

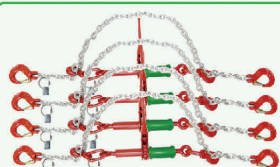
170.0 x 240.0 mm



KETTENHANS

Preisliste

WINTER 2026



Jetzt im Angebot:

Zurrketten 8-8 (40kN) und 10-8 (63kN)
2-teilig mit kurzem Hebel
im 4-er Set jetzt -20%
Länge variabel Seite 8

Wirbelhaken GK 10
mit Kugellager Seite 16



Anschlagpunkte/-wirbel
Seite 17/18
jetzt -10%



Bergegurte und Schäkel im Set

Seite 8



NEU!

**See-
Containerhaken**
Seite 16 GK 10



Containerhaken
Seite 15 GK 10



Fasshaken
Seite 8



KETTENHANS

...wir machen Das..!



Nur gültig für Industrie, Handel, Handwerk und Gewerbe.
Alle Preise sind Einzelpreise ab Werk zzgl. Mehrwertsteuer.
Gültig solange Vorrat reicht.
Webshop Bestellungen passen wir in der Auftragsbestätigung an die Aktionspreise an.

...mehr im Shop

Tel.: 02175 - 5518

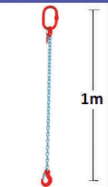
www.kettenhans.de - info@kettenhans.de

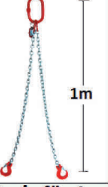
Anschlagketten **GK 8** galv. verzinkt



Gütekategorie 8

- Gefertigt nach DIN EN 818-4
- Baukastensystem (alle Teile austauschbar)
- Gabelkopf-Lasthaken (Art.-Nr. 3561) mit geschmiedeter Sicherungsfalle
- Kette galv. verzinkt

1-Strang mit Gabelkopf-Haken mit Sicherung (Art.-Nr. 3561)		Art.-Nr. 3100	Art.-Nr. 3140		
					
Tragfähigkeit kg	Ketten-Nenndicke	Preis für 1m Stranglänge komplett	Aufpreis verkürzbare Ausführung	jeder weitere meter für 1 Strang	Aufpreis für Sicherheitslasthaken selbstschließend
1120	6	29,00	13,00	7,00	8,00
1500	7	31,00	14,00	9,00	-
2000	8	34,00	14,00	10,00	11,00
3150	10	45,00	23,00	12,00	16,00
5300	13	72,00	35,00	25,00	38,00
8000	16	115,00	63,00	37,00	52,00
12500	20	224,00	63,00	46,00	61,00
15000	22	307,00	97,00	61,00	98,00

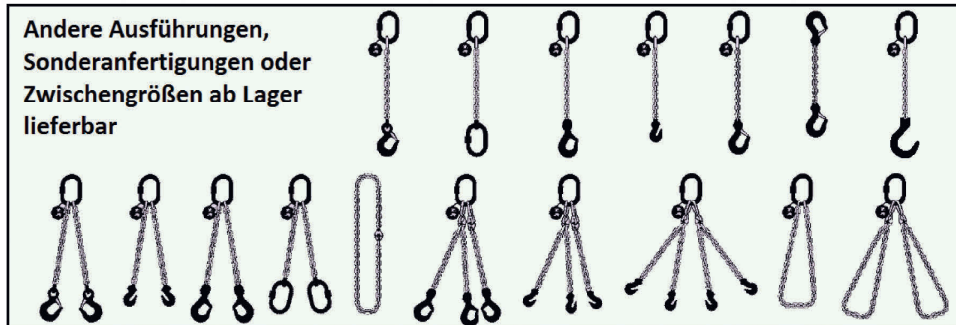
2-Strang mit Gabelkopf-Haken mit Sicherung (Art.-Nr. 3561)		Art.-Nr. 3200	Art.-Nr. 3240		
					
Tragfähigkeit kg 0°- 45° 	Ketten-Nenndicke	Preis für 1m Stranglänge komplett	Aufpreis verkürzbare Ausführung	jeder weitere meter für 2 Stränge	Aufpreis für Sicherheitslasthaken selbstschließend
1600	6	49,00	26,00	14,00	16,00
2120	7	54,00	28,00	18,00	-
2800	8	59,00	28,00	20,00	22,00
4250	10	82,00	46,00	24,00	32,00
7500	13	134,00	70,00	50,00	76,00
11200	16	217,00	126,00	74,00	104,00
17000	20	425,00	126,00	92,00	122,00
21200	22	578,00	194,00	122,00	196,00

Anschlagketten **GK 8** galv. verzinkt

	3-Strang mit Gabelkopf-Lasthaken mit Sicherung (Art.-Nr. 3561)		Art.-Nr. 3300	Art.-Nr. 3340		
	Tragfähigkeit kg	Ketten- Nenndicke	Preis für 1m Stranglänge komplett	Aufpreis verkürzbare Ausführung	jeder weitere meter für 3 Stränge	Aufpreis für Sicherheitslasthaken selbstschließend
	2360	6	74,00	39,00	21,00	24,00
	3150	7	82,00	42,00	27,00	-
	4250	8	89,00	42,00	30,00	33,00
	6700	10	121,00	69,00	36,00	48,00
	11200	13	197,00	105,00	75,00	114,00
	17000	16	318,00	189,00	111,00	156,00
	26500	20	744,00	189,00	138,00	183,00
	31500	22	978,00	291,00	183,00	294,00

	4-Strang mit Gabelkopf-Lasthaken mit Sicherung (Art.-Nr. 3561)		Art.-Nr. 3400	Art.-Nr. 3440		
	Tragfähigkeit kg 0°- 45°	Ketten- Nenndicke	Preis für 1m Stranglänge komplett	Aufpreis verkürzbare Ausführung	jeder weitere meter für 4 Stränge	Aufpreis für Sicherheitslasthaken selbstschließend
	2360	6	99,00	52,00	28,00	32,00
	3150	7	109,00	56,00	36,00	-
	4250	8	119,00	56,00	40,00	44,00
	6700	10	159,00	92,00	48,00	64,00
	11200	13	259,00	140,00	100,00	152,00
	17000	16	419,00	252,00	148,00	208,00
	26500	20	931,00	252,00	184,00	244,00
	31500	22	1224,00	388,00	244,00	392,00

Andere Ausführungen,
Sonderanfertigungen oder
Zwischengrößen ab Lager
lieferbar

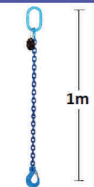


Anschlagketten GK 10



Güteklasse 10

- Gefertigt nach DIN EN 818-4
- Baukastensystem (alle Teile austauschbar)
- Gabelkopf-Lasthaken (Art.-Nr. 3661) mit geschmiedeter Sicherungsfalle
- Kette blau lackiert

1-Strang		Art.-Nr. 3110	Art.-Nr. 3150		
mit Gabelkopf-Lasthaken mit Sicherung (Art.-Nr. 3661)					
		1m			
Tragfähigkeit kg	Ketten-Nenndicke	Preis für 1m Stranglänge komplett	Aufpreis verkürzbare Ausführung	jeder weitere meter für 1 Strang	Aufpreis für Sicherheitslasthaken selbstschließend
1400	6	37,00	12,00	9,00	8,00
1900	7	40,00	13,00	10,00	-
2500	8	45,00	14,00	12,00	11,00
4000	10	57,00	17,00	17,00	16,00
6700	13	93,00	32,00	27,00	38,00
10000	16	151,00	49,00	38,00	52,00
16000	20	272,00	76,00	60,00	61,00
19000	22	387,00	110,00	85,00	98,00

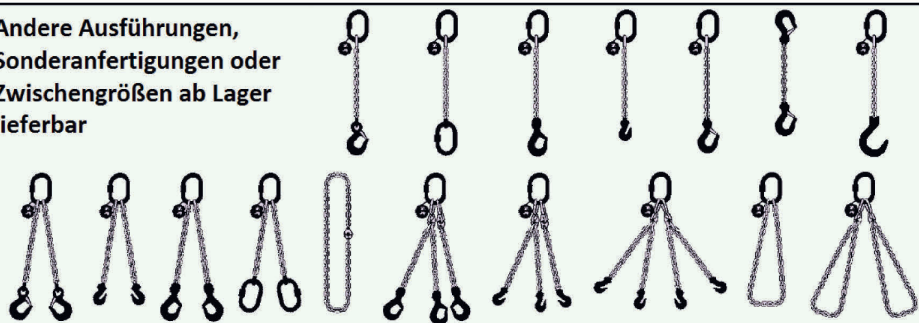
2-Strang		Art.-Nr. 3210	Art.-Nr. 3250		
mit Gabelkopf-Lasthaken mit Sicherung (Art.-Nr. 3661)					
		1m			
Tragfähigkeit kg 0°- 45° 	Ketten-Nenndicke	Preis für 1m Stranglänge komplett	Aufpreis verkürzbare Ausführung	jeder weitere meter für 2 Stränge	Aufpreis für Sicherheitslasthaken selbstschließend
2000	6	66,00	24,00	18,00	16,00
2650	7	74,00	26,00	24,00	-
3550	8	83,00	28,00	26,00	22,00
5600	10	108,00	34,00	34,00	32,00
9500	13	177,00	64,00	54,00	76,00
14000	16	290,00	98,00	76,00	104,00
22400	20	508,00	156,00	120,00	122,00
26500	22	723,00	219,00	170,00	196,00

Anschlagketten GK 10

	3-Strang mit Gabelkopf-Lasthaken mit Sicherung (Art.-Nr. 3661)		Art.-Nr. 3310	Art.-Nr. 3350		
	Tragfähigkeit kg	Ketten- Nenndicke	Preis für 1m Stranglänge komplett	Aufpreis verkürzbare Ausführung	jeder weitere meter für 3 Stränge	Aufpreis für Sicherheitslasthaken selbstschließend
	3000	6	109,00	36,00	27,00	24,00
	4000	7	119,00	39,00	30,00	-
	5300	8	141,00	42,00	36,00	33,00
	8000	10	178,00	51,00	51,00	48,00
	14000	13	293,00	96,00	81,00	114,00
	21200	16	475,00	147,00	114,00	156,00
	33600	20	895,00	234,00	180,00	183,00
	40000	22	1219,00	339,00	255,00	294,00

