



## ROPETEX S16

### Información del producto

**ROPETEX**



Los cables de acero ROPETEX S16 (y S65) son el tipo más comúnmente usados en rangos de 8 a 38 mm. Ambos tienen una gran variedad de aplicaciones.

Disponible como:

1. S16 con alma de fibra (FC) es más flexible pero tiene una menor resistencia a la rotura.
2. S65 con alma independiente de cable (IWRC) es menos flexible pero tiene una mayor resistencia y es más resistente al desgaste y a la abrasión, especialmente cuando se usa en poleas o tambores.

### Aplicaciones

- Eslinga de cable.
- Instalaciones de elevación.
- Cable de elevación.
- Cable de amarre y anclaje.
- Cable de remolque.
- Aplicaciones de elevación.

### Alternativas

- ROPETEX S65 es un cable muy similar con alma de cable de acero independiente (IWRC) en lugar de alma de fibra (FC).

**Construcción:** 6x36 WS + FC

**Marcado:** According to standard

**Rango de temperatura:** de -40°C hasta +200°C

**Certificación:** EN 12385-4

**Factor medio relleno:** 0,5

**RCN:** 09

Referencia CYE	∅ cable	Tensile strength N/mm <sup>2</sup>	Acabado	Dirección de arrollamiento	Fuerza mínima de rotura kN	Área sección transversal metálica mm <sup>2</sup>	Lubricación	Peso kg/100m
101100804270011	8	1.960	Galvanizado B	sZ	41,4	25,2	A-1	23,5
101100904270011	9	1.960	Galvanizado B	sZ	52,4	31,8	A-1	29,7
101101004270011	10	1.960	Galvanizado B	sZ	64,7	39,3	A-1	36,7
101101104270011	11	1.960	Galvanizado B	sZ	78,3	47,6	A-1	44,4
101101204270011	12	1.960	Galvanizado B	sZ	93,1	56,6	A-1	52,8
101101304270011	13	1.960	Galvanizado B	sZ	109	66,4	A-1	62
101101404270011	14	1.960	Galvanizado B	sZ	127	77	A-1	71,9
101101504270011	15	1.960	Galvanizado B	sZ	146	88,4	A-1	82,6
101101604270011	16	1.960	Galvanizado B	sZ	166	101	A-1	94
101101704270011	17	1.960	Galvanizado B	sZ	187	114	A-1	106
101101804270011	18	1.960	Galvanizado B	sZ	210	127,3	A-1	119
101101904270011	19	1.960	Galvanizado B	sZ	233	142	A-1	132
101102004270011	20	1.960	Galvanizado B	sZ	259	157	A-1	147
101102204270011	22	1.960	Galvanizado B	sZ	313	190	A-1	178
101102404270011	24	1.960	Galvanizado B	sZ	373	226	A-1	211
101102604270011	26	1.960	Galvanizado B	sZ	437	266	A-1	248
101102804270011	28	1.960	Galvanizado B	sZ	507	308	A-1	288
101103004270011	30	1.960	Galvanizado B	sZ	582	354	A-1	330
101103204270011	32	1.960	Galvanizado B	sZ	662	402	A-1	376
101103604270011	36	1.960	Galvanizado B	sZ	838	509	A-1	476
101103804270011	38	1.960	Galvanizado B	sZ	934	567	A-1	530