

BELASTNINGSTABELL FÖR STÅLLINESTROPPAR

Max last (WLL) i ton enligt EN 13414-1, i pressat utförande

© Copyright



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

*** Vid snara / U-form**
Förhållandet mellan ställinans
diameter (d) och lastens
diameter (D) bör vara minst 6
T.ex. (d) 16 mm x 6 = D 96 mm

*** Vid snarning reduceras**
angiven lyftkapacitet för
rak/lyftvinklar med 20%

Stållinor 6 x 19, 6 x 36 och 8 x 36
Trådhållfasthet 1960 N/mm²
WLL för rak, β 0°- 45° och β 45°- 60°

CERTEX

Tel. 08-758 00 10
www.certex.se

FC = Fibernärva | IWRC = Stålkärna

Utg.1 - 2014-01

| Dia i mm | 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° | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 0,75 | 0,8 | 0,6 | 0,65 | 1,5 | 1,6 | 1,2 | 1,3 | 1,1 | 1,15 | 0,8 | 0,9 | 0,75 | 0,8 | 0,6 | 0,6 | 1,6 | 1,7 | 1,2 | 1,3 | 1,1 | 1,2 | 0,8 | 0,9 | | |
| 10 | 1,2 | 1,3 | 0,95 | 1,0 | 2,4 | 2,6 | 2,0 | 2,2 | 1,7 | 1,8 | 1,3 | 1,4 | 1,2 | 1,3 | 0,9 | 1,0 | 2,5 | 2,7 | 2,0 | 2,1 | 1,8 | 1,9 | 1,4 | 1,5 | | |
| 12 | 1,7 | 1,8 | 1,3 | 1,4 | 3,4 | 3,6 | 2,9 | 3,0 | 2,4 | 2,6 | 1,9 | 2,0 | 1,7 | 1,8 | 1,3 | 1,4 | 3,6 | 3,9 | 2,8 | 3,1 | 2,6 | 2,8 | 2,0 | 2,2 | | |
| 14 | 2,3 | 2,5 | 1,8 | 2,0 | 4,6 | 5,0 | 3,9 | 4,2 | 3,2 | 3,5 | 2,5 | 2,8 | 2,3 | 2,5 | 1,8 | 2,0 | 4,8 | 5,3 | 3,8 | 4,2 | 3,5 | 3,8 | 2,8 | 3,0 | | |
| 16 | 3,0 | 3,3 | 2,4 | 2,6 | 6,0 | 6,6 | 5,1 | 5,6 | 4,2 | 4,6 | 3,3 | 3,6 | 3,0 | 3,3 | 2,4 | 2,6 | 6,3 | 6,9 | 5,0 | 5,5 | 4,5 | 4,9 | 3,6 | 3,9 | | |
| 18 | 3,8 | 4,1 | 3,1 | 3,3 | 7,6 | 8,2 | 6,4 | 6,9 | 5,3 | 5,8 | 4,2 | 4,6 | 3,8 | 4,1 | 3,0 | 3,2 | 8,0 | 8,7 | 6,4 | 6,9 | 5,7 | 6,2 | 4,5 | 4,9 | | |
| 20 | 4,7 | 5,1 | 3,8 | 4,1 | 9,4 | 10,2 | 8,0 | 8,6 | 6,6 | 7,2 | 5,2 | 5,7 | 4,7 | 5,1 | 3,7 | 4,0 | 10,0 | 10,7 | 8,0 | 8,5 | 7,1 | 7,7 | 5,6 | 6,1 | | |
| 22 | 5,7 | 6,2 | 4,6 | 5,0 | 11,4 | 12,4 | 9,7 | 10,5 | 8,0 | 8,7 | 6,4 | 6,9 | 5,7 | 6,2 | 4,5 | 4,9 | 12,0 | 13,0 | 9,6 | 10,4 | 8,5 | 9,3 | 6,8 | 7,4 | | |
| 24 | 6,8 | 7,4 | 5,4 | 5,9 | 13,6 | 14,8 | 11,5 | 12,5 | 9,5 | 10,3 | 7,6 | 8,2 | 6,8 | 7,4 | 5,4 | 5,9 | 14,3 | 15,5 | 11,4 | 12,4 | 10,2 | 11,1 | 8,1 | 8,8 | | |
| 26 | 8,0 | 8,7 | 6,4 | 7,0 | 16,0 | 17,4 | 13,6 | 14,8 | 11,2 | 12,1 | 8,9 | 9,6 | 8,0 | 8,7 | 6,4 | 6,9 | 16,8 | 18,2 | 13,4 | 14,5 | 12,0 | 13,0 | 9,6 | 10,4 | | |
| 28 | 9,3 | 10,0 | 7,4 | 8,0 | 18,6 | 20,0 | 15,8 | 17,0 | 13,0 | 14,0 | 10,4 | 11,2 | 9,3 | 10,0 | 7,4 | 8,0 | 19,5 | 21,0 | 15,6 | 16,8 | 14,0 | 15,0 | 11,2 | 12,0 | | |
| 32 | 12,0 | 13,0 | 9,7 | 10,4 | 24,0 | 26,0 | 20,4 | 22,1 | 16,8 | 18,4 | 13,4 | 14,7 | 12,0 | 13,0 | 9,6 | 10,4 | 25,5 | 27,5 | 20,4 | 22,0 | 18,0 | 19,7 | 14,4 | 15,7 | | |
| Fakt. | 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 stroppar med fibernärva gäller för temp. från -40°C till +100°C