	4-Strang mit Gabelkopf-Lasthaken mit Sicherung (Art.-Nr. 3661)		Art.-Nr. 3410	Art.-Nr. 3450		
	Tragfähigkeit kg 0°- 45°	Ketten- Nenndicke	Preis für 1m Stranglänge komplett	Aufpreis verkürzbare Ausführung	jeder weitere meter für 4 Stränge	Aufpreis für Sicherheitslasthaken selbstschließend
	3000	6	139,00	48,00	36,00	32,00
	4000	7	152,00	52,00	40,00	-
	5300	8	176,00	56,00	48,00	44,00
	8000	10	224,00	68,00	68,00	64,00
	14000	13	368,00	128,00	108,00	152,00
	21200	16	598,00	196,00	152,00	208,00
	33600	20	1107,00	312,00	239,00	244,00
	40000	22	1523,00	452,00	339,00	392,00

Andere Ausführungen,
Sonderanfertigungen oder
Zwischengrößen ab Lager
lieferbar



Artikel-Nr. 7710**Kette galv. verzinkt****Zurrkette GK 8 - 1-teilig**

zulässige Zugkraft	Ketten- Nenndicke	Preis € kpl. System 2m lang	Preise € jeder meter Mehrlänge
22 kN	6mm	56,40	6,50
40 kN	8mm	72,00	8,50
63 kN	10mm	88,20	12,50
106 kN	13mm	119,40	22,50

Ratschenspanner für
Größe 8mm und 10mm
wahlweise mit kurzem Hebel

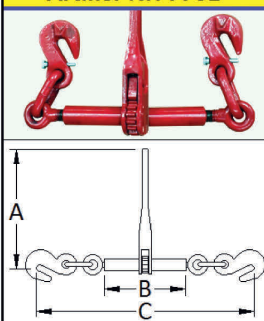
Abmessungen
siehe unten

Art.-Nr. 7705**Artikel-Nr. 7720****Kette galv. verzinkt****Zurrkette GK 8 - 2-teilig**

zulässige Zugkraft	Ketten- Nenndicke	Preis € kpl. System 2m lang	Preise € jeder meter Mehrlänge
22 kN	6mm	49,20	6,50
40 kN	8mm	68,40	8,50
63 kN	10mm	83,40	12,50
106 kN	13mm	114,60	22,50

Ratschenspanner für
Größe 8mm und 10mm
wahlweise mit kurzem Hebel

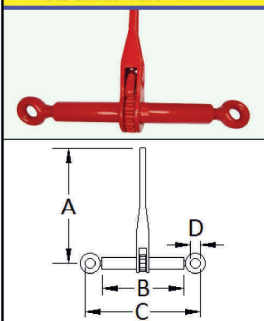
Abmessungen
siehe unten

Art.-Nr. 7706**Artikel-Nr. 7701****Ratschenspanner GK 8 mit 2 Verkürzungshaken****Sicherungsbolzen**

zulässige Zugkraft	Ketten- Nenndicke	Abmessung in mm				Gewicht kg	Preis €
		A	B	C min.	C max.		
22 kN	6mm	170	180	430	515	1,80	19,00
40 kN	8mm	360	252	590	750	4,60	31,00
63 kN	10mm	360	252	610	770	5,60	34,00
106 kN	13mm	360	252	700	860	8,00	45,00
40 kN	8mm	250	252	590	750	4,30	31,00
63 kN	10mm	250	252	610	770	5,20	34,00

Art.-Nr. 7835	
	Preis €
	2,50
	2,90
	3,30
	3,80

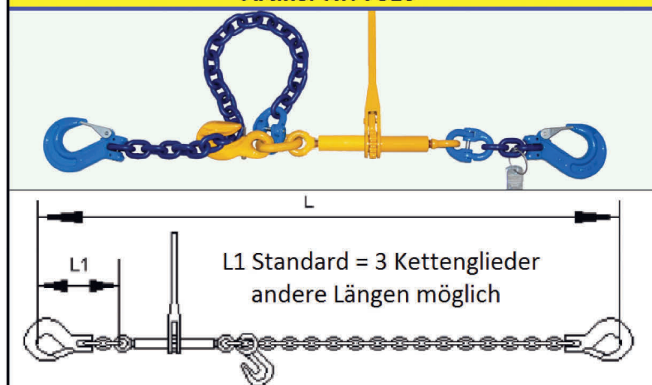
Ratschenspanner
mit kurzem Hebel

Artikel-Nr. 7700**Ratschenspanner GK 8 mit 2 Ösen**

zulässige Zugkraft	Ketten- Nenndicke	Abmessung in mm					Gewicht kg	Preis €
		A	B	C min.	C max.	D		
40 kN	8mm	360	252	352	510	20	3,40	28,00
63 kN	10mm	360	252	352	510	20	3,40	29,00
106 kN	13mm	360	252	362	520	25	3,90	35,00
Ratschenspanner mit kurzem Hebel								
40 kN	8mm	250	252	352	510	20	2,80	28,00
63 kN	10mm	250	252	352	510	20	3,10	29,00

ergolash Zurrketten GK 10 EN 12195-3

Artikel-Nr. 7810



Zurrkette GK 10 - 1-teilig

zulässige Zugkraft	Ketten- Nenndicke	Preis € kpl. System 2m lang	Preise € jeder meter Mehrlänge
50 kN	8mm	90,00	12,00
80 kN	10mm	127,00	17,00
134 kN	13mm	184,50	27,00

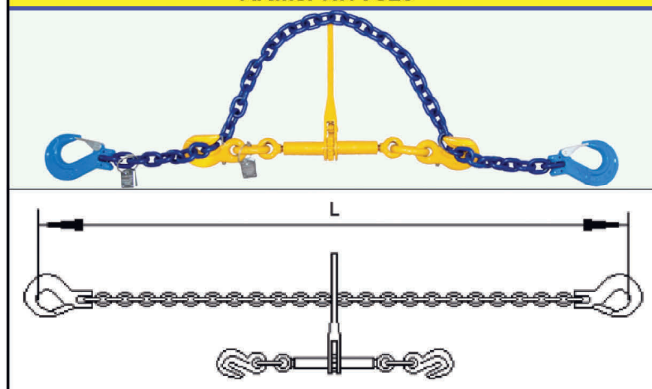
Ratschenspanner für
Größe 8mm, 10mm und 13mm
wahlweise mit Gabelanschluss

Art.-Nr. 7707



Abmessungen
siehe unten

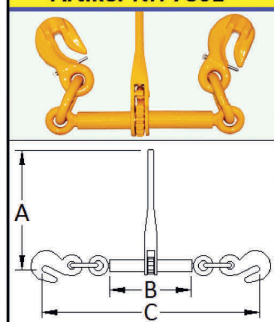
Artikel-Nr. 7820



Zurrkette GK 10 - 2-teilig

zulässige Zugkraft	Ketten- Nenndicke	Preis € kpl. System 2m lang	Preise € jeder meter Mehrlänge
50 kN	8mm	96,00	12,00
80 kN	10mm	134,00	17,00
134 kN	13mm	209,00	27,00

Artikel-Nr. 7801



Ratschenspanner GK 10 mit 2 Verkürzungshaken

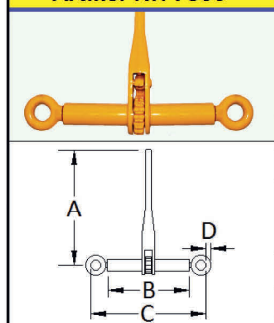
zulässige Zugkraft	Ketten- Nenndicke	Abmessung in mm				Gewicht kg	Preis €
		A	B	C min.	C max.		
50 kN	8mm	383	255	625	787	2,70	53,00
80 kN	10mm	388	265	670	830	5,80	68,00
134 kN	13mm	392	265	745	905	9,50	105,00

Sicherungsbolzen

Art.-Nr. 7838

Preis €
3,80
4,80
6,30

Artikel-Nr. 7800



Ratschenspanner GK 10 mit 2 Ösen

zulässige Zugkraft	Ketten- Nenndicke	Abmessung in mm				Gewicht kg	Preis €
		A	B	C min.	C max.		
50 kN	8mm	383	255	340	502	12	43,00
80 kN	10mm	388	265	365	525	14	58,00
134 kN	13mm	392	265	365	525	20	72,00

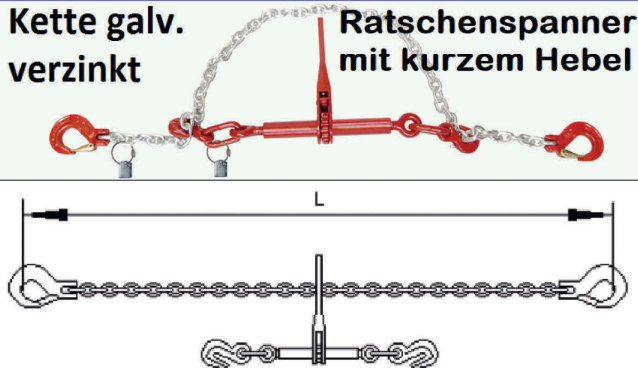
Ratschenspanner GK 10 mit Gabelanschluss

zulässige Zugkraft	Ketten- Nenndicke	A	B	C min.	C max.	D	Gewicht kg	Preis €
50 kN	8mm	383	255	340	502		2,50	43,00
80 kN	10mm	388	265	365	525		4,30	58,00
134 kN	13mm	392	265	365	525		5,00	72,00

Zurrketten **GK 8** EN 12195-3

**SONDER
ANGEBOT**

Artikel-Nr. 7726

**Kette galv.
verzinkt**
**Ratschenspanner
mit kurzem Hebel**

**Im 4er-Set jetzt
-20%**

Zurrkette GK 8 - 2-teilig

zulässige Zugkraft	Ketten- Nenndicke	Preis € kpl. System 2m lang	Preise € jeder meter Mehrlänge
40 kN	8mm	68,40	8,50
63 kN	10mm	83,40	12,50

