



Cables de cobre duro desnudos.

**Usos:** Distribución de energía eléctrica en baja y media tensión en zonas urbanas, suburbanas, rurales y redes de conexionado a tierra.

**Normas:** IRAM 2004.  
**Rango de fabricación:** 10 a 300 mm<sup>2</sup>.



Sección nominal mm <sup>2</sup>	Formación N° x mm	Diámetro exterior mm	Resistencia a 20°, en CC	Peso del cable kg/km	Resistencia a la tracción calculada daN	Corriente <sup>1</sup> admisible A
10	7 x 1,35	4,05	1,81	90	389	82
16	7 x 1,70	5,1	1,14	143	614	115
25	7 x 2,15	6,45	0,712	225	975	143
35	7 x 2,52	7,56	0,518	314	1326	180
50 (7 hilos)	7 x 3,02	9,06	0,361	450	1869	215
50 (19 hilos)	19 x 1,85	9,25	0,356	462	1967	215
70	19 x 2,15	10,75	0,264	621	2645	280
95	19 x 2,52	12,6	0,192	854	3600	345
120	19 x 2,85	14,25	1,150	1090	4549	400
150 (19 hilos)	19 x 3,20	16	0,119	1377	5667	465
150 (37 hilos)	37 x 2,25	15,75	0,124	1326	5628	465
185	37 x 2,52	17,64	0,0988	1665	8010	530
240	37 x 2,85	19,95	0,0772	2129	8858	635
300	37 x 3,20	22,4	0,0612	2682	11040	730
185	37 x 2,52	17,64	0,0988	1665	8010	530
240	37 x 2,85	19,95	0,0772	2129	8858	635
300	37 x 3,20	22,4	0,0612	2682	11040	730



<sup>1</sup> Cables expuestos al sol con viento transversal de 0.6m/s.  
Temperatura ambiente de 40°C, sobre elevación de temperatura de 40°C.