

BELASTNINGSTABELL FÖR LYFTKÄTTING - **Klass 8**

Max last (WLL) i ton enligt EN 818-4

© Copyright



Lifting & Safety
International AS
www.lsi-bok.no

Utg.10 - 2014-01

*** Vid snara / U-form**

Förhållandet mellan kättingens diameter (d) och lastens diameter (D) bör vara minst 9
T.ex. (d) 10 mm x 9 = D 90 mm

*** Vid snarning reduceras angiven**

lyftkapacitet för rak/lyftvinklar med 20%

CERTEX

Tel. 08-758 00 10

www.certex.se

Diameter d	EN PART				TVÅ PARTER				TRE- OCH FYRA PARTER			
	Rak	Snarat	U-form	U-form i vinkel	β 0°- 45°		β 45°- 60°		β 0°- 45°		β 45°- 60°	
mm	WLL				WLL		WLL		WLL		WLL	
7	1,50	1,20	3,00	2,55	2,12	1,70	1,50	1,20	3,15	2,52	2,24	1,80
8	2,00	1,60	4,00	3,40	2,80	2,24	2,00	1,60	4,25	3,40	3,00	2,40
10	3,15	2,52	6,30	5,36	4,25	3,40	3,15	2,52	6,70	5,40	4,75	3,80
13	5,30	4,24	10,60	9,00	7,50	6,00	5,30	4,24	11,20	9,00	8,00	6,40
16	8,00	6,40	16,00	13,60	11,20	9,00	8,00	6,40	17,00	13,60	11,80	9,44
18	10,00	8,00	20,00	17,00	14,00	11,20	10,00	8,00	21,20	17,00	15,00	12,00
19	11,20	9,00	22,40	19,04	16,00	12,80	11,20	9,00	23,60	18,90	17,00	13,60
20	12,50	10,00	25,00	21,25	17,00	13,60	12,50	10,00	26,50	21,20	19,00	15,20
22	15,00	12,00	30,00	25,50	21,20	17,00	15,00	12,00	31,50	25,20	22,40	17,92
23	16,00	12,80	32,00	27,20	23,60	18,90	16,00	12,80	35,50	28,40	25,00	20,00
25	20,00	16,00	40,00	34,00	28,00	22,40	20,00	16,00	40,00	32,00	30,00	24,00
26	21,20	17,00	42,40	36,04	30,00	24,00	21,20	17,00	45,00	36,00	31,50	25,20
28	25,00	20,00	50,00	42,50	33,50	26,80	25,00	20,00	50,00	40,00	37,50	30,00
32	31,50	25,20	63,00	53,55	45,00	36,00	31,50	25,20	67,00	53,60	47,50	38,00
Faktor	1	0,8	2	1,7	1,4		1		2,1		1,5	
För osymmetrisk last,					se lyftkapaciteter - EN PART				se lyftkapaciteter - TVÅ PARTER			

OBS! För ytterligare information läs bruksanvisningen för aktuellt lyftredskap

WLL för Klass 8 kätting gäller för temperaturer - 40° C upp till +200° C