Gewünschte Kettenlänge (L) bitte angeben

Bergegurte/Schäkel-Set

Achtung! Nur zum Ziehen,
nicht zum Heben

Bergegurte mit Befestigungsschäkeln (jeder Bergegurt wird mit 2 passenden Schäkeln geliefert)

- Gurte aus 100% Polyester - unempfindlich gegen Kraftstoffe, Batteriesäure, Witterungs- und UV Beständig
- Verstärkte Endschlaufen • Schäkel verzinkt

Art.-Nr. 1810



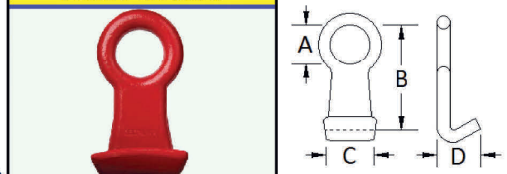
Bergegurte und Schäkel im Set



Bruchlast daN (kg) Gurtfarbe	Gurt- aus- führung	Gurt Breite mm	Bruchlast Schäkel daN (kg)	Preis/Set € Gurtlänge		
				7m	10m	15m
3500	1-lagig	30	12000	15,00	17,50	20,20
7000	1-lagig	60	19500	18,50	22,60	26,80
10500	1-lagig	90	28500	31,00	36,20	43,30
14000	2-lagig	60	28500	38,60	49,80	67,30
21000	2-lagig	90	39000	46,20	60,50	84,90
28000	2-lagig	120	51000	63,20	81,20	112,00
35000	2-lagig	150	57000	84,40	108,50	149,50

Fasshaken für Fass-Hebegänge

Artikel-Nr. 3575

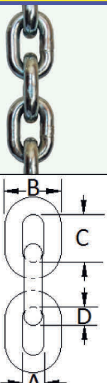


Tragfähigkeit in kg	Abmessungen				Gewicht kg	Preis €
	A	B	C	D		
700	39	109	60	59	0,70	14,30

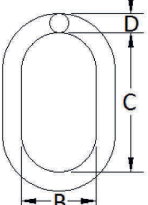
NEU!

Ketten und Bauteile GK 8

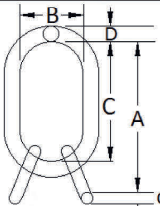
Anschlagkette GK 8 nach EN 818-2 - galv. verzinkt

Artikel-Nr. 3010	Tragfähigkeit in kg*		Nenngröße mm	Abmessungen mm				Gewicht kg	Preis €
				A	B	C	D		
	1120	1568	6	7,8	22,2	18	6	0,80	7,00
	1500	2100	7	9,1	25,9	21	7	1,10	9,00
	2000	2800	8	10,4	29,6	24	8	1,40	10,00
	3150	4410	10	13	37	30	10	2,20	12,00
	5300	7420	13	16,9	48,1	39	13	3,80	25,00
	8000	11200	16	20,8	59,2	48	16	5,70	37,00

Aufhänger für 1-Strang und 2-Strang Kettengehänge GK 8

Artikel-Nr. 3510	Tragfähigkeit in kg		für Nenngröße		Abmessungen			Gewicht kg	Preis €
			1-Strang	2-Strang	B	C	D		
	1600	1600	6/7	6	60	110	13	0,34	4,00
	2120	2120	8	7	60	110	16	0,53	5,30
	3150	2800	10	8	75	135	18	0,80	6,50
	5300	4250	13	10	90	160	22	1,50	10,60
	8000	7500	16	13	100	180	26	2,30	16,90
	11200	11200	18	16	110	200	32	3,90	24,10
	16000	14000	20	18	140	260	36	6,35	38,20
	17000	17000	22	20	160	300	40	9,00	56,80
	25000	21200	26	22	180	340	45	12,80	83,00
	33500	30000	32	26	190	350	51	17,20	138,50
	45000	45000	36	32	200	400	57	24,20	241,10

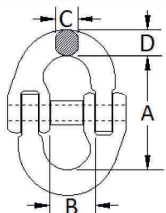
Aufhängeköpfe für 3- und 4-Strang Kettengehänge GK 8

Artikel-Nr. 3520	Tragfähigkeit in kg		für Kette	Abmessungen mm					Gewicht	Preis
	0°- 45°*	45°- 60°*	Nenngröße	A	B	C	D	d	kg	€
	3150	2240	6/7	189	75	135	18	13	1,16	14,70
	4250	3000	8	230	90	160	22	16	2,22	22,00
	6700	4750	10	265	100	180	26	18	3,36	28,20
	11200	8000	13	315	110	200	32	22	6,02	44,90
	17000	11800	16	400	140	260	36	26	9,94	70,30
	21200	15000	18	490	180	340	45	32	18,90	161,80
	26500	19000	20	520	190	350	51	32	23,30	202,60
	31500	22400	22	520	190	350	51	36	25,80	231,00
	45000	31500	26	570	200	400	57	40	35,20	400,60
* Neigungswinkel										

Ketten und Bauteile GK 8

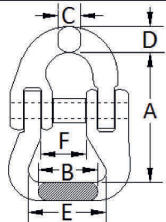
Verbindungsglieder GK 8

Artikel-Nr. 3535	Tragfähigkeit in kg	für Kette mm	Abmessungen mm				Gewicht kg	Preis €
			A	B	C	D		
	1120	6	42	15	7	8	0,08	4,90
	2000	7/8	61	18	9	10	0,15	5,60
	3150	10	91	25	11	12	0,30	6,90
	5300	13	117	29	15	15	0,65	11,50
	8000	16	148	35	20	20	1,15	18,30
	12500	20	170	41	24	24	2,10	25,60
	15000	22	194	46	26	26	2,87	38,10
	21200	26	220	58	30	31	4,50	75,30
	31500	32	281	67	37	38	8,21	171,20



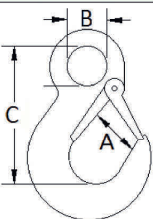
Rundschlingen-Kupplungen GK 8

Artikel-Nr. 3531	Tragfähigkeit in kg	für Kette mm	Abmessungen mm						Gewicht kg	Preis €
			A	B	C	D	E	F		
	2000	7/8	58	24	9	10	40	17	0,28	10,50
	3150	10	81	30	11	13	40	23	0,47	12,50
	5300	13	104	36	16	16	55	28	0,99	19,00
	8000	16	115	44	21	21	67	36	2,00	34,10
	12500	20	134	52	23	23	82	40	2,30	54,70
	15000	22	177	68	27	27	125	43	6,30	99,30



Ösenlasthaken EP - GK 8

Artikel-Nr. 3550	Tragfähigkeit in kg	für Kette mm	Abmessungen mm				Gewicht kg	Preis €
			A	B	C	D		
	1120	6	18,5	20,5	80		0,30	6,30
	2000	7/8	22	25	96		0,55	9,40
	3150	10	28	34	121		1,05	16,30
	5300	13	35	42,5	150		1,75	27,10
	8000	16	43	52	183		3,20	47,30
	12500	20	51,5	62	218		5,30	75,20
	15000	22	62	24,5	213		8,80	115,60
	21200	26	74	34	235		11,30	181,60

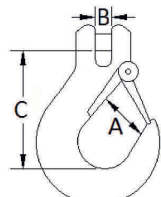


Art.-Nr. 3581 Schnäppergarnituren für Ösenlasthaken

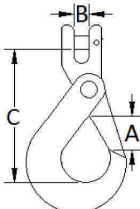
Nenngröße	6	7/8	10	13	16	20	22	26
Preis € /Set	2,70	3,00	3,30	4,40	5,80	13,60	15,90	25,30

Ketten und Bauteile GK 8

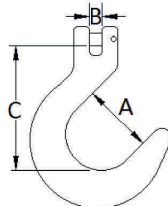
Gabelkopf-Lasthaken EP - GK 8 (Standardhaken)

Artikel-Nr. 3561	Tragfähigkeit in kg	für Kette mm	Abmessungen mm				Gewicht kg	Preis €		
	1120	6	19,5	7,5	73		0,30	9,00		
	2000	7/8	24	9,5	86		0,55	9,80		
	3150	10	28	13	105		0,96	13,90		
	5300	13	34,5	16,5	129		1,52	25,30		
	8000	16	43	18,5	155		3,43	44,80		
	12500	20	51,5	24	183		6,73	91,10		
	15000	22	62	24,5	213		8,80	116,60		
	21200	26	73	30	230		13,50	219,30		
			Art.-Nr. 3581 Schnäppergarnituren für Lasthaken EP							
Nenngröße			6	7/8	10	13	16	20	22	26
Preis € /Set			2,70	3,00	3,30	4,40	5,80	13,60	15,90	25,30

Sicherheitslasthaken mit Gabelkopf GK 8

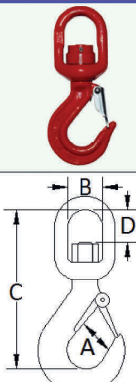
Artikel-Nr. 35680		Tragfähigkeit in kg	für Kette mm	Abmessungen mm				Gewicht kg	Preis €
				A	B	C	D		
	1120	6	31	7	99		0,54	23,40	
	2000	7/8	33	9	122		0,88	26,70	
	3150	10	52	12	150		1,70	42,80	
	5300	13	54	15	186		3,30	63,70	
	8000	16	64	18	218		6,20	95,00	
	12500	20	70	23	253		9,80	197,60	
15000	22	80	26	287		14,40	278,20		
	Art.-Nr. 3588		Verschluss für Sicherheitslasthaken						
	Nenngröße	6	7/8	10	13	16	20	22	
	Preis €/Set	4,20	4,80	5,20	6,60	11,80	22,20	26,10	

Weitmaulhaken mit Gabelkopf GK 8

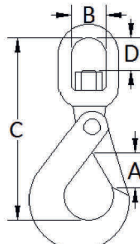
Artikel-Nr. 35790	Tragfähigkeit in kg	für Kette mm	Abmessungen mm				Gewicht kg	Preis €
			A	B	C	D		
 	1120	6	53,5	8,5	91		0,70	17,00
	2000	7/8	64	10	120		1,10	20,80
	3150	10	76	13	131		1,70	26,90
	5300	13	89	17	148		3,60	45,30
	8000	16	101	21,5	199		5,60	86,80

