



TREFIL CABLE, S.L.

Cables de acero, eslingas y accesorios de elevación.

CABLES DE ACERO ESTANDAR / STANDARD ROPES

CABLE DE ACERO SEALE / SEALE STEEL WIRE ROPES

Construcción (114 Alambres) 6x19S+(7x7+0) Seale
Construction (114 Wires) 6x19S-IWRC Seale

Resistencia a la rotura
Breaking strength ●●●○○

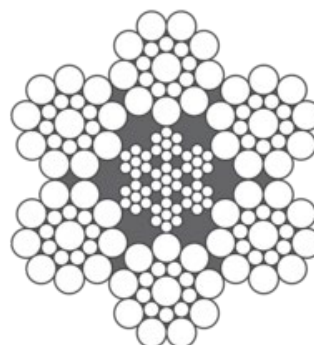
Resistencia a la flexibilidad
Bending performance ●●●○○

Resistencia a la abrasión
Abrasion resistance ●●●○○

EN 12385-4 / DIN 3058

Aplicaciones / Application:

Cables de acero standard, industria minera, cabrestantes, industria pesquera, etc ...
Winch ropes, mining industry, sand lines, fishing industry, etc ...



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/mm². EIP		2160 N/mm². EEIP	
mm.	Kg/m	mm².	mm.	kN	Kp.	kN	Kp.
10	0,40	46,6	0,80	71,5	7.291	76,9	7.841
11	0,48	56,4	0,88	84,4	8.606	93,0	9.483
12	0,57	66,5	0,96	100	10.197	111	11.319
13	0,67	78,6	1,04	118	12.032	130	13.256
14	0,78	91,0	1,12	137	13.970	151	15.398
15	0,88	102,5	1,20	157	16.009	173	17.641
16	1,00	118,1	1,28	179	18.253	197	20.088
17	1,14	132,8	1,36	202	20.598	222	22.637
18	1,27	149,4	1,44	226	23.045	249	25.391
19	1,42	165,9	1,52	252	25.697	278	28.348
20	1,58	184,5	1,60	279	28.450	308	31.407
22	1,90	223,2	1,76	338	34.466	372	37.933
24	2,25	265,7	1,92	402	40.992	443	45.173
26	2,68	311,8	2,07	472	48.130	520	53.025
28	3,06	357,9	2,21	547	55.778	603	61.488
30	3,50	410,1	2,36	628	64.038	682	69.545

Diámetros adicionales y composiciones especiales bajo pedido.