

SIC

**Soluciones
Integrales**

CÓRDOBA

BROCHURE Institucional

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



Accesorios y Productos de Telecomunicaciones

BOOT – (BO)

Los sistemas de entrada de líneas tienen como parte fundamental el Boot de goma. Los Boots de goma de **SIC** son construidos en goma tipo EPDM, garantiza una alta resistencia a la radiación UV y también la estanqueidad del sistema completo. Los diámetros estándar son de 4" y de 5" a requerimiento de cada proyecto y cliente en particular. Los Boots de goma son utilizados para completar los sistemas de entrada de cables. Se fijan a las placas de entrada mediante un par de abrazaderas de acero inoxidable (incluyen dos) y su configuración varía según el diámetro y cantidad de cables que deban atravesar el sistema en cuestión. Son fácilmente intercambiables y garantizan una alta resistencia a la radiación UV y a los embates del clima.

✚	Material Boot	Goma tipo EPDM
✚	Material Abrazaderas	Acero Inoxidable
✚	Diámetro (Mm) Interior / Exterior	105 / 125
✚	Altura (Mm)	75
✚	Temperatura de Trabajo	-40 -85
✚	Grado de Protección	IP66
✚	Empaque	Cajas de cartón
✚	Cantidad por caja	Según modelo
✚	País de fabricación	Argentina

Código	Descripción
BO400	Boot de 4" sin interior
BO4389	Boot de 4" con 9 orificios para cable de 3/8"
BO4121	Boot de 4" con 1 orificio para cable de 1/2"
BO4122	Boot de 4" con 2 orificios para cable de 1/2"
BO4123	Boot de 4" con 3 orificios para cable de 1/2"
BO4124	Boot de 4" con 4 orificios para cable de 1/2"
BO4125	Boot de 4" con 5 orificios para cable de 1/2"
BO4129	Boot de 4" con 9 orificios para cable de 1/2"
BO4781	Boot de 4" con 1 orificio para cable de 7/8"
BO4782	Boot de 4" con 2 orificios para cable de 7/8"
BO4783	Boot de 4" con 3 orificios para cable de 7/8"
BO4784	Boot de 4" con 4 orificios para cable de 7/8"
BO41141	Boot de 4" con 1 orificio para cable de 1-1/4"
BO41581	Boot de 4" con 1 orificio para cable de 1-5/8"
BO42141	Boot de 4" con 1 orificio para cable de 2-1/4"

Código	Descripción
BO500	Boot de 5" sin interior
BO5383	Boot de 5" con 3 orificios para cable de 3/8"
BO5384	Boot de 5" con 5 orificios para cable de 3/8"
BO5121	Boot de 5" con 1 orificio para cable de 1/2"
BO5122	Boot de 5" con 2 orificios para cable de 1/2"
BO5123	Boot de 5" con 3 orificios para cable de 1/2"
BO5124	Boot de 5" con 4 orificios para cable de 1/2"
BO5781	Boot de 5" con 1 orificio para cable de 7/8"
BO5782	Boot de 5" con 2 orificios para cable de 7/8"
BO5783	Boot de 5" con 3 orificios para cable de 7/8"
BO5784	Boot de 5" con 4 orificios para cable de 7/8"
BO51141	Boot de 5" con 1 orificio para cable de 1-1/4"
BO51581	Boot de 5" con 1 orificio para cable de 1-5/8"



DESCARGADORES GASEOSOS – (DG)

Los protectores coaxiales “Gas Discharge” de **SIC** emplean un tubo de descarga de gas sustituible, que es un componente que contiene una pequeña cantidad de gas. El tubo de gas canaliza cantidades muy elevadas de energía de sobrecarga directamente a la tierra del protector.

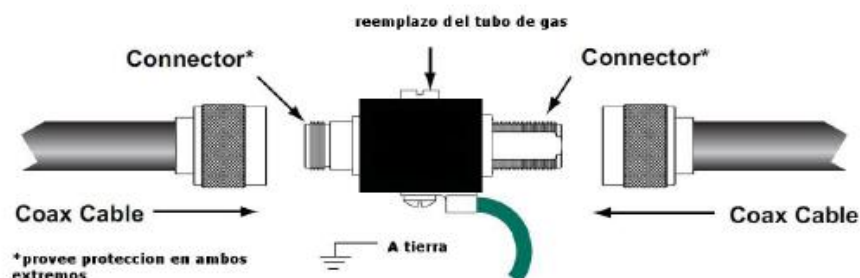
Las aplicaciones incluyen telemetría, sistemas de comunicación fija/móvil incluidos tanto transmisores como receptores.