Ketten und Bauteile GK 8

Wirbelhaken EP mit Kugellager

Artikel-Nr. 3570		Tragfähigkeit	für Kette	Abmessungen mm				Gewicht	Preis €	
	in kg	mm	A	B	C	D	kg			
	1120	6	24	32	136	30	0,65	50,90		
	2000	8	28	36	170	42	0,95	54,10		
	3150	10	31	42	205	50	1,71	70,00		
	5300	13	40	50	242	58	2,97	95,40		
	8000	16	45	61	292	63	5,60	127,20		
	12500	20	56	74	356	86	9,50	190,80		
Wirbelhaken dürfen nur im geraden Zug belastet werden. Für Drehungen unter Last geeignet.										
		Art.-Nr. 35805	Schnäppergarnitur für Wirbelhaken EP							
		Nenngröße	6	8	10	13	16	20		
		Preis €/Set	3,10	3,90	4,60	6,30	8,40	10,20		

Sicherheits-Wirbelhaken GK 8 mit Kugellager

Artikel-Nr. 35682		Tragfähigkeit in kg	für Kette mm	Abmessungen mm				Gewicht kg	Preis €	
				A	B	C	D			
	1120	6	28	33	150	23	0,60	46,00		
	2000	7/8	34	37	185	27	1,10	52,20		
	3150	10	45	42	217	35	2,00	82,10		
	5300	13	54	48	271	43	4,00	111,30		
	8000	16	62	62	334	58	6,80	158,30		
		Wirbelhaken dürfen nur im geraden Zug belastet werden. Für Drehungen unter Last sind nur kugelgelagerte Wirbelhaken geeignet.								
		Art.-Nr. 35808	Ersatzteilgarnitur für Sicherheitshaken							
		Nenngröße	6	7/8	10	13	16	20	22	
		Preis €/Set	4,60	5,20	5,90	6,60	12,80	26,30	31,20	

Absetz-Containerhaken EP

Artikel-Nr. 35741		Tragfähigkeit in kg	Nenngröße	Abmessungen				Gewicht	Preis
			mm	A	B	C	D	kg	€
		5300	13	72	15	104		1,90	72,30
		Art.-Nr. 38741	Schnäppergarnitur für Absetz-Containerhaken EP						
		Nenngröße	13						
		Preis € /Set	14,60						

Sonderangebot
Absetz-Containerhaken
jetzt ./ 20%

gültig solange Vorrat reicht

Ketten und Bauteile GK 8

Anschweisshaken / Baggerhaken EP

Artikel-Nr. 3800 	Tragfähigkeit in kg			Abmessungen				Gewicht kg	Preis €
		A	B	C	D	E	F		
	1000	18	53	60	87	25	20	0,48	16,00
	2000	26	64	67	112	34	27	0,85	18,00
	3000	30	75	75	128	36	32	1,12	21,00
	5000	35	93	94	160	45	40	2,50	31,00
	8000	40	106	94	180	51	51	3,20	37,00
	10000	51	140	135	236	53	61	5,20	68,00

 Art.-Nr. 3801 Schnäppergarnitur für Anschweisshaken/Baggerhaken für Größe Preis € /Set	1t	2t	3t	5t	8t	10t		
	3,10	3,60	4,20	7,60	8,90	11,10		

Anschlagkette GK 10 - Sondergüte - nach EN 818-2 - blau lackiert

Artikel-Nr. 3020 	Tragfähigkeit in kg*		Nenngröße mm	Abmessungen mm				Gewicht kg	Preis €
				A	B	C	D		
	1400	2000	6	7,8	22,2	18	6	0,90	9,00
	1900	2650	7	9,1	25,9	21	7	1,20	10,00
	2500	3550	8	10,4	29,6	24	8	1,60	12,00
	4000	5600	10	13	37	30	10	2,50	17,00
	6700	9500	13	16,9	48,1	39	13	4,20	28,00
	10000	14000	16	20,8	59,2	48	16	6,20	39,00

	A	B	C	D	
16000	22400	20	26	74	60
19000	26500	22	28,6	81,4	66
26500	37100	26	33,8	96,2	78

Aufhängeringe für 2-Strang Kettengehänge GK 10

Artikel-Nr. 3610 	Tragfähigkeit in kg		für Nenngröße		Abmessungen			Gewicht kg	Preis €
			1-Strang	2-Strang	B	C	D		
	1900	2000	6/7	6	60	110	13	0,34	5,30
	2500	2650	8	7	60	110	16	0,53	7,90
	4000	3550	10	8	75	135	18	0,80	10,20
	6700	5600	13	10	90	160	22	1,50	15,30
	10000	9500	16	13	100	180	26	2,30	22,80
	16000	14000	18	16	110	200	32	3,90	36,10

	B	C	D	
19000	22400	20	18	160
26500	26500	22	20	180
39500	37100	26	22	190

Ketten und Bauteile GK 10

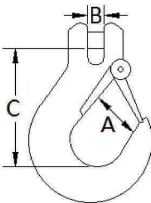
Aufhängeköpfe für 3- und 4-Strang Kettengehänge GK 10

Artikel-Nr. 3620	Tragfähigkeit in kg		für Kette Nenngröße	Abmessungen mm					Gewicht kg	Preis €
	0° - 45°*	45° - 60°*		A	B	C	D	d		
	4000	2850	6/7	189	75	135	18	13	1,16	19,10
	5300	3750	8	230	90	160	22	16	2,22	29,00
	8000	6000	10	265	100	180	26	18	3,36	37,30
	14000	10000	13	315	110	200	32	22	6,02	59,00
	21200	15000	16	400	140	260	36	26	9,94	92,50
	33600	24000	20	520	190	350	51	32	23,30	256,60
	40000	28000	22	520	190	350	51	36	25,80	307,60
	55650	39750	26	570	200	400	57	40	35,20	515,50
* Neigungswinkel										

Verbindungsglieder GK 10

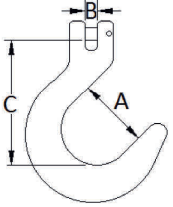
Artikel-Nr. 3635	Tragfähigkeit in kg	für Kette mm	Abmessungen mm				Gewicht kg	Preis €
			A	B	C	D		
	1400	6	45	14		8	0,10	6,10
	1900	7	51	17		10	0,14	6,30
	2500	8	62	17		10	0,22	7,20
	4000	10	72	23		13	0,45	8,50
	6700	13	89	28		17	1,15	13,90
	10000	16	103	34		21	1,75	21,50
	16000	20	116	42		25	2,70	37,30
	19000	22	135	48		27	4,02	49,80
	26500	26	164	61		32	5,10	125,00

Gabelkopf-Lasthaken EP - GK 10 (Standardhaken)

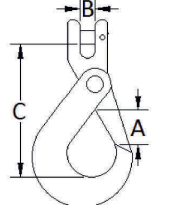
Artikel-Nr. 3661	Tragfähigkeit in kg	für Kette mm	Abmessungen mm				Gewicht kg	Preis €	
	1400	6	18,5	7,5	75		0,33	10,70	
	2500	7/8	25	9,5	86		0,70	11,60	
	4000	10	28	12	109		1,30	15,90	
	6700	13	38	15	131		2,30	28,10	
	10000	16	44	17,5	162		3,60	51,60	
	16000	20	52	25	199		7,30	97,30	
	19000	22	66	27	214		12,1	144,40	
	Art.-Nr. 3681	Schnäppergarnituren für Lasthaken EP							
	Nenngröße	6	7/8	10	13	16	20	22	26
	Preis €/Set	2,70	3,00	3,30	4,40	5,80	13,60	15,90	25,30

Ketten und Bauteile GK 10

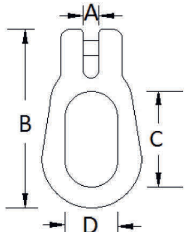
Weitmaulhaken mit Gabelkopf GK 10

Artikel-Nr. 3679	Tragfähigkeit in kg	für Kette mm	Abmessungen mm				Gewicht kg	Preis €
			A	B	C	D		
	1400	6	53	8	100		0,65	20,20
	1900	7	64	10	120		1,10	24,80
	2500	8	63	10	119		1,10	24,80
	4000	10	76	12,5	130		1,65	29,60
	6700	13	89	16,7	166		3,75	48,30
	10000	16	100	18,3	198		5,70	88,40
								

Sicherheitslasthaken mit Gabelkopf GK 10

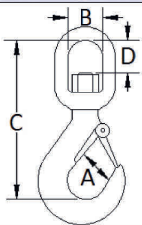
Artikel-Nr. 3678	Tragfähigkeit in kg	für Kette mm	Abmessungen mm				Gewicht kg	Preis €
			A	B	C	D		
	1400	6	32	8	94		0,89	24,10
	1900	7	40	10	125		0,95	26,00
	2500	8	40	10	124		0,95	26,00
	4000	10	50	13	146		1,60	32,80
	6700	13	59	16	184		3,20	65,90
	10000	16	68	20	216		6,00	126,00
	16000	20	70	21	244		10,80	261,80
	19000	22	80	24	273		13,10	382,10
	Art.-Nr. 36809 Ersatzteilgarnitur für Sicherheitshaken							
	Nenngroße	6	7/8	10	13	16	20	22
		Preis € /Set	5,80	6,30	6,90	9,10	18,80	24,30
							28,40	

Containerhaken

Artikel-Nr. 3696	Tragfähigkeit in kg	für Kette mm	Abmessungen				Gewicht kg	Preis €
			A	B	C	D		
	6700	13	15	174	90	50	1,30	27,30
								

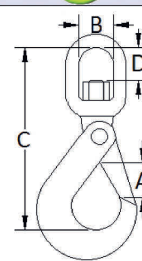
Ketten und Bauteile GK 10

Wirbelhaken GK 10 mit Kugellager

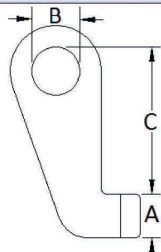
Artikel-Nr. 3670	Tragfähigkeit in kg	für Kette mm	Abmessungen mm				Gewicht kg	Preis €
			A	B	C	D		
 	1400	6	24	33	141	37	0,70	32,50
	2500	8	29	41	171	42	1,00	42,70
	4000	10	34	49	216	51	1,70	68,30
	6700	13	40	55	253	59	3,10	114,10
	10000	16	45	61	293	68	5,50	142,60
	16000	20	56	74	359	91	9,80	214,60

