

# Cable Tipo Taller Flexible

# ExtraFlex TALLER

Calidad y seguridad eléctrica



# **Cable ExtraFlex Taller**

### Descripción:

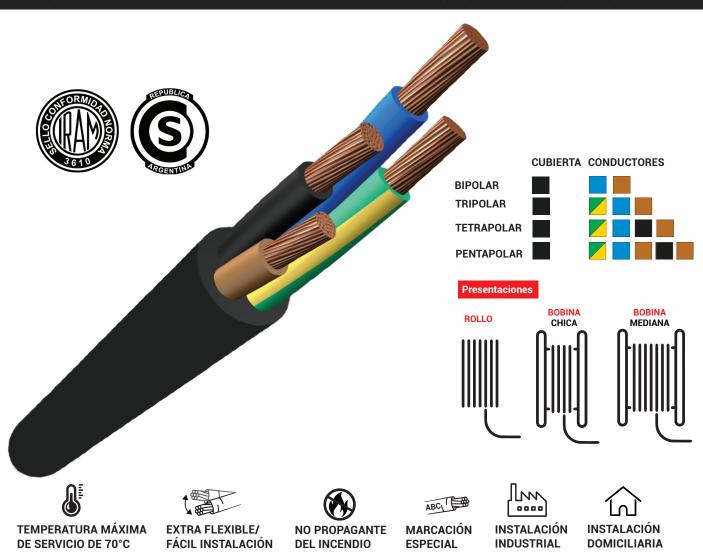
Conductor de cobre electrolítico recocido en formación flexible clase 5, aislación de PVC ecológico no propagante del incendio, tensión nominal 300/500 Volt, temperatura máxima de servicio 70°C, norma constructiva IRAM NM 247-5 / IEC 60227-5, norma de los conductores clase 5 IRAM NM 280.

### **Aplicación**

Para uso en instalaciones móviles industriales o domiciliarias, herramientas eléctricas manuales, aparatos portatiles móviles, electrodomésticos y equipos electrónicos en general.

### Formaciones:

2x1 mm2 - 2x1.5 mm2 - 2x2.5 mm2 - 2x4 mm2 - 2x6 mm2 - 2x10 mm2 - 3x1 mm2 - 3x1.5 mm2 - 3x2.5 mm2 - 3x4 mm2 - 3x6 mm2 - 3x10 mm2 4x1 mm2 - 4x1.5 mm2 - 4x2.5 mm2 - 4x4 mm2 - 4x6 mm2 - 4x10 mm2 - 5x1 mm2 - 5x1.5 mm2 - 5x2.5 mm2 - 5x4 mm2 - 5x6 mm2 - 5x10 mm2





# CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS, DIMENSIONALES Y PESOS

Sección nominal (mm2)	Resistencia eléctrica a 20°C en C.C Ohm/km	Espesor nominal mm	Espesor cubierta mm	Diámetro exterior mm	Peso kg/km	
2x1	19.500	0.8	1.0	7.8	82	
2x1.5	13.300	0.8	1.0	8.4	100	
2x2.5	7.980	0.8	1.2	9.6	137	
2x4	4.950	1.0	1.3	11.6	205	
2x6	3.300	1.0	1.5	13.2	277	
2x10	1.910	1.0	1.7	15.4	400	
3x1	19.500	0.8	1.0	8.2	96	
3x1.5	13.300	0.8	1.1	9.1	123	
3x2.5	7.980	0.8	1.3	10.4	170	
3x4	4.950	1.0	1.4	12.5	255	
3x6	3.300	1.0	1.6	14.2	346	
3x10	1.910	1.0	1.7	16.3	498	

<sup>(1)</sup> Valores referidos a una temperatura del conductor de 70°C y temperatura ambiente de 30°C, para tres cables instalados en ductos (cañerias).



Sección nominal (mm2)	Resistencia eléctrica a 20°C en C.C Ohm/km	Espesor nominal mm	Espesor cubierta mm	Diámetro exterior mm	Peso kg/km	
4x1	19.500	0.8	1.1	9.2	120	
4x1.5	13.300	0.8	1.2	10.1	153	
4x2.5	7.980	0.8	1.3	11.3	206	
4x4	4.950	1.0	1.5	13.9	319	
4x6	3.300	1.0	1.6	15.5	424	
4x10	1.910	1.0	1.8	18.1	625	
5x1	19.500	0.8	1.1	10.0	149	
5x1.5	13.300	0.8	1.3	11.2	195	
5x2.5	7.980	0.8	1.4	12.5	262	
5x4	4.950	1.0	1.5	15.2	400	
5x6	3.300	1.0	1.7	17.2	541	
5x10	1.910	1.0	1.8	19.8	786	

<sup>(1)</sup> Valores referidos a una temperatura del conductor de 70°C y temperatura ambiente de 30°C, para tres cables instalados en ductos (cañerias).

