 ≤ 3.000 t 4,5x
> 3.000 t 4x
- Finish : lackiert
- Temperaturbereich : ≤ 40 t -20°C bis +200°C
> 40 t -40°C bis +200°C, polar bewertet
- Standard-Zertifikate : Konformitätserklärung und 3.1 Material-Zertifikat EN 10204
- Individuelle Markierung und Farbe nach Kundenwunsch auf Anfrage möglich
- Alle H14 Schäkel bestanden den werkseigenen Prüflasttest

Preise auf Anfrage

*Schäkel mit WLL 30 ≤ 125 t sind nicht mit einer Ringschraube versehen, Schäkel ab WLL 900 t verfügen über Ringschrauben an beiden Seiten

WLL [t]	Art.-Nr.	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	L [mm]	R [mm]	X [mm]	Y [mm]	Gewicht [kg]
30	107.36000025	44	65	180	90	128	80	202	45	204	292	14
40	107.36000040	51	84	200	109	140	97	252	53	232	331	21
55	107.36000055	56	95	250	130	160	110	300	55	288	400	33
75	107.36000075	70	110	300	150	185	120	345	60	334	485	53
125	107.36000125	80	140	370	165	220	150	395	80	390	583	84
150	107.36000150	95	150	400	200	250	170	420	90	429	638	115
200	107.36000200	105	160	480	225	275	205	470	110	484	755	183
250	107.36000250	120	180	550	240	300	230	520	125	540	850	255
300	107.36000300	134	195	600	280	350	265	580	140	628	947	368
400	107.36000400	160	230	620	330	370	320	655	170	689	1.035	571
500	107.36000500	180	265	680	350	440	340	710	180	779	1.125	719
600	107.36000600	200	290	720	405	490	370	795	190	847	1.213	960
700	107.36000700	215	320	780	465	540	400	880	210	957	1.330	1.350
800	107.36000800	230	345	800	465	555	420	925	220	990	1.358	1.400
900	107.36000900	250	370	850	480	585	440	1.010	235	1.060	1.450	1.850
1.000	107.36001000	270	400	850	530	615	460	1.050	240	1.091	1.490	2.050
1.250	107.36001250	300	455	960	570	645	560	1.210	285	1.205	1.695	3.000
1.550	107.36001500	320	485	980	610	680	580	1.240	290	1.240	1.745	3.300
1.750	107.36001750	360	500	1.120	660	700	600	1.325	300	1.346	1.960	4.700
2.000	107.36002000	385	520	1.140	680	720	620	1.365	310	1.368	2.012	4.800
2.500	107.36002500	400	520	1.140	740	730	635	1.380	320	1.383	2.065	5.400
3.000	107.36003000	420	530	1.140	760	740	650	1.410	330	1.413	2.080	5.800
3.500	107.36003500	440	540	1.140	790	750	670	1.480	340	1.480	2.130	6.800
4.000	107.36004000	460	550	1.140	810	760	690	1.510	350	1.510	2.140	7.200

Toleranz: Innenlänge ± 7,5%, alle anderen geschmiedeten Teile ± 5%, bearbeitete Teile ± 1 mm



JETZT ➤
BESTELLEN



SIEGENER SEILWERK Link GmbH

Siegenger Str. 153-155 · D-57223 Kreuztal

Telefon: (0 27 32) 5 53 60 - 40/41

Telefax: (0 27 32) 5 53 60 - 60

info@siegenger-seilwerk.de

www.siegenger-seilwerk.de