	Art.-Nr. 35805	Schnäppergarnitur für Wirbelhaken EP						
	Nenngröße	6	8	10	13	16	20	
	Preis € /Set	6,30	6,80	8,60	10,40	12,30	13,40	

Sicherheits-Wirbelhaken GK 10 mit Kugellager

Artikel-Nr. 3674	Tragfähigkeit in kg	für Kette mm	Abmessungen mm				Gewicht kg	Preis €
			A	B	C	D		
 	1400	6	27	37	163	32	0,70	35,60
	2500	8	36	41	202	39	1,20	47,30
	4000	10	45	48	244	48	2,20	75,10
	6700	13	53	55	292	57	4,40	144,40
	10000	16	62	62	346	62	7,50	221,80
	16000	20	76	76	396	72	13,80	364,70

Containerhaken für Übersee-Container

Artikel-Nr. 3695	Tragfähigkeit in kg	Ausführung	Abmessungen				Gewicht kg	Preis €
			A	B	C	D		
 	 16000	rechts	48	70	192		4,30	76,20
	16000	links	48	70	192		4,30	76,20

Ringschrauben - Anschlagpunkte jetzt **-10%**

Art.-Nr 6901	Art.-Nr. 6911	Tragfähigkeit in kg*		Nenngröße mm	Abmessungen mm				Gewicht kg	Preis €
 					A	B	C	D		
		90	60	M 6	13	36	20	8	0,06	0,90
		140	100	M 8	13	36	20	8	0,06	1,00
		230	170	M 10	17	45	25	10	0,11	1,10
		340	240	M 12	20,5	54	30	12	0,17	1,20
		500	350	M 14	20,5	54	30	12	0,17	1,30
		700	500	M 16	27	63	35	14	0,31	1,50
		930	650	M 18	27	63	35	14	0,31	2,00
		1200	860	M 20	30	72	40	16	0,48	2,30
		1500	1050	M 22	30	72	40	16	0,48	3,30
		1800	1290	M 24	36	90	50	20	0,90	4,00
		2500	1830	M 27	40	98	54	22	1,25	7,70
		3200	2300	M 30	45	108	60	24	1,70	9,60
		4600	3300	M 36	54	126	70	28	2,15	18,50
		6300	4500	M 42	63	144	80	32	4,15	28,50

Art.-Nr 6902	Art.-Nr. 6912	Tragfähigkeit in kg*		Nenngröße mm	Abmessungen mm				Gewicht kg	Preis € -10%
 					A	B	C	D		
		400	140	M 6	13	36	20	8	0,06	5,80
		800	280	M 8	13	36	20	8	0,06	6,60
		1000	350	M 10	17	45	25	10	0,11	7,70
		1600	560	M 12	20,5	54	30	12	0,17	8,90
		3000	1000	M 14	20,5	54	30	12	0,17	9,10
		4000	1400	M 16	27	63	35	14	0,31	9,20
		5000	1800	M 18	27	63	35	14	0,31	19,80
		6000	2100	M 20	30	72	40	16	0,48	19,80
		8000	2800	M 24	36	90	50	20	0,90	21,40
		10000	3500	M 27	40	98	54	22	1,25	35,90
		12000	4200	M 30	45	108	60	24	1,70	38,70
		16000	5600	M 36	54	126	70	28	2,15	57,40
		24000	8400	M 42	63	144	80	32	4,15	75,20
		32000	11200	M 48	68	166	90	38	6,20	112,90
		36000	12600	M 56	78	184	100	42	8,80	215,00

Art.-Nr. 6916	Tragfähigkeit in kg*		Nenngröße mm	Abmessungen mm				Gewicht kg	Preis € -10%
				A	B	C	D		
	1000	600	M 8	12	44	25	11	0,10	9,80
	1000	800	M 10	15	44	25	11	0,10	12,60
	2000	1500	M 12	18	52	30	13	0,20	18,00
	4000	3000	M 16	24	61	35	13	0,30	22,00
	6000	4600	M 20	30	70	40	17	0,60	32,40
	8000	6400	M 24	36	84	48	21	1,00	38,20
	12000	9000	M 30	45	108	60	26	1,80	57,80
	16000	14000	M 36	54	130	72	32	3,20	89,40
	24000	18000	M 42	63	150	82	38	5,00	160,20
	32000	24000	M 48	72	168	94	43	7,80	214,00

* je nach Aufhängungsart ändert sich die Tragfähigkeit. Fragen Sie ggf. nach

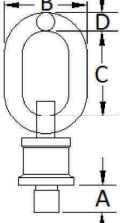
Ringschrauben - Anschlagpunkte jetzt **-10%**

Art.-Nr. 6921 6922		Tragfähigkeit in kg*		Nenngröße mm	Abmessungen mm				Gewicht kg	Preis €
o. Feder	m. Feder				A	B	C	D		
 Anschlag- punkt zum Anschweißen		1120	1568		37	66	41	13	0,40	9,30
		2000	2800		39	70	49	14	0,46	9,90
		3200	4480		42	79	49	17	0,70	10,70
		5000	7000		51	99	57	22	1,50	17,60
		8000	11200		65	122	67	26	2,50	26,80
		15000	21000		88	165	95	34	5,90	51,10

* je nach Aufhängungsart ändert sich die Tragfähigkeit. Fragen Sie ggf. nach

jetzt
-10%

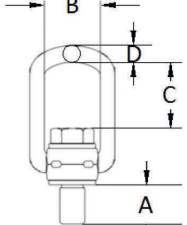
Anschlagwirbel GK 8

Art.-Nr. 6917		Tragfähigkeit in kg*		Nenngröße mm	Abmessungen mm				Gewicht kg	Preis €
					A	B	C	D		
 		450	630	M 10	18	30	55	13	0,43	24,40
		500	700	M 12	18	30	55	13	0,44	25,10
		1120	1570	M 16	20	30	55	13	0,46	26,50
		2000	2800	M 20	30	34	70	16	0,96	39,80
		3150	4410	M 24	30	40	85	18	1,45	49,40
		5300	7420	M 30	38	40	84	20	2,17	67,80
		8000	11200	M 30	38	50	115	22	3,61	104,60
		8000	11200	M 36	50	50	115	22	3,73	97,20
		10000	14000	M 42	50	50	115	22	3,73	110,00

* je nach Aufhängungsart ändert sich die Tragfähigkeit. Fragen Sie ggf. nach

jetzt
-10%

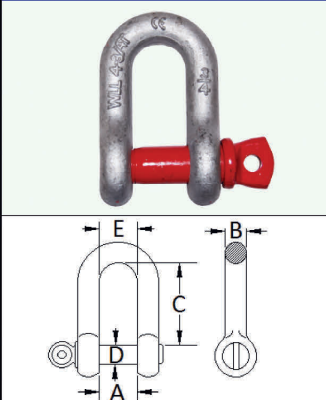
Anschlagwirbel GK 10

Art.-Nr. 6919		Tragfähigkeit in kg*		Nenngröße mm	Abmessungen mm				Gewicht kg	Preis €
					A	B	C	D		
 90° schwenkbar 360° Rotation 		300	420	M 8	11	35	40	10	0,2	23,40
		630	880	M 10	16	35	39	10	0,3	23,80
		1000	1400	M 12	18	37	40,5	13,5	0,5	35,10
		1200	1700	M 14	21	37	40,5	13,5	0,5	37,20
		1500	2100	M 16	24	37	38,5	13,5	0,5	38,80
		2000	2800	M 18	26	54	66,5	16,5	1,3	52,20
		2500	3500	M 20	30	54	66,5	16,5	1,3	54,50
		4000	5600	M 24	36	54	64,5	16,5	1,4	56,80
		4000	5600	M 27	38	65	68,5	22,5	2,8	98,30
		5000	7000	M 30	48	65	66,5	22,5	3,1	103,00
		7000	9800	M 36	54	65	67,5	22,5	3,3	147,00
		8000	11200	M 36	62	85	97,5	26,5	5,8	162,00
		10000	14000	M 42	72	85	94,5	26,5	6,3	264,20
		15000	21000	M 42	63	104	108	36	10,8	296,30
		20000	28000	M 48	72	104	103	36	11,6	331,30

Schäkel - hochfest

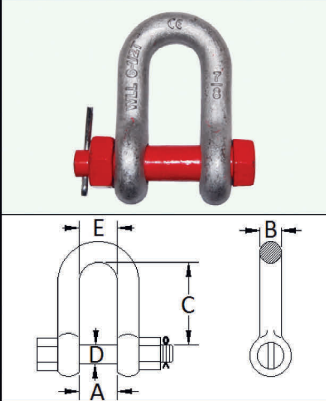
Schäkel hochfest - gerade mit Augbolzen

6-fache Sicherheit

Artikel-Nr. 6800		Tragfähig- keit in t	Nenn- größe	Maßtabelle in mm						Gewicht in kg	Preis €/St.
		0,5	1/4"	12	7	25	8			0,07	1,10
		0,75	5/16"	13,5	9	27	10			0,13	1,20
		1,0	3/8"	17	10	33	11			0,17	1,50
		1,5	7/16"	18,5	11	38	12			0,24	1,80
		2,0	1/2"	22	13,5	41	16			0,37	2,60
		3,25	5/8"	27	16	50	19			0,65	4,50
		4,75	3/4"	31	19	60	22			1,06	6,50
		6,5	7/8"	36	22	71	25			1,58	9,80
		8,5	1"	43	25	81	28			2,32	13,70
		9,5	1 1/8"	47	28	90	32			3,28	18,30
		12,0	1 1/4"	51	32	100	35			4,51	26,90
		13,5	1 3/8"	57	35	111	38			5,93	36,80
		17,0	1 1/2"	60	38	124	41			7,89	48,30
		25,0	1 3/4"	73	45	146	51			13,40	84,00
		35,0	2"	82	51	170	57			18,85	122,60
		55,0	2 1/2"	105	65	202	70			37,86	284,00

