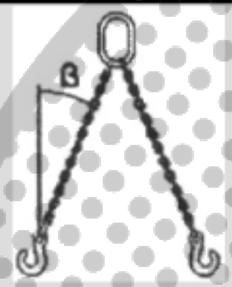
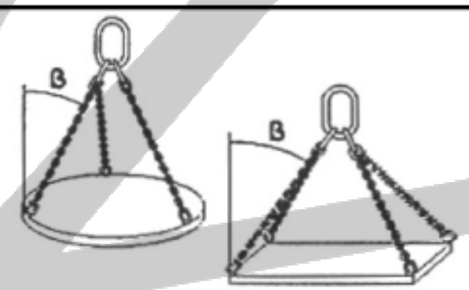
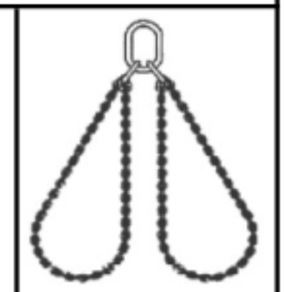
ANSCHLAGKETTEN-BELASTUNGSTABELLE gemäß EN 818-4

Kette Ø mm	1-Strang	2-Strang		3/4-Strang		endlose Schlingkette	Kranzkette	
								
Belast-ungsgrad	1	1,4 ß = 0-45°	1 ß = 45-60°	2,1 ß = 0-45°	1,5 ß = 45-60°	1,6	1,4 ß = 0-45°	2,1 ß = 0-45°
6	1 400	2 000	1 400	3 000	2 120	2 240	2 000	3 000
7	1 900	2 650	1 900	4 000	2 800	3 000	2 650	4 000
8	2 500	3 550	2 500	5 300	3 750	4 000	3 550	5 300
10	4 000	5 600	4 000	8 000	6 000	6 300	5 600	8 000
13	6 700	9 500	6 700	14 000	10 000	10 600	9 500	14 000
16	10 000	14 000	10 000	21 200	15 000	16 000	14 000	21 200
20	16 000	22 400	16 000	33 600	24 000	25 600	22 400	33 600
22	19 000	26 500	19 000	40 000	28 000	30 000	26 500	40 000
26	26 500	37 100	26 500	55 650	39 750	42 400	37 100	55 650

BELASTUNG-REDUKTIONSFAKTOREN:

Änderung der Tragfähigkeit in % bei verschiedenen Temperaturen

100%	**90%**	**75%**
-40 < t < 200 °C	200 < t < 300 °C	300 < t < 400 °C

AUSSERHALB DER GENANNTEN BEREICHE IST DER EINSATZ VERBOTEN !!!

seit 1898