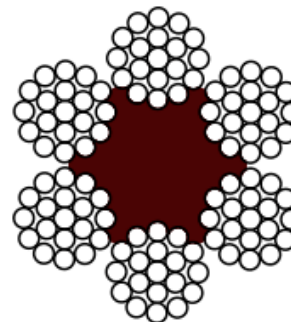


FICHA TÉCNICA

CABLE DE ACERO 6X19+1 (6X19M-SFC)

Resistencia unitaria: 1770 N/mm²
Acabado superficial: Galvanizado clase B
Torsión: Cruzado derecha (sZ)
Lubricación: Sin grasa / Petrolatum
Norma: EN 12385-4



- Diámetro del cable:**

Se considera diámetro de un cable el de la circunferencia circunscrita a la sección del mismo, expresado en milímetros. Debe medirse con un pie de rey (calibre).



- Tolerancia:**

Cuando se miden de acuerdo con el apartado 6.3.1 de la Norma EN 12385-1, el diámetro medido no debe variar del nominal en una cantidad mayor que los valores dados en la tabla adjunta. Para los cables con diámetros entre 2 y 5 mm inclusive, la tolerancia se debe redondear hasta los 0,05 mm más próximos.

Diámetro nominal del cable (mm)	Tolerancia % del Ø nominal del cable
De 2 a < 4	+ 8 0
De 4 a < 6	+ 7 0
De 6 a < 8	+ 6 0
8 y >	+ 5 0

- Cables redondos:**

Las medidas de diámetro se deben tomar con el cable en una porción recta, sin tensión o con una tensión que no supere el 5% de la carga mínima de rotura del cable, sobre dos posiciones distanciadas como mínimo en un metro. En cada posición se deben tomar dos medidas, en ángulo recto, del círculo circunscrito. El equipo de medida debe cubrir como mínimo 2 cordones.

Código	Ø (mm)	Peso 100 m. (kg)	Carga de rotura mínima (kg / kN)
1006191NGD03A	3	3,11	499 / 4,89
1006191NGD04A	4	5,54	886 / 8,69
1006191NGD05A	5	8,65	1.385 / 13,58
1006191NGD06A	6	12,50	1.994 / 19,55
1006191NGD07A	7	17,00	2.714 / 26,62
1006191NGD08A	8	22,20	3.545 / 34,76
1006191NGD09A	9	28,10	4.487 / 44,00
1006191NGD10A	10	34,69	5.539 / 54,32
1006191NGD11A	11	41,98	6.702 / 65,72
1006191NGD12A	12	49,96	7.976 / 78,22
1006191NGD13A	13	58,63	9.361 / 91,80
1006191NGD14A	14	68,00	10.857 / 106,47
1006191NGD16A	16	88,82	14.180 / 139,06
1006191NGD18A	18	112,41	17.947 / 176,00
1006191NGD20A	20	138,78	22.157 / 217,29
1006191NGD22A	22	167,92	26.809 / 262,91