Schäkel hochfest - gerade mit Mutter u. Splint

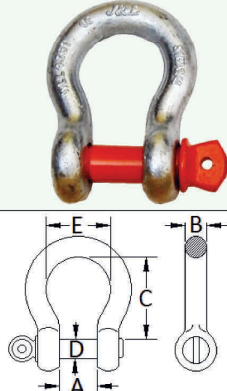
6-fache Sicherheit

Artikel-Nr. 6810		Tragfähig- keit in t	Nenn- größe	Maßtabelle in mm						Gewicht in kg	Preis €/St.
		0,5	1/4"	12	7	25	8			0,07	1,30
		0,75	5/16"	13,5	9	27	10			0,13	1,50
		1,0	3/8"	17	10	33	11			0,17	1,90
		1,5	7/16"	18,5	11	38	12			0,24	2,10
		2,0	1/2"	22	13,5	41	16			0,37	3,40
		3,25	5/8"	27	16	50	19			0,65	5,30
		4,75	3/4"	31	19	60	22			1,06	7,20
		6,5	7/8"	36	22	71	25			1,58	10,80
		8,5	1"	43	25	81	28			2,32	14,80
		9,5	1 1/8"	47	28	90	32			3,28	19,90
		12,0	1 1/4"	51	32	100	35			4,51	29,00
		13,5	1 3/8"	57	35	111	38			5,93	40,10
		17,0	1 1/2"	60	38	124	41			7,89	52,80
		25,0	1 3/4"	73	45	146	51			13,40	89,40
		35,0	2"	82	51	170	57			18,85	135,70
		55,0	2 1/2"	105	65	202	70			37,86	311,10

Schäkel - hochfest

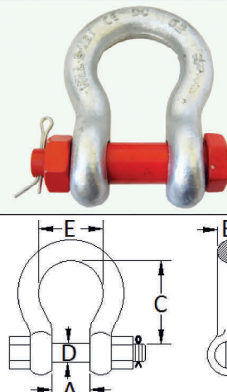
Schäkel hochfest - geschweift mit Augbolzen

6-fache Sicherheit

Artikel-Nr. 6820	Tragfähig- keit in t	Nenn- größe	Maßtabelle in mm					Gewicht in kg	Preis €/St.
	0,5	1/4"	12	7	29	8	20	0,07	1,20
	0,75	5/16"	13,5	9	32	10	21	0,13	1,40
	1,0	3/8"	17	10	36,5	11	26	0,17	1,60
	1,5	7/16"	18,5	11	43	12	29	0,25	1,90
	2,0	1/2"	22	13,5	51	16	32	0,44	2,90
	3,25	5/8"	27	16	64	19	43	0,79	4,90
	4,75	3/4"	31	19	76	22	51	1,26	6,60
	6,5	7/8"	36	22	83	25	58	1,88	10,10
	8,5	1"	43	25	95	28	68	2,78	14,10
	9,5	1 1/8"	47	28	108	32	75	3,87	19,10
	12,0	1 1/4"	51	32	115	35	83	5,26	28,10
	13,5	1 3/8"	57	35	131	38	89	6,94	38,50
	17,0	1 1/2"	60	38	148	41	98	8,79	50,60
	25,0	1 3/4"	73	45	177	51	127	14,99	86,30
	35,0	2"	82	51	197	57	146	20,65	127,70
	55,0	2 1/2"	105	65	264	70	179	41,05	297,30

Schäkel hochfest - geschweift mit Mutter u. Splint

6-fache Sicherheit

Artikel-Nr. 6830	Tragfähig- keit in t	Nenn- größe	Maßtabelle in mm					Gewicht in kg	Preis €/St.
	0,5	1/4"	12	7	29	8	20	0,07	1,40
	0,75	5/16"	13,5	9	32	10	21	0,13	1,60
	1,0	3/8"	17	10	36,5	11	26	0,17	1,90
	1,5	7/16"	18,5	11	43	12	29	0,25	2,20
	2,0	1/2"	22	13,5	51	16	32	0,44	3,60
	3,25	5/8"	27	16	64	19	43	0,79	5,70
	4,75	3/4"	31	19	76	22	51	1,26	7,60
	6,5	7/8"	36	22	83	25	58	1,88	11,30
	8,5	1"	43	25	95	28	68	2,78	15,50
	9,5	1 1/8"	47	28	108	32	75	3,87	20,90
	12,0	1 1/4"	51	32	115	35	83	5,26	30,20
	13,5	1 3/8"	57	35	131	38	89	6,94	41,40
	17,0	1 1/2"	60	38	148	41	98	8,79	54,70
	25,0	1 3/4"	73	45	177	51	127	14,99	92,30
	35,0	2"	82	51	197	57	146	20,65	141,40
	55,0	2 1/2"	105	65	264	70	179	41,05	319,20

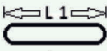
Rundschlingen DIN EN 1492-2

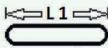
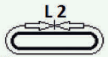
Rundschlingen mit Einfachmantel

- Aufgedruckte Tragfähigkeit
- Unverwechselbare Farbcodierung
- Schlauchmaterial ohne Längsnaht
- Sicherheitsetikett entsprechend DIN EN 1492-2

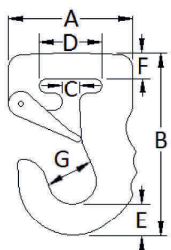
Artikel-Nr. 1010



Tragfähigkeit kg			Preis € für Nutzlänge 						Aufpreis € je 1m Nutzlänge
			1m	1.5m	2m	2,5m	3m	4m	
1000	2000	800	2,90	4,40	5,90	7,40	8,90	11,80	3,00
2000	4000	1600	3,90	5,70	7,50	9,30	11,10	14,60	3,60
3000	6000	2400	4,90	7,40	9,90	12,40	14,90	19,80	5,00
4000	8000	3200	5,90	8,70	11,50	14,30	17,10	22,60	5,60
5000	10000	4000	7,90	11,40	14,90	18,40	21,90	28,90	7,00
6000	12000	4800	8,50	12,50	16,50	20,50	24,50	32,50	8,00
8000	16000	6400	10,00	15,00	20,00	25,00	30,00	40,00	10,00
10000	20000	8000	17,00	24,00	31,00	38,00	45,00	59,00	14,00
12000	24000	9600	29,50	40,80	51,70	62,90	74,20	96,70	22,60
15000	30000	12000	40,20	54,10	68,00	81,90	96,00	123,70	28,00
20000	40000	16000	49,70	67,40	86,00	104,70	123,80	160,80	37,60
25000	50000	20000	--	--	99,40	120,10	141,60	185,10	43,40

Hinweis! Die Nutzlänge  entspricht immer der halben Umfanglänge 
z. B. 2m Nutzlänge = 4m Umfanglänge; 2,5m Nutzlänge = 5m Umfanglänge usw.

Rundschlingenhaken



Art.-Nr. 1050

Rundschlingenhaken für Rundschlingen

Tragfähigkeit kg	Farbe	Maßtabelle in mm							Gewicht in kg	Preis €
		A	B	C	D	E	F	G		
1000	violett	78	123	12	41	20	16	31	0,7	29,30
2000	grün	91	148	19	55	26	17	40	1,2	35,20
3000	gelb	113	175	21	55	32	25	50	2,2	55,20
4000	grau	133	223	40	70	40	36	60	4,5	113,20
5000	rot	133	223	40	70	40	36	60	4,5	116,90
6000	braun	133	223	40	70	40	36	60	4,5	136,20
8000	blau	185	317	50	100	63	55	80	12,5	267,30
10000	orange	185	317	50	100	63	55	80	12,5	311,00

Rundschlingengehänge

Artikel-Nr. 1101



- Kettenbauteile Güteklasse 8
- Rundschlingen EN 1492-2

1-Strang Rundschlingengehänge

Größe des Aufhängerings (lichtes Maß) in mm	Tragfähigkeit in kg und Farbe der Rundschlinge	Grundpreis € bei 1m Rundschlingen-Nutzlänge je nach gewünschtem Endbeschlag					Mehrpreis € für jeden weiteren Meter Nutzlänge der Rundschlinge
		Art.-Nr. 1101	Art.-Nr. 1102	Art.-Nr. 1103	Art.-Nr. 1104	Art.-Nr. 1105	
110 x 60	1000	42,40	59,50	50,10	88,40	39,70	8,30
110 x 60	2000	47,70	65,90	55,60	95,10	43,30	9,60
135 x 75	3000	60,70	81,00	65,90	130,50	51,00	13,00
160 x 90	4000	93,10	121,70	110,90	182,80	81,20	17,20
160 x 90	5000	98,30	126,90	116,10	188,00	81,20	23,50

Rundschlingengehänge

Artikel-Nr. 1201



- Kettenbauteile Güteklasse 8
- Rundschlingen EN 1492-2

2-Strang Rundschlingengehänge

Größe des Aufhängerings (lichtes Maß) in mm	Tragfähigkeit in kg und Farbe der Rundschlinge		Grundpreis € bei 1m Rundschlingen-Nutzlänge je nach gewünschtem Endbeschlag					Mehrpreis € für jeden weiteren Meter Nutzlänge der Rundschlinge für zwei Stränge
								
	0°-45°	45°-60°	Art.-Nr. 1201	Art.-Nr. 1202	Art.-Nr. 1203	Art.-Nr. 1204	Art.-Nr. 1205	
110 x 60	1400	1000	80,70	115,00	96,10	169,40	75,40	16,60
135 x 75	2800	2000	89,60	125,90	101,40	184,30	80,80	19,20
160 x 90	4200	3000	117,10	157,70	127,40	257,00	97,60	26,00
180 x 100	5600	4000	179,60	236,80	215,10	359,00	145,35	34,40
180 x 100	7500	5000	190,00	247,20	225,50	369,40	155,80	47,00