Disponible en tipos N, TNC, SMA, BNC y UHF con conectores hembra.

El elemento protector es un supresor de gas de capacitancia baja. La corriente máxima transitoria es 10 KA y la gran especificación de frecuencia se consigue mediante el uso de un cuerpo con vuelta de precisión chapado en plata. Estos dispositivos vienen sellados de fábrica y no requieren mantenimiento.

Es uno de los más utilizados en la protección de líneas coaxiales.

Estos protectores de sobrecarga de alta energía presentan un gran ancho de banda, VSWR bajo y baja pérdida de inserción.



ENTRY PORT – (EP)

En **SIC** ofrecemos los paneles de entrada de cable que se utilizan para la red celular, para ayudar al cable de alimentación a ingresar al refugio BTS. Está hecho de una placa de aluminio de 2 mm, con peso ligero y calidad confiable. Los paneles de entrada de cables se utilizan junto con el conjunto de arranque de entrada de cable.

Se fabrican para los Boot de 4" generalmente.
Ofrecemos varios tamaños de uso estándar.

También se fabrican en un tamaño personalizado de acuerdo con la solicitud del cliente.

Números de orificios	Distribución	Tamaño
1	1X1	7" x 7"
2	1X2	17.5" x 9.5"
3	1X3	20" x 9.5"
4	1X4	25.5" x 9.5"
4	2X2	17.5" x 17.5"
6	2X3	23" x 17.5"
8	2X4	25.5" x 17.5"
12	3X4	25.5" x 25.5"
16	4X4	25.5" x 25.5"
18	3X6	39.5" x 25.5"



FEEDER CLAMP – (FC)

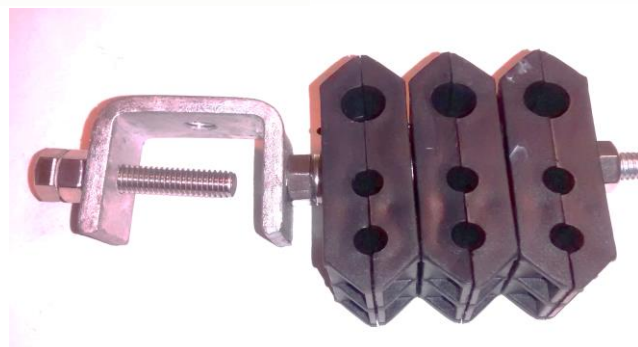
Los Feeder Clamp **SIC** son fabricados para sujetar cables de diferentes secciones. Su material plástico resistente a los rayos UV (Nylon 6.6 ó Polipropileno), lo que permite que sean durables en el tiempo y que puedan ser instalados a la intemperie. Permiten un ajuste exacto del cable y se pueden colocar tantas bajadas de cables como desee el cliente.

Orificios

- ✚ 1 Cuidad ----- Para cable 1/2"
- ✚ 2 Cuidades ----- Se pueden armar diferentes combinaciones, ya que poseen las gomitas. (1 fibra + 1 de 3/8", 2 de fibra ó 2 de 3/8"). Si se utiliza sin gomitas se utiliza generalmente para cables de 1/2". La pieza de 2 cuidades integrada (Sin Gomitas) es para 2 bajadas de cables 3/8"
- ✚ 3 Cuidades ----- Para 2 cables de Fibra + 1 Cable de 3/8"

- ✚ Material ----- Nylon 6.6 / Polipropileno
- ✚ Dimensiones (Mm) ----- Según modelo
- ✚ Empaque ----- Cajas de cartón
- ✚ Grampa perro ----- Galvanizada o Acero Inoxidable (orificios según solicitud del cliente).
- ✚ Buloneria ----- Acero Inoxidable.
- ✚ Varilla Roscada ----- Zincada o Acero Inoxidable (largo según solicitud del cliente).

