

Wilhelm-Löhe-Str. 10
90443 Nürnberg
Tel. (09 11) 42 10 01
Fax (09 11) 41 47 00

Kossaer Straße 2
04356 Leipzig
Tel. (03 41) 5 24 25 63
Fax (03 41) 5 24 25 67

Am Johannishof 6
99085 Erfurt
Tel. (03 61) 7 46 63 13
Fax (03 61) 7 46 63 15

GLÖCKNER-SEILE

E-Mail: info@gloeckner-seile.de
www.gloeckner-seile.de

Draht- und Faserseile
Ketten · Zubehör
Hebebänder · Rundschlingen
Ladungssicherungen · Netze
Auffang- u. Sicherheitsgurte
Seil-, Ketten- und
Flaschenzüge

Verschleißteile für
Schaufellader und Bagger
Traversen · Tragklauen
Reparatur- und Prüfdienst
von Hebezeugen und Last-
aufnahmemitteln nach UVV
Verleih v. Seil- u. Kettenzügen

Kranzkette nach DIN EN 818 · Güteklasse 8

Ketten- Nenndicke mm	Kranzkette einfach direkt	Kranzkette im Schnürgang	Kranzkette doppelt		Kranzkette einfach	
			0°–45°	45°–60°	0°–45°	45°–60°
Tragfähigkeit in t						
6	2,24	1,8	1,9	1,32	1,3	0,9
7	3,0	2,4	2,65	1,8	1,65	1,2
8	4,0	3,2	3,35	2,36	2,2	1,6
10	6,3	5,0	5,3	3,75	3,4	2,5
13	10,6	8,5	9,0	6,3	5,6	4,3
16	16,0	12,8	13,2	9,5	9,0	6,4
18	20,0	16,0	17,0	11,8	11,2	8,0
19	22,4	17,9	19,0	13,2	12,3	9,0
20	25,0	20,0	21,2	15,0	14,0	10,0
22	30,0	24,0	25,5	18,0	17,0	12,0
26	42,4	34,0	35,5	25,0	22,0	16,0
28	50,0	40,0	42,5	30,0	27,5	20,0
32	63,0	50,4	53,5	37,8	35,0	25,6
36	80,0	64,0	68,0	48,0	44,0	32,0

Güteklasse 10

6	3,0	2,4	2,55	1,8	1,65	1,2
7	3,8	3,0	3,2	2,28	2,1	1,5
8	5,0	4,0	4,25	3,0	2,75	2,0
10	8,0	6,4	6,8	4,8	4,4	3,2
13	13,4	10,6	11,4	8,0	7,5	5,3
16	20,0	16,0	17,0	12,0	11,0	8,0
18	25,0	20,0	21,25	15,0	13,7	10,0
20	32,0	25,6	27,2	19,2	17,6	12,8
22	40,0	32,0	34,0	24,0	22,0	16,0

- Einsatztemperaturen: bei Kettentemperaturen von -40 bis $+200$ °C reduzierte Tragfähigkeit in %

-40 bis $+200$ °C	$+200$ bis $+300$ °C	$+300$ bis $+400$ °C
100	90	75
- Vor Verwendung der Anschlagketten ist stets auf den Prüfstempel nach DIN 685 zu achten, um Verwechslungen mit Anschlagketten anderer Güteklassen und ungeprüften Ketten zu vermeiden.
- Alle Anschlagmittel regelmäßig kontrollieren.
- Berufsgenossenschaftliche Hinweise beachten.
- Bei scharfen Kanten unbedingt Kantenschoner verwenden.