


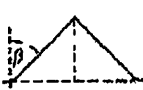







Seil- und Hebetchnik · 88430 Rot an der Rot

Siedlung 15 · Tel. (08395) 7458 · Fax (08395) 7458

www.gruberseilundhebetchnik.de  
info@gruberseilundhebetchnik.de

**Tragfähigkeitstabelle in kg** Sicherheitsfaktor 1:4  
für ein- und mehrstrangige Anschlagketten nach DIN EN 818-4 Güteklasse 8 (80°)

					
	1-strang	2-strang		3- & 4-strang	
Neigungswinkel $\beta$	0	0- 45°	45-60°	0-45°	45-60°
Belastungsfaktor	1	1,4	1	2,1	1,5
Ketten Nenndicke	Die angegebenen Werte beziehen sich auf symmetrische Belastung.				
6	1120	1600	1120	2360	1700
7	1500	2120	1500	3150	2240
8	2000	2800	2000	4250	3000
10	3150	4250	3150	6700	4750
13	5300	7500	5300	11200	8000
16	8000	11200	8000	17000	11800
18	10000	14000	10000	21200	15000
19	11200	16000	11200	23600	17000
20	12500	17000	12500	26500	19000
22	15000	21200	15000	31500	22400
26	21200	30000	21200	45000	31500

	Schnürgang			Kranzkette			
							
	einfach	doppelt		einfach	doppelt		
Neigungswinkel $\beta$	0	0-45°	45-60°	0-45°	45-60°	0-45°	45-60°
Belastungsfaktor	0,8	1,1	0,8	1,1	0,8	1,7	1,2
Ketten Nenndicke	Die angegebenen Werte beziehen sich auf symmetrische Belastung.						
6	900	1250	900	1250	900	1900	1320
7	1250	1700	1250	1700	1250	2650	1800
8	1600	2240	1600	2240	1600	3350	2360
10	2500	3350	2500	3350	2500	5300	3750
13	4250	5800	4250	5800	4250	9000	6300
16	6300	9000	6300	9000	6300	13200	9500
18	8000	11200	8000	11200	8000	17000	11800
19	9000	12500	9000	12500	9000	19000	13200
20	10000	14000	10000	14000	10000	21200	15000
22	11800	17000	11800	17000	11800	25000	18000
26	17000	23600	17000	23600	17000	35500	25000