Código	Descripción	Largo de Varilla
FC – 1C12S	Feeder Clamp 1 Cuidad para cable de 1/2"	A convener con el cliente
FC – 2C38C	Feeder Clamp 2 Cuidades para cables de F.O y 3/8" + Gomitas	A convener con el cliente
FC – 2C38S	Feeder Clamp 2 Cuidades para cables de F.O y 3/8" (Sin Gomitas)	A convener con el cliente
FC – 3C38S	Feeder Clamp 3 Cuidades para 2 cables de F.O y 3/8"	A convener con el cliente



GROUNDING KIT – (GK)

El Grounding Kit **SIC** es muy utilizado en la industria de las telecomunicaciones y tanto así en infraestructuras de redes móviles, debido principalmente a la facilidad de instalación, la protección confiable del sistema de cables coaxiales y la no necesidad de herramientas especiales.

Existen diferentes kits que se aplican de acuerdo a la solicitud y necesidad de nuestros clientes.



GRAMPA PERRO – (GP)

Las Grampa Perro **SIC** son fabricadas tanto galvanizadas o en acero inoxidable de acuerdo a la solicitud del cliente, las mismas nos permiten montar diferentes tipos de elementos a las torres de Telecomunicaciones.

Son resistentes a los rayos Ultravioleta (UV) y a la corrosión.

✚ Material Grampa	Acero SAE 1010 Galvanizada ó Acero Inoxidable
✚ Dimensiones (Mm)	Planchuela de 1" x 3/16" x 100 mm de largo
✚ Material Buloneria	Acero Inoxidable
✚ Dimensiones (Mm)	Bulón hexagonal M8/M10 x 16 mm + Bulón hexagonal M8/M10 x 40 mm + Arandela Plana + Arandela Grover + Tuerca (Todo M8/M10) ó en todo en 5/16"
✚ Peso (Grs)	100 sola, 150 con Buloneria
✚ Empaque	Cajas de cartón
✚ Cantidad por caja	250 unidades
✚ Peso de la caja (Kg)	25 / 37,5
✚ País de fabricación	Argentina

Código	Descripción	Material
GP8G	Grampa Perro M8 ó 5/16"	Galvanizada
GP10G	Grampa Perro M10	Acero Inoxidable
GP8AI	Grampa Perro M8 ó 5/16"	Galvanizada
GP10AI	Grampa Perro M10	Acero Inoxidable



GRAMPA DE SUJECCIÓN – (GS)

Estas grampas de sujeción de cables coaxiales permiten montar diferentes elementos a las torres de Telecomunicaciones.

Son resistentes a los rayos Ultravioleta (UV) y a la corrosión, ya que son fabricadas en Acero Inoxidable. Se proveen en diferentes diámetros según tabla, con un buje protector de goma con protección UV y un tornillo con tuerca de ajuste rápido y seguro.

Son adaptables a cualquier tipo de fijación.

Código	Orificios Goma	Medida Pulgada	Medida RG
10106-1	2	1/4"	6
10106-2	1	3/8"	213
10106-3	1	1/2"	-
10108-1	2	3/8"	213
10108-2	1	-	218
10108-3	1	7/8"	-
10108-4	2	-	8
10110	1	1 1/4"	-
10112	1	1 5/8"	-
10115-1	1	Guía de Onda - GOE EWP-63	-
10115-2	1	Guía de Onda - GOE EWP-64	-
10115-3	1	Guía de Onda - GOE EWP-77	-
10128	1	3"	-
10129	1	3 1/8"	-
10130	1	4"	-

Material Grampa

Material Goma

Espesor (Mm)

Bulón (Mm)

Dimensiones (Mm)

Peso (Grs)

Empaque

Cantidad por caja

Peso de la caja (Kg)

Acero Inoxidable AISI 430

Goma con protección UV

0,7

35 (Acero Inoxidable)

Según modelo

Según modelo

Cajas de cartón

Según modelo

Según modelo



HOISTING GRIP – (HG)

Los Hoisting Grip de **SIC** mas conocidos como mallas de acero inoxidable, proveen seguridad en el izado de líneas y son un elemento de fijación una vez instaladas en su lugar.

Evitan que la carga mecánica recaiga solo en los “Hangers” Las mallas de izado son un elemento de seguridad y fijación en la instalación correcta de líneas coaxiales sobre estructuras.

El extremo desde donde se lo iza, es de forma tubular aplanado y se construye de aluminio. Las mallas pre tejidas, son utilizadas para el izado de líneas cuyos extremo no tiene aún instalado el conector correspondiente.

