



TREFIL CABLE, S.L.

Cables de acero, eslingas y accesorios de elevación.

CABLES DE ACERO ESTANDAR / STANDARD ROPES

Construcción (216 Alambres)
Construction (216 Wires)

6x36WS+FC

Resistencia a la rotura
Breaking strength

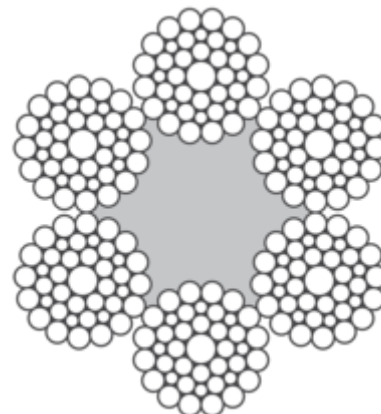
●●●○○

Resistencia a la flexibilidad
Bending performance

●●●●○

Resistencia a la abrasión
Abrasion resistance

●●●○○



EN 12385-4:2003+A1:2008

Aplicaciones / Application:



Diámetro nominal	Peso aprox.	Sección metálica	Diámetro alambre ext.	Carga de rotura mínima Minimum breaking load			
Nominal diameter	Weight	Metallic cross section	External diameter of wire	1770 N/mm². / IPS		1960 N/mm². / EIP	
mm. / inch.	Kg/m	mm².	mm.	kN	Kp.	kN	Kp.
6	0,13	14,90	0,34	22,1	2.253	23,7	2.417
8	0,23	26,18	0,45	37,5	3.824	41,4	4.221
10	0,36	40,90	0,57	54,3	5.537	64,7	6.597
11	0,44	49,08	0,62	70,7	7.209	78,3	7.984
12	0,53	58,90	0,68	84,1	8.576	93,1	9.493
13	0,62	68,71	0,73	98,7	10.064	109	11.115
14	0,72	80,16	0,79	114	11.625	127	12.950
15	0,83	91,61	0,84	131	13.358	146	14.888
16	0,94	104,70	0,90	150	15.295	166	16.927
17	1,06	117,79	0,96	169	17.233	187	19.068
18	1,19	132,52	1,02	189	19.272	210	21.414
19	1,32	147,24	1,07	211	21.516	233	23.759
20	1,47	163,60	1,13	234	23.861	259	26.410
22	1,78	197,96	1,24	283	28.858	313	31.917
24	2,11	235,58	1,36	336	34.568	373	38.035
26	2,48	276,48	1,47	395	40.278	437	44.561

* Diámetros adicionales y composiciones especiales bajo pedido.