



TREFIL CABLE, S.L.

Cables de acero, eslingas y accesorios de elevación.

CABLES DE ACERO ESTANDAR / STANDARD ROPES

Construcción (150 Alambres)
Construction (150 Wires)

6x26WS+IWRC
6x26WS+(7x7+0)

Resistencia a la rotura
Breaking strength

●●●○○

Resistencia a la flexibilidad
Bending performance

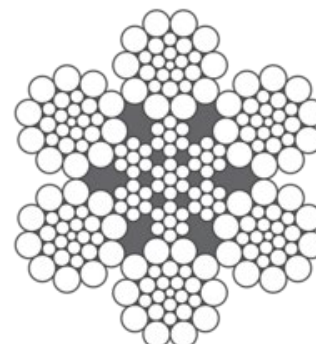
●●●○○

Resistencia a la abrasión
Abrasion resistance

●●●○○

EN 12385-4 / DIN 3057

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	1960 N/mm ² / EIP		2160 N/mm ² / EEIP	
mm.	Kg/m	mm ² .	mm.	kN	Kp.	kN	Kp.
8	0,26	29,8	0,58	44,7	5.558	49,2	5.017
10	0,40	46,5	0,73	69,8	7.117	76,9	7.841
12	0,58	66,9	0,88	100	10.197	111	11.319
14	0,78	91,1	1,02	137	13.970	151	15.397
16	1,03	119	1,17	179	18.253	197	20.088
18	1,30	150	1,31	226	23.045	249	25.391
20	1,60	186	1,46	279	28.450	308	31.407
22	1,94	225	1,61	338	34.466	372	37.933
24	2,31	268	1,75	402	40.992	443	45.173
26	2,71	314	1,90	472	48.130	520	53.025
28	3,15	364	2,04	547	55.778	603	61.488
30	3,61	418	2,19	628	64.038	692	70.564
32	4,10	475	2,34	715	72.910	---	---
34	4,62	536	2,49	807	82.291	---	---
36	5,18	601	2,65	904	92.182	---	---

* Diámetros adicionales y composiciones especiales bajo pedido.