



NR MAXIPACT

OLIVEIRA
A WireCo® WorkGroup Brand

Les câbles OLIVEIRA NR MAXIPACT sont adaptés pour des applications de levage pour lesquelles un câble antigiratoire avec charge de rupture élevée est requis. Ces câbles sont composés de 18 torons de surface de 7 fils, compactés, en assemblage standard (M), avec une âme centrale métallique en contresens. Ils sont utilisés pour le levage sur tous types de grues où l'antigiration est recherchée (grues à tour, grues mobiles, treuils divers, ponts roulants, etc.). Le mouflage en brin direct est possible. Ces câbles peuvent être utilisés avec un émerillon d'extrémité. Enfin, il est adapté aux grandes hauteurs de travail, et sa construction est équilibrée. Catégorie RCN 23-3



REF : 11 232



Option PPI disponible.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Diamètre** : Ø13mm à Ø50mm
- **Tolérance** : +0% à +5%
- **Composition** : 37xK7 (Ø13 à Ø50mm)
- **Âme** : Métallique
- **Finition** : Acier clair ou galvanisation
- **Plastification** : Non (option possible = NR MAXIPACT-PPI)
- **Classe RCN** : RCN.23-3 (Ø13-Ø50mm)
- **Nombre torons extérieurs** : 18
- **Nombre de fils porteurs** : 126
- **Coefficient de remplissage** : 0,716
- **Coefficient perte au câblage** : 0,85 (1960 N/mm²)
0,81 (2160 N/mm²)
- **Norme** : ISO 2408; EN 12 385

Diamètre nominal	Poids	Charge de rupture minimum			
		1960 N/mm ²		2160 N/mm ²	
mm	kg/m	kN	t	kN	t
13	0,82	157,8	16,1	165,7	16,9
14	0,95	183,3	18,7	192,5	19,6
15	0,97	209,6	21,4	220,6	22,5
16	1,24	239,4	24,4	251,4	25,6
17	1,40	269,7	27,5	283,4	28,9
18	1,57	302,5	30,85	317,7	32,4
19	1,75	338,9	34,55	355,9	36,3
20	1,93	374,2	38,2	393	40,1
21	2,13	412,2	42	432,9	44,1
22	2,33	452	46,1	474,7	48,4
23	2,55	494,8	50,5	519,6	53
24	2,79	540,3	55,1	567,4	57,9
25	3,03	587,1	59,9	616,6	62,9
26	3,25	634,2	64,7	666,1	67,9
27	3,54	683,6	69,7	717,9	73,2
28	3,79	734	74,85	770,9	78,6
29	4,07	790	80,56	824,4	84,07
30	4,37	846,3	86,3	888,8	90,6
32	4,95	959,6	97,85	1 007	102,69
34	5,58	1 079	110	1 133	115,53
36	6,30	1 221	124,51	1 282	130,73
38	6,96	1 352	137,87	1 418	144,6
40	7,69	1 495	152,45	1 568	159,89
42	8,48	1 645	167,74	1 730	176,41
44	9,37	1 818	185,38	1 909	194,66
46	10,33	1 995	203,43	2 095	213,63
48	11,32	2 184	222,71	2 293	233,82
50	12,03	2 331	237,70	2 451	249,93

Consulter un technico-commercial Corderie Dor pour les diamètres intermédiaires et les diamètres supérieurs à 50mm.