

LØFTETABELL FOR STÅLTAUSTROPPER

WLL - i Tonn Utførelse: Bløte øyer og presslåser

© Copyright



Lifting & Safety
International AS

Tlf. 32 80 16 06
www.Lsi-bok.no

* For ståltau 144 tråder
6 x 24 + 7FC Seale
Strekkfasthet:
180 kp/mm² / 1770 N/mm²
Sikkerhetsfaktor 5 : 1

For ståltau 216 tråder
6 x 36+1FC Warrington Seale
Strekkfasthet:
180 kp/mm² / 1770 N/mm²
Sikkerhetsfaktor 5 : 1

* Ved snaring / U / Dobbel.
Forholdet mellom ståltauets
diameter (d.) og lastens
diameter (D.) må være minst 6
Eks. (d. 16 mm x 6 = D. 96 mm)

Utgave 7 - 02.09

Dia. i mm.	EN STROPP								TO STROPPER						TRE- OG FIRE STROPPER					
	Rett		Snaret		U/Dobbel				30°	45°	60°	30°	45°	60°						
8	0,6	0,7	0,5	0,6	1,2	1,4	1,0	1,2	1,0	1,2	0,8	0,9	0,6	0,7	1,6	1,8	1,3	1,5	0,9	1,1
10	0,9	1,0	0,7	0,8	1,8	2,0	1,5	1,9	1,5	1,9	1,3	1,5	0,9	1,0	2,3	2,9	1,9	2,2	1,4	1,7
12	1,3	1,5	1,0	1,2	2,6	3,0	2,2	2,6	2,2	2,6	1,8	2,1	1,3	1,5	3,4	3,9	2,7	3,3	2,0	2,3
14	1,8	2,1	1,4	1,7	3,6	4,2	3,1	3,6	3,1	3,6	2,5	3,0	1,8	2,1	4,7	5,4	3,8	4,3	2,7	3,1
16	2,3	2,7	1,8	2,2	4,6	5,4	3,9	4,6	3,9	4,6	3,2	3,8	2,3	2,7	6,0	7,0	4,8	5,6	3,5	4,1
18	2,9	3,4	2,3	2,7	5,8	6,8	4,9	5,8	4,9	5,8	4,1	4,8	2,9	3,4	7,5	8,8	6,1	7,2	4,4	5,1
20	3,6	4,3	2,9	3,4	7,2	8,6	6,1	7,3	6,1	7,3	5,0	6,0	3,6	4,3	9,4	11,2	7,6	9,0	5,4	6,5
22	4,4	5,2	3,5	4,2	8,8	10,4	7,5	8,8	7,5	8,8	6,2	7,2	4,4	5,2	11,4	13,5	9,2	11,0	6,6	7,8
24	5,2	6,3	4,2	5,0	10,4	12,6	8,8	10,7	8,8	10,7	7,3	8,8	5,2	6,3	13,5	16,4	10,9	13,2	7,8	9,4
26	6,1	7,2	4,9	5,8	12,2	14,4	10,4	12,2	10,4	12,2	8,5	10,1	6,1	7,2	15,9	18,7	12,8	15,1	9,2	10,8
28	7,1	8,4	5,7	6,7	14,2	16,8	12,1	14,3	12,1	14,3	9,9	11,8	7,1	8,4	18,5	21,8	14,9	17,6	10,7	12,6
30	8,2	9,6	6,6	7,7	16,4	19,2	13,9	16,3	13,9	16,3	11,5	13,4	8,2	9,6	21,3	25,0	17,2	19,2	12,3	14,4
Fakt. Sym.	1		0,8		2		1,7		1,7		1,4		1		2,6		2,1		1,5	
Fakt. Usym.	1								1		1		1		1,7		1,5		1	

Min. bruddlast x Korreksjonsfaktor for presslås (0,9) : Sikkerhetsfaktor = WLL

Ståltaustrupper m/fiberkjerne kan brukes i temperaturer opp til +90°C