Por su parte, las mallas abiertas se utilizan tanto para el izado de cables como de guías de onda elípticas que ya tienen sus extremos conectorizados, o bien para desplazar líneas ya instaladas en una estructura.

Amplio rango de medidas disponibles

Se construyen de una malla tejida hecha con acero inoxidable y se comercializan en dos versiones, **pre tejida o abierta**.

MATERIAL: ACERO INOXIDABLE 304



JUMPER – (JU)

En **SIC** ofrecemos una variedad amplia de JUMPER de acuerdo a cada necesidad de nuestros clientes. Los Jumper ofrecen un rendimiento eléctrico sobresaliente junto con una alta durabilidad para un enrutamiento estrecho y un sellado ambiental superior para una mayor fiabilidad de vida útil. Se utilizan en áreas que requieren un radio de curvatura extremadamente pequeño, como entre los alimentadores principales y las antenas, o entre los alimentadores principales y los equipos de RF. Están diseñados y fabricados para tener las siguientes características

Características y beneficios

- Alta fuerza de arranque
- Intermodulación baja y estable
- Excelente rendimiento V.S.W.R.
- A prueba de la intemperie

Se arman con cables de 1/2" y 3/8", superflex, con conectores DIN, 4.3-10, N ó a pedido del cliente.



TUBO RETRÁCTIL FRÍO de alto rendimiento – (TR)

Aisladores de conector retráctil en frío. Son manguitos tubulares abiertos de caucho de silicona. Las mangas se expanden de fábrica y se ensamblan en un núcleo de plástico de soporte extraíble. Cada conjunto de goma se suministra para la instalación en campo en esta condición preestirada. A medida que se desenrolla el núcleo, el manguito aislante se contrae para formar un sello hermético. Es una especie de nuevo tubo retráctil en frío con una relación de contracción súper alta, en comparación con la contracción en frío tradicional.

Es una excelente solución impermeabilizante de un solo paso, no requiere espaciador adicional de acumulación de diámetro.

Este producto es lo que actualmente se utiliza en EEUU y Europa, ya que ahorra tiempo, trabajo y dinero para clientes inalámbricos.

Consultar en otras medidas.

Medida standard:

Número de parte	Tamaño coaxial compatible	Conector de antenna / RRU
TR-4310	1/2" to Antenna	4.3-10



WEATHER PROOFING KIT – (WP)

La aplicación de los kits vulcanizantes **SIC** protege a los cables, las antenas de las condiciones meteorológicas, es decir tanto de la penetración de la humedad como así también al debilitamiento de las conexiones causado por las vibraciones provocadas por fuertes vientos.

Es apropiado para el sellado de la junta de acoplamiento de radio frecuencia de cable coaxial con la red de teléfono móvil y para alimentador superior.

Tiene alta adhesividad, es compatible con otros materiales, resistente a las radiaciones UV, el ozono y las bajas temperaturas.

Las cintas aislantes de PVC son necesarias para una correcta aislación de uniones y conectorizados.

PRESENTACIÓN:

El WP se adapta de acuerdo a la necesidad del cliente, actualmente se comercializa de tres opciones:

Código	Descripción
WP321	3 masillas, 2 cintas finas, 1 cinta ancha
WP621	6 masillas, 2 cintas finas, 1 cinta ancha
WP921	3 masillas, 2 cintas finas, 1 cinta ancha y 20 precintos plásticos con protección UV

Se pueden FABRICAR en diferentes medidas de acuerdo a cada necesidad del cliente.

Las medidas de la masilla son de 60 cm de largo x 60 mm de ancho x 2,5 / 3 mm de espesor.

Las medidas de las cintas son: Cinta Fina de 20 metros de largo x 19 mm de ancho x 0,18 mm de espesor y la Cinta Ancha de 10 metros de largo x 38 / 50 mm de ancho x 0,18 mm de espesor.

Los precintos plásticos son de 200 mm de largo x 4,5 mm de ancho (UV).



