

Generelt brug



Spil wire



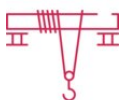
Gitterkran



Piloteringskran



Traverskran



STS havnekran



Straddle carrier



Mobil havnekran



Chargekran



Stålwire ROPETEX S65

Produkt information

ROPETEX



ROPETEX S65 (og S16) stålwirer er de mest anvendte type stålwirer i området fra 8 til 38 mm. Begge typer kan bruges til en række forskellige applikationer. Fås som S65 med Independent Wire Rope Core (IWRC) eller som S16 med fiberhjerter (FC). S65 er mindre fleksibel, men har en højere styrke og er mere formstabil, især når den bruges på skiver eller tromler. S16 er mere fleksibel, men har en lavere brudstyrke.

Typiske anvendelser:

- Wiresling
- Spilwire
- Løfteanordninger
- Løfteapplikationer
- Løftewire
- Fortøjningskabel
- Slæbetov
- Kraner
- Taljer

Fås i højreslået (RHOL) og venstreslået (LHOL).

Alternativer:

[ROPETEX S16](#) er en meget sammenlignelig wire med et fiberhjerter ([FC](#)) i stedet for en Independent Steel Wire Rope Core ([IWRC](#)).

Wirekonstruktion: 6x36WS-IWRC

Mærkning: I henhold til standard

Arbejdstemperatur: -40°C op til +200°C, ved driftstemperaturer mellem 100°C og 200°C reduceres MBF med -10%

Standard: EN 12385-4

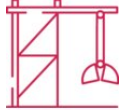
Fyldfaktor: 0,58

RCN: 09

Mobil havnekran



Bulkhåndteringskran



Containerkran



Offshorekran



Tårnkran



Stagwire



Wiresling



| Varenummer | Wire diameter mm | Brudstyrke N/mm2 | Overflade | Wireslåning | Minimum brudstyrke kN | Stål areal (mm ²) | Smøring | Vægt kg/100m |
|-----------------|------------------|------------------|--------------|-------------|-----------------------|-------------------------------|---------|--------------|
| 101100804270021 | 8 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 44,7 | 29,4 | A-1 | 26,2 |
| 101100904270021 | 9 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 56,5 | 37,3 | A-1 | 33,1 |
| 101101004270021 | 10 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 69,8 | 46 | A-1 | 40,9 |
| 101101104270021 | 11 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 84,4 | 55,7 | A-1 | 49,5 |
| 101101204270021 | 12 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 100 | 66,2 | A-1 | 58,9 |
| 101101304270021 | 13 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 118 | 77,7 | A-1 | 69,1 |
| 101101404270021 | 14 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 137 | 90,2 | A-1 | 80,2 |
| 101101403270021 | 14 | 1.960 | Galvaniseret | zS | 137 | 90,2 | A-1 | 80,2 |
| 101101604270021 | 16 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 179 | 118 | A-1 | 105 |
| 101101603270021 | 16 | 1.960 | Galvaniseret | zS | 179 | 118 | A-1 | 105 |
| 101101704270021 | 17 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 202 | 133 | A-1 | 118 |
| 101101804270021 | 18 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 226 | 149 | A-1 | 133 |

| | | | | | | | | |
|-----------------|----|-------|--------------|----|-------|-----|-----|-----|
| 101101803270021 | 18 | 1.960 | Galvaniseret | zS | 226 | 149 | A-1 | 133 |
| 101101904270021 | 19 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 252 | 166 | A-1 | 148 |
| 101101903270021 | 19 | 1.960 | Galvaniseret | zS | 252 | 166 | A-1 | 148 |
| 101102004270021 | 20 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 279 | 184 | A-1 | 164 |
| 101102003270021 | 20 | 1.960 | Galvaniseret | zS | 279 | 184 | A-1 | 164 |
| 101102204270021 | 22 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 338 | 223 | A-1 | 198 |
| 101102203270021 | 22 | 1.960 | Galvaniseret | zS | 338 | 223 | A-1 | 198 |
| 101102404270021 | 24 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 402 | 265 | A-1 | 236 |
| 101102403270021 | 24 | 1.960 | Galvaniseret | zS | 402 | 265 | A-1 | 236 |
| 101102604270021 | 26 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 472 | 311 | A-1 | 276 |
| 101102603270021 | 26 | 1.960 | Galvaniseret | zS | 472 | 311 | A-1 | 276 |
| 101102804270021 | 28 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 547 | 361 | A-1 | 321 |
| 101102803270021 | 28 | 1.960 | Galvaniseret | zS | 547 | 361 | A-1 | 321 |
| 101103003270021 | 30 | 1.960 | Galvaniseret | zS | 628 | 414 | A-1 | 368 |
| 101103004270021 | 30 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 629 | 414 | A-1 | 368 |
| 101103204270021 | 32 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 715 | 471 | A-1 | 419 |
| 101103203270021 | 32 | 1.960 | Galvaniseret | zS | 715 | 471 | A-1 | 419 |
| 101103404270021 | 34 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 807 | 532 | A-1 | 473 |
| 101103604270021 | 36 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 904 | 596 | A-1 | 530 |
| 101103603270021 | 36 | 1.960 | Galvaniseret | zS | 904 | 596 | A-1 | 530 |
| 101103804270021 | 38 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 1.010 | 664 | A-1 | 591 |
| 101103803270021 | 38 | 1.960 | Galvaniseret | zS | 1.010 | 664 | A-1 | 591 |
| 101104004270021 | 40 | 1.960 | Galvaniseret | sZ | 1.120 | 736 | A-1 | 654 |

101104003270021

40

1.960

Galvaniseret

zS

1.120

736

A-1

654