

ANSCHLAGKETTEN-BELASTUNGSTABELLE gemäß EN 818-4

Kette Ø mm	1-Strang	2-Strang		3/4-Strang		endlose Schlingkette	Kranzkette	
Belastungsgrad	1	1,4 $\beta = 0-45^\circ$	1 $\beta = 45-60^\circ$	2,1 $\beta = 0-45^\circ$	1,5 $\beta = 45-60^\circ$	1,6	1,4 $\beta = 0-45^\circ$	2,1 $\beta = 0-45^\circ$
6	1 120	1 600	1 120	2 360	1 700	1 800	1 600	2 360
7	1 500	2 120	1 500	3 150	2 240	2 500	2 120	3 150
8	2 000	2 800	2 000	4 250	3 000	3 150	2 800	4 250
10	3 150	4 250	3 150	6 700	4 750	5 000	4 250	6 700
13	5 300	7 500	5 300	11 200	8 000	8 500	7 500	11 200
16	8 000	11 200	8 000	17 000	11 800	12 500	11 200	17 000
18	10 000	14 000	10 000	21 200	15 000	16 000	14 000	21 200
20	12 500	17 000	12 500	26 500	19 000	20 000	17 000	26 500
22	15 000	21 200	15 000	31 500	22 400	23 600	21 200	31 500
26	21 200	30 000	21 200	45 000	31 500	33 500	30 000	45 000
32	31 500	45 000	31 500	67 000	47 500	50 000	45 000	67 000

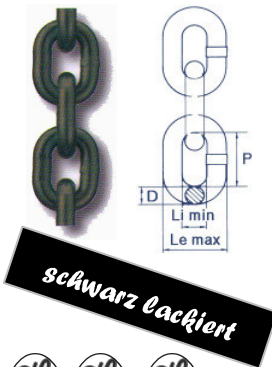
BELASTUNG-REDUKTIONSFAKTOREN:

Änderung der Tragfähigkeit in % bei verschiedenen Temperaturen

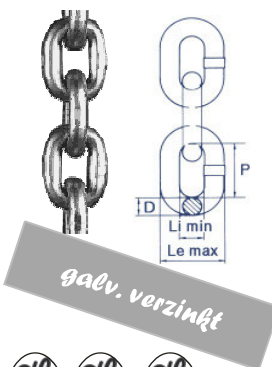
100% -40 < t < 200 °C	90% 200 < t < 300 °C	75% 300 < t < 400 °C
---------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

AUSSERHALB DER GENANNTEN BEREICHE IST DER EINSATZ VERBOTEN !!!

Anschlagkette nach EN 818-2



Artikelnummer	Maß-Tabelle in mm						Gewicht in kg/m	Tragfähigkeit in kg
	Ø (D)	zul. Abw.	P	zul. Abw.	Li min	Le max		
5687650	6	+/-0,24	18	+/-0,5	7,8	22,2	0,80	1 120
5687750	7	+/-0,28	21	+/-0,6	9,1	25,9	1,10	1 500
5687850	8	+/-0,32	24	+/-0,7	10,4	29,6	1,40	2 000
56871050	10	+/-0,40	30	+/-0,9	13	37	2,20	3 150
56871350	13	+/-0,52	39	+/-1,2	16,9	48,1	3,80	5 300
56871650	16	+/-0,64	48	+/-1,4	20,8	59,2	5,70	8 000
56872050	20	+/-1,00	60	+/-1,8	26	74	9,00	12 500
56872250	22	+/-1,10	66	+/-2,0	28,6	81,4	10,90	15 000
56872650	26	+/-1,30	78	+/-2,3	33,8	96,2	15,20	21 200
56873225	32	+/-1,60	96	+/-2,9	41,6	118	23,00	31 500



Artikelnummer	Maß-Tabelle in mm						Gewicht in kg/m	Tragfähigkeit in kg
	Ø (D)	zul. Abw.	P	zul. Abw.	Li min	Le max		
5687650WG	6	+/-0,24	18	+/-0,5	7,8	22,2	0,80	1 120
5687750WG	7	+/-0,28	21	+/-0,6	9,1	25,9	1,10	1 500
5687850WG	8	+/-0,32	24	+/-0,7	10,4	29,6	1,40	2 000
56871050WG	10	+/-0,40	30	+/-0,9	13	37	2,20	3 150
56871350WG	13	+/-0,52	39	+/-1,2	16,9	48,1	3,80	5 300
56871650WG	16	+/-0,64	48	+/-1,4	20,8	59,2	5,70	8 000



... wir bewegen was !!!