Artikel-Nr. 1401



- Kettenbauteile Güteklasse 8
- Rundschlingen EN 1492-2

4-Strang Rundschlingengehänge

Größe des Aufhängerings (lichtes Maß) in mm	Tragfähigkeit in kg und Farbe der Rundschlinge		Grundpreis € bei 1m Rundschlingen-Nutzlänge je nach gewünschtem Endbeschlag					Mehrpreis € für jeden weiteren Meter Nutzlänge der Rundschlinge für vier Stränge
								
	0°-45°	45°-60°	Art.-Nr. 1401	Art.-Nr. 1402	Art.-Nr. 1403	Art.-Nr. 1404	Art.-Nr. 1405	
135 x 75	2100	1500	162,40	231,00	193,10	339,80	151,70	33,20
160 x 90	4200	3000	184,50	257,10	208,00	373,90	166,90	38,40
180 x 100	6300	4500	238,40	319,60	259,00	518,30	199,40	52,00
200 x 110	8400	6000	368,70	483,10	439,70	727,60	300,40	68,80
200 x 110	10500	7500	389,60	504,00	460,50	748,40	321,20	94,00

Hebebänder 2-lagig DIN EN 1492-1

Hebebänder 2-lagig mit verstärkten Endschlaufen

- Zweilagig mit Farbcodierung
- Imprägnierung für lange Lebensdauer
- Sicherheitsetikett entsprechen DIN EN 1492-1

Artikel-Nr. 1520



Tragfähigkeit kg		Bandbreite mm	Preis € für Nutzlänge 						Aufpreis € je 1m Nutzlänge
			2m	3m	4m	5m	6m	8m	
1000	2000	30	5,50	7,50	9,50	11,50	13,50	17,50	2,00
2000	4000	60	9,00	12,50	16,00	19,50	23,00	30,00	3,50
3000	6000	90	15,00	19,00	23,00	27,00	31,00	39,00	4,00
4000	8000	120	22,00	28,00	34,00	40,00	48,00	60,00	6,00
5000	10000	150	27,00	36,00	45,00	54,00	63,00	81,00	9,00
6000	12000	180	49,00	63,00	77,00	91,00	105,00	133,00	14,00
8000	16000	240	64,00	84,00	104,00	124,00	144,00	184,00	20,00
10000	20000	300		94,00	119,00	144,00	169,00	219,00	25,00
12000	24000	300		116,80	136,50	154,00	175,00	194,60	27,00
15000	30000	300		205,80	246,50	294,00	338,00	382,20	47,30

Schlaufenmaße für 2-lagige Hebebänder

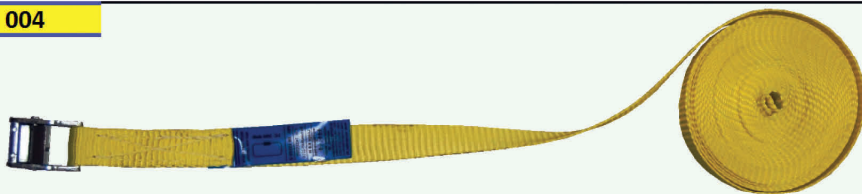
	1000 kg	2000 kg	3000 kg	4000 kg	5000 kg	6000 kg	8000 kg	10000 kg	12000 kg	15000 kg
Schlaufenlänge in mm	310	370	420	470	520	580	680	930	930	1000
Schlaufenbreite in mm*	30	30	30	40	50	90	120	150	150	150

* zzgl. Schlaufenverstärkung 4-6mm

Zurrgurte 1-teilig EN 12195-1

Zurrgurte 1-teilig EN 12195-1 mit Klemmschloss - zul. Zugkraft 350daN

Artikel-Nr. 7019 004



zulässige Zugkraft daN  in der Umreifung	Gurtbreite mm	Preis € für Länge								Preis € jeder lfd. m
		2m	3m	4m	5m	6m	8m	10m	12m	
350	25	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,40	4,80	5,20	0,20

Zurrgurte 1-teilig EN 12195-1 mit Ratsche - zul. Zugkraft 800daN

Artikel-Nr. 7110 008



zulässige Zugkraft daN  in der Umreifung	Gurtbreite mm	Preis € für Länge								Preis € jeder lfd. m
		2m	3m	4m	5m	6m	8m	10m	12m	
800	25	3,60	3,85	4,10	4,35	4,60	5,10	5,60	6,10	0,25

Zurrgurte 1-teilig EN 12195-1 mit Ratsche - zul. Zugkraft 1500daN

Artikel-Nr. 7110 015



zulässige Zugkraft daN  in der Umreifung	Gurtbreite mm	Preis € für Länge								Preis € jeder lfd. m
		2m	3m	4m	5m	6m	8m	10m	12m	
1500	25	4,70	5,00	5,30	5,60	5,90	6,50	7,10	7,70	0,30

Zurrgurte 1-teilig EN 12195-1 mit Ratsche - zul. Zugkraft 2000daN

Artikel-Nr. 7110 020



zulässige Zugkraft daN  in der Umreifung	Gurtbreite mm	Preis € für Länge								Preis € jeder lfd. m
		2m	3m	4m	5m	6m	8m	10m	12m	
2000	35	5,10	5,50	5,90	6,30	6,70	7,10	7,90	8,70	0,40

Zurrgurte 2-teilig EN 12195-2

Zurrgurte 2-teilig mit Klemmschloss - zul. Zugkraft 175/350daN - Gurtbreite 25mm

										
Artikel.-Nr.	Endbeschläge	zul. Zugkraft daN  	Preis € für Länge						Preis € jeder zus. m	
			2m	3m	4m	5m	6m	8m		
7329 004	Spitzhaken 	175/350	3,70	3,90	4,10	4,30	4,50	4,90	0,20	

Zurrgurte 2-teilig mit Ratsche - zul. Zugkraft 400/800daN - Gurtbreite 25mm

										
Artikel.-Nr.	Endbeschläge	zul. Zugkraft daN  	Preis € für Länge						Preis € jeder zus. m	
			2m	3m	4m	5m	6m	8m		
7320 008	Spitzhaken	400/800	4,20	4,45	4,70	4,95	5,20	5,70	0,25	

Zurrgurte 2-teilig mit Ratsche - zul. Zugkraft 750/1500daN - Gurtbreite 25mm

										
Artikel.-Nr.	Endbeschläge	zul. Zugkraft daN  	Preis € für Länge						Preis € jeder zus. m	
			2m	3m	4m	5m	6m	8m		
7320 015	Spitzhaken	750/1500	5,60	5,90	6,20	6,50	6,80	7,40	0,30	

Zurrgurte 2-teilig mit Ratsche - zul. Zugkraft 1000/2000daN - Gurtbreite 35mm

										
Artikel.-Nr.	Endbeschläge	zul. Zugkraft daN  	Preis € für Länge						Preis € jeder zus. m	
			2m	3m	4m	5m	6m	8m		
7320 020	Spitzhaken	1000/2000	6,20	6,60	7,00	7,40	7,80	8,60	0,40	

Zurrgurte 1-teilig EN 12195-1

Zurrgurte - Bündelgurte (ohne Etikett) mit Klemmschloss

Artikel-Nr. 7019 001

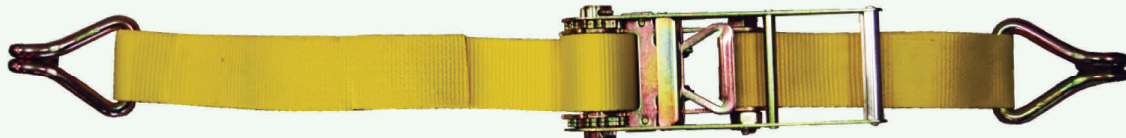


zulässige Zugkraft daN 	Gurtbreite mm	Preis € für Länge								Preis € jeder lfd. m
		0,5m	0,8m	1,0m	1,2m	1,5m	2,0m	2,5m	3,0m	
150	18	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,20	2,40	0,20

Zurrgurte 2-teilig mit Ratsche EN 12195-2

JUMBO-ZURRGURTE

Zurrgurte 2-teilig mit Ratsche - zul. Zugkraft 5000/10000daN - Gurtbreite 75mm



Artikel.-Nr.	Endbeschläge	zul. Zugkraft daN  	Preis € für Länge						Preis € jeder zus. m
			2m	3m	4m	5m	6m	8m	
7320 100	Spitzhaken 	5000/10000	32,00	34,00	36,00	38,00	40,00	44,00	2,00

Endbeschläge für Zurrgurte mit 75mm Bandbreite

Artikel-Nr.	Endbeschlag	zul. Zugkraft daN  	Aufpreis Gurt kpl.*	Stückpreis Haken
7320 015	Spitzhaken 	5000/10000	-----	2,80
7430 009	Triangel-Karabinerhaken 	5000/10000	12,80	9,20

* Aufpreis für einen kompletten Zurrgurt wie oben, jedoch mit den jeweils abgebildeten Endbeschlägen

Zurrgurte 2-teilig EN 12195-2

- Zugelassen nach DIN EN 12195-2 für die Ladungssicherung im Straßenverkehr
- Profiqualität
- 50mm Gurtbreite



Zurrgurte

mit Etikettenschutz

Typ 5000

mit
Druckratsche
STF 300 daN

Art.-Nr. 7320



Zurrgurte 2-tlg. 5t - 8m **Standard**

mit Spitzhaken - 8m (0,4m + 7,6m) lang

Stück/Paket	1	10	20	50	100
Paketpreis €	9,50	89,00	170,00	410,00	790,00
Stückpreis €	9,50	8,90	8,50	8,20	7,90

Zurrgurte 2-tlg. 5t - 10m **Standard**

mit Spitzhaken - 10m (0,4m + 9,6m) lang

Stück/Paket	1	10	20	50	100
Paketpreis €	10,50	99,00	190,00	460,00	890,00
Stückpreis €	10,50	9,90	9,50	9,20	8,90

ergolash

Zurrgurte

mit Etikettenschutz

Typ 5000

mit
Langhebel
Zugratsche
STF 500 daN

Art.-Nr. 7321



Zurrgurte 2-tlg. 5t - 8m **ergolash**

mit Spitzhaken - 8m (0,4m + 7,6m) lang

Stück/Paket	1	8	24	48	96
Paketpreis €	11,90	90,40	261,60	508,80	988,80
Stückpreis €	11,90	11,30	10,90	10,60	10,30

Zurrgurte 2-tlg. 5t - 10m **ergolash**

mit Spitzhaken - 10m (0,4m + 9,6m) lang

Stück/Paket	1	8	24	48	96
Paketpreis €	12,90	98,40	285,60	556,80	1084,80
Stückpreis €	12,90	12,30	11,90	11,60	11,30

Kantenschutzschlauch
rot beschichtet, Innen gummiert
für 50mm Bandbreite

€ 6,20/m



Art.-Nr. 1650

Doppelstegplatte

Schenkellänge 190 x 190mm



Art.-Nr. 7936

Länge	Preis/St.
80cm	21,00
120cm	32,00



Kantenschutzwinkel

10er Pack
für 50mm Gurtbreite

€ 1,09/St.

