



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 <sup>2</sup>	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm <sup>2</sup>	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