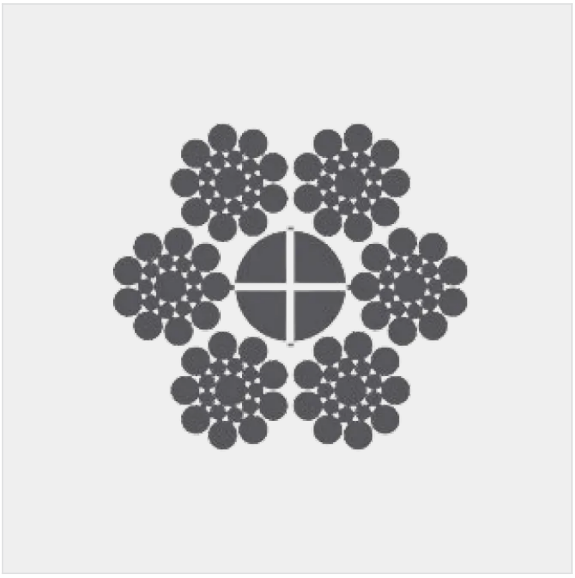
CABLES DE ACERO | CABLES DE ACERO NATURALES

Cables de acero naturales 6x19/25/26





Alma Textil **(AFS)**



Alma de Acero **(AAC)**

DESCRIPCIÓN

En general estos cables son lubricados. Es la terminación mas frecuente ya que se utiliza en la mayoría de las aplicaciones, existiendo diferentes tipos de lubricaciones en función del medio donde opere.

Construcciones más comunes según grado y diámetro: 6×19 Seale, 6×19 Warrington, 6×25 Filler, 6×26 Warrington Seale. Revestimiento: natural o galvanizado, en función del diámetro y construcción.Norma ref.: ABNT/ISO 2408/IRAM 547.Consulte por diámetros o resistencias no especificadas en la tabla.

Características técnicas

AFS Carga mínima de rotura AFS				AAC Carga mínima de rotura AAC		
Diámetro	**Masa aprox.**	**Grado 1770**	**Grado 1960**	**Masa aprox.**	**Grado 1770**	**Grado 1960**
[mm]	[kg/m]	[kn]	[kn]	[kg/m]	[kn]	[kn]
3,00	0,032	5,30	5,83	0	0	0
5,00	0,09	14,6	16,2	0	0	0
8,00	0,23	37,4	41,4	0,26	40,3	44,7
9,50	0,32	52,7	58,4	0,36	56,9	63,0
11,00	0,43	70,7	78,3	0,48	76,2	84,4
13,00	0,61	98,7	109	0,68	106	118
14,00	0,70	114	127	0,78	124	137
16,00	0,92	150	166	1,02	161	179
19,00	1,30	211	233	1,44	227	252

AFS Carga mínima de rotura AFS				AAC Carga mínima de rotura AAC		
Diámetro	**Masa aprox.**	**Grado 1770**	**Grado 1960**	**Masa aprox.**	**Grado 1770**	**Grado 1960**
[mm]	[kg/m]	[kn]	[kn]	[kg/m]	[kn]	[kn]
22,00	1,74	283	313	1,94	305	338
26,00	2,43	395	437	2,70	426	472
28,00	2,81	458	507	3,14	494	547
32,00	3,68	598	662	4,10	645	715
35,00	4,40	716	792	4,90	772	855
38,00	5,18	843	934	5,78	910	1010
44,00	6,95	1130	1250	7,74	1220	1350
51,00	9,34	1520	1680	10,4	1640	1810