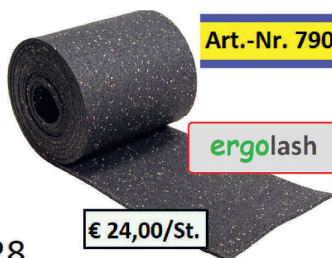


Art.-Nr. 7930

Antirutschmatten - Gleitreibwert 0,6 - 5000 x 250 x 8mm

Art.-Nr. 7901

Art.-Nr. 7902



€ 24,00/St.

ergolash



€ 27,00/St.

Material
färbt
nicht ab

neu + riesig

147 x 197 x 162mm
Kantenschutzwinkel

10er Pack
für 50mm Gurtbreite

€ 1,70/St.



Art.-Nr. 7932

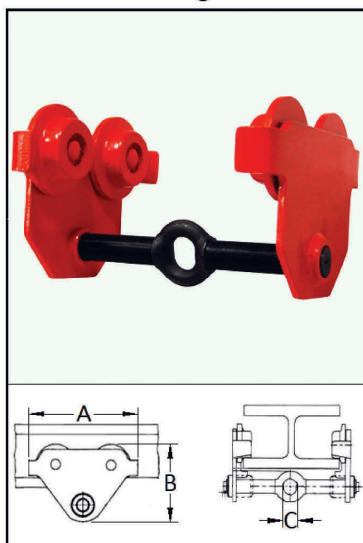
Laufkatzen 0,5 bis 10t

Laufkatzen 500 bis 5.000kg

Rollfahrwerke zum horizontalen bewegen
von Lasten auf Strukturträgern

- schwere Bauweise
- Laufrollen Kugelgelagert
- zentrische Aufhängung
- Feineinstellung durch Gewindelastbolzen

Baubedingte Farbabweichungen möglich



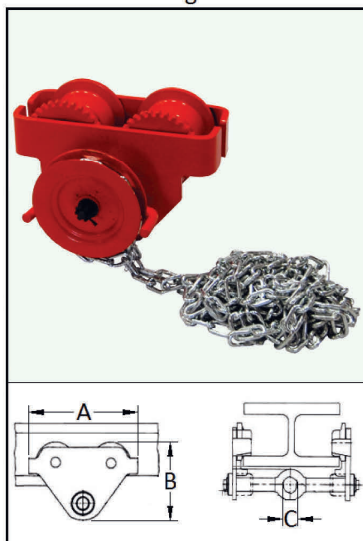
Artikelnummer	Tragfähigkeit kg	Flanschbreite mm	Abmessung mm			Gewicht kg	Preis €/St.
A	B	C					
5351 005	500	160 - 305	225	173	25	9	86,00
5351 010	1000	160 - 305	252	188	30	11	106,00
5351 020	2000	160 - 305	300	226	40	19	159,00
5351 030	3000	160 - 305	360	289	48	32	271,00
5351 050	5000	160 - 305	392	313	60	44	418,00

Laufkatzen 500 bis 5.000kg mit Handhaspel

Rollfahrwerke zum horizontalen bewegen
von Lasten auf Strukturträgern - Inkl. Bedienkette (Nutzlänge 2,5m)

- schwere Bauweise
- Laufrollen Kugelgelagert
- zentrische Aufhängung
- Feineinstellung durch Gewindelastbolzen

Baubedingte Farbabweichungen möglich



Artikelnummer	Tragfähigkeit kg	Flanschbreite mm	Abmessung mm			Gewicht kg	Preis €/St.
A	B	C					
5361 005	500	160 - 305	225	173	25	12	153,00
5361 010	1000	160 - 305	252	188	30	16	164,00
5361 020	2000	160 - 305	300	226	40	23	223,00
5361 030	3000	160 - 305	360	289	48	38	351,00
5361 050	5000	160 - 305	392	313	60	51	515,00

Achtung! Die ausreichende Statik des Trägers muss sichergestellt sein.

Kettenzüge Stirnradflaschenzüge

Kettenzüge/Stirnradflaschenzüge



Artikel-Nr. 5000

Stirnradflaschenzüge - Standardhub 3m

- hochfeste verzinkte Lastkette nach EN 818-7-T
- kompakte Bauweise
- mit drehbarem Lasthaken (inkl. Hakensicherung)
- durchgehende Stehbolzen für einfache Wartung, Reinigung oder Reparatur
- max. Sicherheit durch doppelte Sperrklinke
- **Kettenzüge für den professionellen Einsatz**
- **Standardhub in 3m, 6m und 10m**
andere Hubhöhen auf Anfrage

Baubedingte Farbabweichungen möglich

Tragfähigkeit kg	Haken- abstand min. mm	Hub- höhe m	Anzahl Last- stränge	Gewicht kg kpl. mit 3m Hub	jeder zus. m Hubhöhe	Preis € kpl. mit 3m Hub	Preis € je zus. m Hubhöhe
500	300	3	1	8,4	1,8	93,00	9,50
1000	400	3	1	10,7	1,8	102,00	11,00
2000	420	3	2	14,7	2,6	136,00	14,00
3000	620	3	2	23,9	3,8	188,00	28,00
5000	704	3	2	39,2	5,4	267,00	33,00
10000	720	3	4	68,4	9,8	553,00	76,00

Ersatzteile für Kettenzüge

		Preise € für Tragfähigkeit						
		Artikel-Nr.	0,5t	1,0t	2,0t	3,0t	5,0t	10,0t
Ersatzhaken kpl. mit Wirbel		5002	13,20	18,00	33,20	37,60	57,60	121,60
Schnäppergarnitur		5003	2,90	3,70	4,50	5,00	7,80	11,20
Bremsscheiben		5004	4,60	4,60	4,60	5,20	6,60	7,30

Hebelzüge

Hebelzüge



Artikel-Nr. 5051

Hebelzüge - Standardhub 1,5m

- hochfeste verzinkte Lastkette nach EN 818-7-T
- kompakte Bauweise
- mit drehbarem Lasthaken (inkl. Hakensicherung)
- durchgehende Stehbolzen für einfache Wartung, Reinigung oder Reparatur
- max. Sicherheit durch doppelte Sperrklinke
- Freilaufschaltung
- **Hebelzüge für den professionellen Einsatz**
- **Standardhub in 1,5m, 2m und 3m**
andere Hubhöhen auf Anfrage

Baubedingte Farbabweichungen möglich

Tragfähigkeit kg	Hakenabstand min. mm	Hubhöhe m	Anzahl Laststränge	Gewicht kg kpl. mit 1,5m Hub	Gewicht kg jeder zus. m Hubhöhe	Preis € kpl. mit 1,5m Hub	Preis € je zus. m Hubhöhe
750	330	1,5	1	6,8	1,8	115,00	7,00
1500	385	1,5	1	11,8	2,4	145,00	9,00
3000	485	1,5	1	19,4	3,1	228,00	13,00
6000	620	1,5	2	29,7	6,2	345,00	39,00

Ersatzteile für Hebelzüge

	Artikel-Nr.	Preise € für Tragfähigkeit			
		0,75t	1,5t	3,0t	6,0t
Ersatzhaken kpl. mit Wirbel 	5052	21,20	30,40	48,40	89,80
Schnäppergarnitur 	5053	3,70	4,50	5,00	7,80
Bremsscheiben 	5054	3,70	4,50	5,00	7,80

NEU..!**Absperrketten
aus Kunststoff oder Metall****Kunststoff-Absperrketten**

Artikelnummer	Abmessung	Farbe	Bundlänge	€/m	€/Bund
3080 006 042 RW-05	6 x 42mm	rot/weiß	5m	1,80	9,00
3080 006 042 SG-05	6 x 42mm	schwarz/gelb	5m	1,80	9,00
3080 006 040 W-30	6 x 40mm	weiß	30m	0,60	18,00
3080 008 032 W-25	8 x 32mm	weiß	25m	1,50	37,50
3080 008 032 RW-25	8 x 32mm	rot/weiß	25m	1,50	37,50
3080 008 048 RW-25	8 x 48mm	rot/weiß	25m	1,10	27,50
3080 008 048 S-25	8 x 48mm	schwarz	25m	1,10	27,50
3080 008 048 S-30	8 x 48mm	schwarz	30m	1,10	33,00
3080 008 048 SG-30	8 x 48mm	schwarz/gelb	30m	1,10	33,00
3080 010 060 W-25	10 x 60mm	weiß	25m	1,50	37,50

Metall-Absperrketten

3081 006 042 RW-10	6 x 42mm	rot/weiß	10m	4,50	45,00
3081 006 042 SG-12	6 x 42mm	schwarz/gelb	12m	4,50	54,00
3081 006 042 RW-30	6 x 42mm	rot/weiß	30m	3,50	105,00
3081 006 042 SG-30	6 x 42mm	schwarz/gelb	30m	3,50	105,00

europrotec
people are partners
www.kettenhans.de - info@kettenhans.de

KETTENHANS

europrotec GmbH - Marktstr. 26 - 42799 Leichlingen - Tel: 02175-5518

Nur gültig für Industrie, Handel, Handwerk und Gewerbe. Alle Preise ab Werk zzgl. MwSt. Mindestauftragshöhe € 50,00. Nachdruck, auch Auszugsweise verboten. Gültig nur solange Vorrat reicht. Änderungen vorbehalten.