



## 6X26WS-IWRC

Les câbles 6x26WS+IWRC (également appelés 6x26 AM) sont adaptés pour les applications standard. Composés de 6 torons extérieurs de 26 fils en assemblage WARRINGTON SEALE (WS), avec une âme métallique indépendante (IWRC), ils offrent une charge de rupture supérieure aux câbles à âme textile. Les 26 fils de cette construction offre plus de rigidité et une meilleure résistance à l'abrasion du fait des fils extérieurs plus gros que sur une construction 6x36.

Ces câbles « classiques » sont régulièrement utilisés pour les applications générales.

Une autre version courante, en « galva-sec » (sans lubrifiant), est adaptée pour la fabrication d'élingues.



REF :10004



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Diamètre** : Ø08mm à Ø72mm
- **Tolérance** : +0 à +5%
- **Composition** : 6x26WS IWRC
- **Âme** : Métallique
- **Finition** : Acier clair ou galvanisation
- **Plastification** : Non
- **Classe RCN** : RCN.06
- **Nombre torons extérieurs** : 6
- **Norme** : ISO 2408:2017 ; EN 12385

Diamètre nominal	Poids	Charge de rupture minimum			
		1960 N/mm <sup>2</sup>		2160 N/mm <sup>2</sup>	
mm	kg/m	kN	t	kN	t
08	0,26	44,7	4,6	49,2	5,0
09	0,32	56,5	5,8	62,3	6,4
10	0,40	69,8	7,1	76,9	7,8
11	0,48	84,4	8,6	93,0	9,5
12	0,58	100	10,2	111	11,3
13	0,68	118	12,0	130	13,3
14	0,78	137	14,0	151	15,4
15	0,90	157	16,0	173	17,6
16	1,02	179	18,3	197	20,1
17	1,16	202	20,6	222	22,6
18	1,30	226	23,1	249	25,4
19	1,44	252	25,7	278	28,4
20	1,60	279	28,5	308	31,4
21	1,76	308	31,4	339	34,6
22	1,94	338	34,5	372	37,9
24	2,30	402	41,0	443	45,2
26	2,70	472	48,1	520	53,0
28	3,14	547	55,8	603	61,5
30	3,60	628	64,1	692	70,6
32	4,10	715	72,9	889	90,7
34	4,60	807	82,3	889	90,7
36	5,18	904	92,2	997	101,7
38	5,80	1.008	102,8	1110	113,2
40	6,40	1.116	113,8	1.230	125,5
44	7,74	1.351	137,8	-	-
48	9,21	1.608	164,0	-	-
52	10,8	1.887	192,5	-	-

Consulter un technico-commercial Corderie Dor pour les diamètres intermédiaires et les diamètres supérieurs à 52mm.