

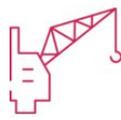
grue pour fondation



Grue à tour



Grue mobile portuaire



Grue Offshore



NRHD 24

Informations du produit



Câble antigiratoire

Informations générales :

Câble de levage antigiratoire pour des applications de levage en hauteur, notamment les grues à tour, les grues mobiles, les grues à chenilles, les grues d'exploitation en mer ou tout dispositif de levage à grande levée (ponts/palans électriques de grande hauteur, systèmes de relevage de grande longueur ...) dont les principales exigences sont la résistance à la fatigue en flexion, un très bon comportement à l'abrasion en enroulement multicouches et un haut degré de flexibilité.

Le câble NRHD24 offre une grande durée de vie en service, une bonne stabilité antigiratoire, une résistance à la fatigue grâce notamment à son cablage lang.

Note :

NRHD 24 est disponible avec une imprégnation plastique qui améliore le comportement du câble en cas d'angles de flotte et de cycles de levage répétitifs. Il est recommandé pour une utilisation intensive et pour de lourdes charges.

Il est également disponible en version compactée, améliorant son comportement à l'abrasion lors d'enroulement multicouches.

Composition :

24 torons de 7 fils de 7,2 mm à 22mm de diamètre

24 torons de 17 fils à partir de 24 m de diamètre

Acier galvanisé - Cablage Lang - Ame métallique

Tolérances : 0 +4%

Construction du câble: NRHD 24/24(W)x7 NRHD 24/24(W)x17

| Réf. | Dia. câble mm | Classe de résistance N/mm ² | Finition | Sens de câblage | Rupture min. kN | Section mm ² | Graissage | Poids kg/100m |
|-----------------|------------------|---|-----------------|-----------------|--------------------|----------------------------|-----------|------------------|
| 104100805300229 | 8 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 56 | 30,5 | Standard | 0,27 |
| 104100806300229 | 8 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 56 | 30,5 | Standard | 0,27 |
| 104100905300229 | 9 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 68,5 | 37,8 | Standard | 0,34 |
| 104100906300229 | 9 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 68,5 | 37,8 | Standard | 0,34 |
| 104101005300229 | 10 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 86 | 47,8 | Standard | 0,43 |
| 104101006300229 | 10 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 86 | 47,8 | Standard | 0,43 |
| 104101105300229 | 11 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 104 | 56,8 | Standard | 0,51 |
| 104101106300229 | 11 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 104 | 56,8 | Standard | 0,51 |
| 104101205300229 | 12 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 124,5 | 68 | Standard | 0,61 |
| 104101206300229 | 12 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 124,5 | 68 | Standard | 0,61 |
| 104101305300229 | 13 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 145 | 81,6 | Standard | 0,72 |
| 104101306300229 | 13 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 145 | 81,6 | Standard | 0,72 |
| 104101405300229 | 14 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 175 | 96,5 | Standard | 0,86 |
| 104101406300229 | 14 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 175 | 96,5 | Standard | 0,86 |
| 104101505300229 | 15 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 190 | 106,2 | Standard | 0,94 |
| 104101506300229 | 15 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 190 | 106,2 | Standard | 0,94 |
| 104101605300229 | 16 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 220 | 125,5 | Standard | 1,12 |
| 104101606300229 | 16 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 220 | 125,5 | Standard | 1,12 |
| 104101705300229 | 17 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 248 | 140,8 | Standard | 1,25 |
| 104101706300229 | 17 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 248 | 140,8 | Standard | 1,25 |
| 104101805300229 | 18 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 275 | 158,2 | Standard | 1,41 |

| | | | | | | | | |
|-----------------|------|-------|-----------------|----|-----|-------|----------|------|
| 104101806300229 | 18 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 275 | 158,2 | Standard | 1,41 |
| 104101905300229 | 19 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 310 | 275 | Standard | 1,53 |
| 104101906300229 | 19 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 310 | 275 | Standard | 1,53 |
| 104102005300229 | 20 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 335 | 188,5 | Standard | 1,67 |
| 104102006300229 | 20 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 335 | 188,5 | Standard | 1,67 |
| 104102105300229 | 21 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 368 | 213,4 | Standard | 1,89 |
| 104102106300229 | 21 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 368 | 213,4 | Standard | 1,89 |
| 104102205300229 | 22 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 415 | 235,3 | Standard | 2,09 |
| 104102206300229 | 22 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 415 | 235,3 | Standard | 2,09 |
| 104102405300229 | 24 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 495 | 281 | Standard | 2,5 |
| 104102406300229 | 24 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 495 | 281 | Standard | 2,5 |
| 104102545300229 | 25,4 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 560 | 309,8 | Standard | 2,75 |
| 104102546300229 | 25,4 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 560 | 309,8 | Standard | 2,75 |
| 104102805300229 | 28 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 675 | 384,9 | Standard | 3,42 |
| 104102806300229 | 28 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 675 | 384,9 | Standard | 3,42 |
| 104102905300229 | 29 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 712 | 408,2 | Standard | 3,63 |
| 104102906300229 | 29 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 712 | 408,2 | Standard | 3,63 |
| 104103005300229 | 30 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 765 | 446 | Standard | 3,95 |
| 104103006300229 | 30 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 765 | 446 | Standard | 3,95 |
| 104103205300229 | 32 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 870 | 507,4 | Standard | 4,49 |
| 104103206300229 | 32 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 870 | 507,4 | Standard | 4,49 |
| 104103405300229 | 34 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 983 | 572,8 | Standard | 5,07 |
| 104103406300229 | 34 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 983 | 572,8 | Standard | 5,07 |

| | | | | | | | | |
|-----------------|----|-------|-----------------|----|-------|---------|----------|-------|
| 104103605300229 | 36 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 1 095 | 643,6 | Standard | 5,73 |
| 104103606300229 | 36 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 1 095 | 643,6 | Standard | 5,73 |
| 104103805300229 | 38 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 1 215 | 717,1 | Standard | 6,38 |
| 104103806300229 | 38 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 1 215 | 717,1 | Standard | 6,38 |
| 104104005300229 | 40 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 1 345 | 795,6 | Standard | 7,08 |
| 104104006300229 | 40 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 1 345 | 795,6 | Standard | 7,08 |
| 104104205300229 | 42 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 1 485 | 877,2 | Standard | 7,81 |
| 104104206300229 | 42 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 1 485 | 877,2 | Standard | 7,81 |
| 104104405300229 | 44 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 1 630 | 962,7 | Standard | 8,57 |
| 104104406300229 | 44 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 1 630 | 962,7 | Standard | 8,57 |
| 104108205300229 | 82 | 2 160 | Acier galvanisé | sS | 5 652 | 3 343,7 | Standard | 29,75 |
| 104108206300229 | 82 | 2 160 | Acier galvanisé | zZ | 5 652 | 3 343,7 | Standard | 29,75 |