



35xK7

Les câbles 35XK7 sont des câbles antigiratoires avec une charge de rupture élevée du fait du compactage des torons. Ces câbles sont composés de 35 torons de 7 fils compactés garantissant une stabilité lors d'opération de levage nécessitant des propriétés antigiratoires. Généralement utilisé sur une grue mobile, grue à tour, grue portuaire et autres applications de levage.



REF : 11 305



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Diamètre** : Ø10mm à Ø40mm
- **Tolérance** : +0 à +5%
- **Composition** : 35xK7
- **Âme** : Métallique
- **Finition** : Acier clair ou galvanisation
- **Plastification** : Non
- **Classe RCN** : RCN.23-3
- **Norme** : ISO 2408:2017 EN 12 385

Diamètre nominal	Poids	Charge de rupture minimum			
		2160 N/mm ²		2160 N/mm ² XTREM	
mm	kg/m	kN	t	kN	t
10	0,46	89,2	9,1	96,4	9,8
11	0,56	108	11,0	117	11,9
12	0,67	128	13,1	139	14,2
13	0,78	151	15,4	163	16,6
14	0,91	175	17,9	189	19,3
15	1,04	201	20,5	217	22,1
16	1,19	228	23,3	247	25,2
17	1,34	258	26,3	279	28,5
18	1,50	289	29,5	312	31,8
19	1,67	322	32,8	348	35,5
20	1,85	357	36,4	386	39,4
21	2,04	393	40,1	425	43,3
22	2,24	432	44,1	467	47,6
23	2,45	472	48,1	510	52,0
24	2,67	514	52,4	555	56,6
25	2,89	558	56,9	603	61,5
26	3,13	603	61,5	652	66,5
27	3,38	650	66,3	703	71,7
28	3,63	699	71,3	756	77,1
29	3,89	750	76,5	811	82,7
30	4,17	803	81,9	868	88,5
32	4,74	913	93,1	987	100,6
34	5,35	1031	105,2	1110	113,2
36	6,00	1156	117,9	1250	127,5
38	6,69	1288	131,4	1390	141,7
40	7,41	1427	145,6	1540	157,0

Consulter un technico-commercial Corderie Dor pour les diamètres intermédiaires et les diamètres supérieurs à 40mm.