WEATHERSHIELD – (WS)

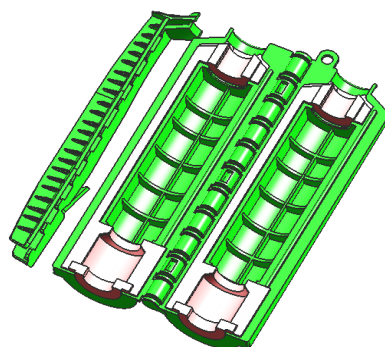
El cierre de sello de gel (Weathershield) de la serie **SIC** es un sistema a prueba de intemperie para sellar conectores de puente a alimentador, puente a antena, puente a RRU y puente a TMA expuestos al ambiente exterior. (Apto para cables coaxiales, antenas o interfaces RF y RRU). La carcasa contiene un innovador material de gel y proporciona un eficaz bloqueo contra la humedad, a prueba de agua para los conectores. Los cierres de la serie **SIC** son reutilizables y no requiere de herramientas para su instalación, por lo que son una solución a prueba de intemperie que ahorra tiempo, es rentable y es fácil de instalar para la industria de estaciones base móviles. Su diseño es delgado y compacto. La facilidad de instalación y la protección a largo plazo lo hacen confiable y brinda una solución rentable de sellado para cables y conectores de planta exterior.

Beneficios y Características

Proporcionan una protección confiable. Es rápido y fácil de instalar. Es extraíble y reutilizable. No se necesitan cintas, masillas ni herramientas para su instalación y desinstalación.

- ✚ Rango de temperatura: (- 40°C / +70°C).
- ✚ Clase de sellado: IP68 Acc IEC / EN 60529. El material de gel proporciona una barrera efectiva contra la entrada de agua y otros contaminantes.
- ✚ Colores, negro o gris.
- ✚ Material: ABS + PC

Código	Descripción	Tipo de Conector	Diseño
WS-12L	1/2" – Antenna	7/16 DIN	Largo
WS-12S	1/2" – Antenna	7/16 DIN	Corto
WS-1043	1/2" – Antenna	4.3-10 / 4.1-9.5 Mini DIN	Delgado
WS-12TD-RRU	1/2" – Antenna	Tipo N	Delgado
WS-38TD-RRU	3/8" – Antenna	Tipo N	Delgado
WS-78L	7/8" – Antenna	7/16 DIN	-----
WS-1278	1/2" - 7/8"	7/16 DIN o Tipo N	-----
WS-12114	1/2" - 1 1/4"	7/16 DIN o Tipo N	-----
WS-12158	1/2" - 1 5/8"	7/16 DIN o Tipo N	-----
WS-78G	7/8" - Transiciones a Tierra	-----	-----
WS-12G	1/2" - Transiciones a Tierra	-----	-----



SIC

**Soluciones
Integrales**

CÓRDOBA

BROCHURE Institucional

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



Caños Metálicos y Conectores

CAÑO METÁLICO GRIS tipo Conduit – (CAG)

CARACTERÍSTICAS:

Son caños metálicos flexibles aptos para ser utilizados en instalaciones eléctricas en general y particularmente en aquellas donde el cableado requiera protección contra líquidos, vapores, polvos o fibras, presentes normalmente en los ambientes industriales.

No se requieren herramientas especiales para su instalación, el corte se realiza fácilmente mediante una sierra para metales de 32 dientes por pulgada.

Conformados a partir de un fleje de acero laminado en frío y galvanizado de 0,30 mm simple agrafado. La cubierta de exterior se logra mediante la extrusión de PVC de 2 mm a presión sobre el cuerpo metálico, dando como resultado una superficie resistente a la mayoría de sustancias químicas presentes en la industria y con excelentes propiedades aislantes.

El PVC y un compuesto Antillama utilizado en su recubrimiento, tiene aditivos que mejoran su resistencia a la exposición a los rayos UV retardando su envejecimiento.

Certificados bajo normas ISO 9001: 2008 IRAM IEC 61386-1 y IEC 61386-23

Su construcción combina resistencia y flexibilidad haciéndolo especialmente indicado para resolver, vibraciones, desplazamientos y curvas pronunciadas presentes en instalaciones de máquinas-herramientas, instrumentación, grúas, motores, etc. Instalado correctamente alcanza un grado de conexión estanca IP65. Durante la conformación del tubo se coloca una junta de algodón que evita el rozamiento entre el acero prolongando la vida útil.

