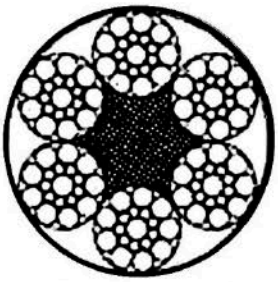
cablemax
CABLES DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA

Cable de acero 6x19 | Alma de fibra



6X19 A/F
6x19S+FC

Este diseño semi-flexible es utilizado en la industria en general y muy frecuentemente en la industria petrolera, ya que se requiere mayor protección a la abrasión, dadas las condiciones extremas de roce a la que es sometido el cable. Se usa en los estrobos. A diferencia de

Cable de acero 6x19 | Alma de fibra								
Código		Diámetro		Peso aprox.	Resistencia mínima de rotura			
Brillante	Galvanizado	(mm)	(pul)	(kg/100m)	(kN)	(Ton)	(kN)	(Ton)
	05010023	6	1/4	14	21	21		
	05010016	8	5/16	24	37	38		
	05010232	9	3/8	29	47	48		
		12	1/2	51.8			89	91
05010340	05010015	13	1/2	60.8			104	106
		14	9/16	70.5			121	123
05010341	05010017	16	5/8	92.1			158	161
	05010125	20	3/4	144			247	252
	05010009	26	1	324			484	494

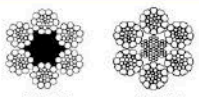
Grado de fuerza N/mm2= 1770 1870
* Otras medidas disponibles bajo pedido

Tabla de peso y resistencia**

		Peso aproximado (kg/100m)												Resistencia mínima de rotura (Ton)											
Construcción →		1×7	6×7	6×19			6×26		6×36		7x19	8x19	18x7	1×7	6×7	6×19			6×26		6×36		7x19	8x19	18x7
Diámetro ↓		A/A	A/A	A/A		A/F	A/A	A/F	A/A	A/F	A/A	A/F	A/F A.G.	A/A	A/A	A/A		A/F	A/A	A/F	A/A	A/F	A/A	A/F	A/F A.G.
(mm)	(pul)	Bri Gal	Bri Gal	Bri Gal	PVC	Bri Gal	Bri Gal	Bri Gal	Bri Gal	Bri Gal	Inox	Bri	Bri	Bri Gal	Bri Gal	Bri Gal	PVC	Bri Gal	Bri Gal	Bri Gal	Bri Gal	Bri Gal	Inox	Bri	Bri
1.5	1/16																						0.1		
3	1/8	4.7	3.5		5.8						3			0.8	0.5		0.5						0.6		
4.8	3/16			9.5	12						10					1.6	1.3						1.5		
6	1/4			15		14					14		14			2.3		2.1					2.2		2.2
8	5/16			27		24					24		23			4.2		3.8					4.1		4.0
9	3/8			32		29										5.2		4.8							
10	3/8								42		38	36	39								6.8		5.9	5.6	6.2
11	7/16											42												6.7	
12	1/2										55		61										8.7		9.0
13	1/2			69		61	72	61	72	61		58				10.8		10	11.6	9.9	11.5	9.9		9.4	
14	9/16												84												12.2
16	5/8			104		92	107	95	107	95	97	88	110			17.3		16	17.3	16.1	17.3	16.1	14.9	14.3	16.0
20	3/4			162			167	148	167	148			172			27.1			27.1	25.2	27.1	25.2			25.0
22	7/8			196			202	180	202	180						32.8			32.8	30.5	32.8	30.5			
26	1			274			283	251	283	251						45.9			45.9	42.5	45.9	42.5			
29	1 1/8			352												43.6			61.1						
32	1 1/4			421												69.5									

A/A= Alma de acero | A/F = Alma de fibra | A.G.=Antigiratorio
Bri = Brillante o Negro | Gal = Galvanizado
Inox = Inoxidable | PVC = Plastificado o revestido
Grado de fuerza N/mm2= 1570 1670 1770 1870

**Valores referenciales. Información exacta en el *Certificado de Calidad*



Nota de descargo: La presente información técnica constituye una referencia general correspondiente a ítems del mismo tipo. Al momento de la compra, algunos productos incluyen un certificado de calidad individual del lote de producción con la información específica de dicho producto. Cuando haga sus cálculos finales, por favor refiérase al certificado de calidad o a las inscripciones impresas (etiqueta, labrado, etc) del producto adquirido. En caso de encontrar alguna inconsistencia, por favor escríbanos a info@induferro.com.