APLICACIONES

Estos flexibles son utilizados para las instalaciones eléctricas donde se requiere protección antiexplosiva del tipo Seguridad Intrínseca, instrumentos alimentados por el mismo lazo, Instalaciones de máquinas, motores, etc. La cobertura externa garantiza una instalación ignífuga antillana, además asegura estanqueidad en instalaciones a la vista, intemperie y cajas de pase. Resistente a los ambientes corrosivos, erosivos y dónde existe vibración.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

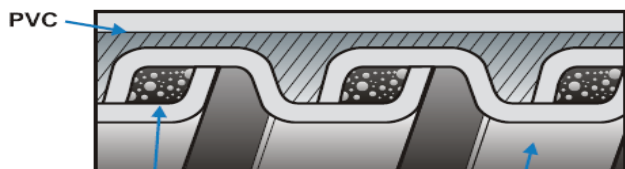
Este modelo de flexible, es fabricado a partir de un fleje de acero al carbono galvanizado, matrizado y agrafado con junta de algodón. Los diámetros son de 3/8" hasta 3", confiriéndole alta flexibilidad y resistencia mecánica a los impactos externos y golpes eventuales. La cobertura de PVC lo hace resistente a los diferentes líquidos y productos químicos como a los ambientes agresivos.

Con cobertura externa de policloruro de vinilo PVC color gris.

LONGITUD DEL ROLLO: 25, 50 o 100 metros.

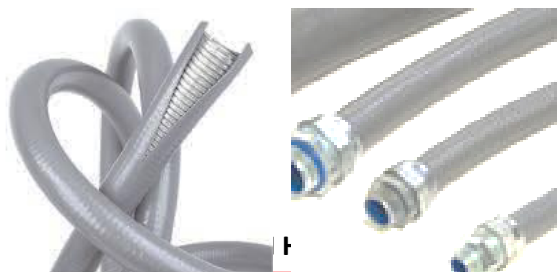


SIMPLE AGRAFADO



JUNTA DE ALGODON

FLEJE DE ACERO



Código de Producto	Diámetro Pulgadas	Diámetro Interior		Diámetro Exterior	
		Min. mm	Máx. mm	Min. mm	Máx. mm
CAG-01	3/8"	12.3	12.8	17.5	18
CAG-02	1/2"	15.7	16.25	20.8	21.3
CAG-03	3/4"	20.7	21.2	26.2	26.7
CAG-04	1"	26.2	26.8	32.8	33.4
CAG-05	1 1/4"	34.5	35.4	41.5	42.2
CAG-06	1 1/2"	40	40.6	47.6	48.3
CAG-07	2"	51.3	51.9	59.7	60.3
CAG-08	2 1/2"	63	63.6	72.1	73

CAÑO METÁLICO NEGRO polietileno – (CAN)

APLICACIONES:

Estos flexibles generalmente son utilizados para la protección mecánica de conductores eléctricos, cables enmallados o fibra óptica en instalaciones a la vista, en la intemperie o embutidas en mampostería. Este permite realizar una rápida, segura y eficiente instalación en un solo tramo sin utilizar uniones y codos.

El modelo con cobertura externa de polipropileno le brinda resistencia a las condiciones ambientales como humedad, polvos, gases, etc.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Este modelo de flexible, es fabricado a partir de un fleje de acero al carbono galvanizado y matrizado con un ensamble simple, confiriéndole alta flexibilidad y resistencia mecánica a los impactos externos, pisadas y golpes eventuales.

Caño metálico flexible simple agrafado con cobertura externa de polietileno color negro.

LONGITUD DEL ROLLO: 25, 50 o 100 metros.



CON HILO (C) ó SIN HILO (S) se fabrican.



Código de	Diámetro	Diámetro Interior	Diámetro Exterior
Producto	Pulgadas	mm	mm
CAN-01	1/2"	9.5	12.7
CAN-02	5/8"	12.7	15.8
CAN-03	3/4"	15.8	19.1
CAN-04	7/8"	19.1	22.2
CAN-05	1"	22.2	25.4
CAN-06	1 1/4"	25.4	31.8
CAN-07	1 1/2"	31.8	38.1
CAN-08	1 3/4"	38.1	44.4

CONECTOR CAÑO GRIS - (COG)

CARACTERISTICAS

Los conectores **SIC** son diseñados para lograr un perfecto acople en conjunto con el Caño Metálico Flexible Gris, que asegure sus características de estanqueidad IP 65 según norma IEC 60529 y la resistencia mecánica.

Son fabricados en aluminio o zamak y están provistos de boquillas plásticas que evitan el desgaste de los conductores, protegiéndolos de las fricciones y arandelas de sello para asegurar su estanqueidad.

Se fabrican en forma estándar con rosca BSP / NTP, pudiéndose proveer con otros tipo de roscas a pedido.

PRESENTACION

- + Conectores Recto Macho
- + Conectores Curvos a 90°
- + Conectores Curvos a 45°
- + Conectores Recto Hembra (Consultar)



CONECTOR RECTO MACHO

Código	Medida	Material	Incluye Tuerca
COGR38	3/8"	Aluminio	Si
COGR12	1/2"	Aluminio	Si
COGR34	3/4"	Aluminio	Si
COGR100	1"	Aluminio	Si
COGR114	1 1/4"	Aluminio	Si
COGR112	1 1/2"	Aluminio	Si
COGR200	2"	Aluminio	Si
COGR212	2 1/2"	Aluminio	Si
COGR300	3"	Aluminio	Si
COGR400	4"	Aluminio	Si

CONECTOR CURVO MACHO 45° / 90°

Código	Medida	Material	Incluye Tuerca
COGC12	1/2"	Aluminio	Si
COGC34	3/4"	Aluminio	Si
COGC100	1"	Aluminio	Si
COGC114	1 1/4"	Aluminio	Si
COGC112	1 1/2"	Aluminio	Si
COGC200	2"	Aluminio	Si
COGC212	2 1/2"	Aluminio	Si
COGC300	3"	Aluminio	Si

SIC

**Soluciones
Integrales**

CÓRDOBA

BROCHURE Institucional

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



Cables Coaxiales

CABLE COAXIALES (CC)

Consultar por disponibilidad de los siguientes modelos:

A- Coaxiales flexibles de 50 y 75 ohms.

Coaxiales 75 ohms

- ✚ BMA 213
- ✚ RG 174 U
- ✚ RG 213 U
- ✚ RG 58 A/U
- ✚ RG 58 U
- ✚ UHF 17/50
- ✚ UHF 26/73
- ✚ UHF 275/73
- ✚ UHF 43/125 pulgada
- ✚ UHF 95/30

Coaxiales 75 ohms

- ✚ 2YCCY
- ✚ CCTV 11
- ✚ CCTV 59
- ✚ CCTV 6
- ✚ RG 11 U
- ✚ RG 59 U
- ✚ RG 6 U

B- Multiconductores blindados.

- ✚ Cables para RS 485
- ✚ Mult. blind. para instrumentación
- ✚ Mult. blindado para electrónica
- ✚ Pares blindados individualmente

C- Coaxiales de 50 Ohms Tubo de cobre corrugado.

- ✚ Cable Coaxial de 3/8 de pulgada
- ✚ Cable Coaxial de 1/2 de pulgada
- ✚ Cable Coaxial de 7/8 de pulgada
- ✚ Cable Coaxial de 1 1/4 de pulgada
- ✚ Cable Coaxial de 1 5/8 de pulgada

D- Coaxiales de 50 Ohms Tubo de cobre corrugado.

- ✚ Coaxial .500 sin costura
- ✚ Coaxial .750 sin costura
- ✚ RG 11 Tri Shield
- ✚ RG 59 Tri Shield
- ✚ RG 6 Tri Shield

E- Otros conductores.

- ✚ Bipolar identificado
- ✚ Cable para cámara de CCTV y porterovisor
- ✚ Cuerda para Antenas
- ✚ Cable RG 59 U + 2 x 0.75 mm siamés
- ✚ Cable RG 59 U + alimentación

CABLE COAXIL RG 58 (UHF 95/30 ALTA FRECUENCIA) – (CC)

DESCRIPCIÓN: (Características Físicas)

- A- Conductor central
Alambre único de cobre rojo recocido de 1.0 mm de diámetro $\pm 0,01$ mm (Letra A) o cuerda formada por siete alambres de cobre rojo recocido de 0,32 mm, diámetro final de la cuerda 0,95 mm (Letra C) o de acero cobre.
- B- Dieléctrico
(PEBD FOAM) Polietileno espumado de baja densidad de 3.00 mm de diámetro $\pm 0,2$ mm.
- C- Blindaje
Compuesto por cinta aluminio poliéster y sobre esta malla trenzada de alambres de cobre estañado por fusión formada por dieciséis husos de tres alambres de 0,15 mm (16 x 3 x 0,15) porcentaje de cobertura 65%.
- D- Cubierta exterior
(PVC) policloruro de vinilo flexible de 4,95 mm de diámetro $\pm 0,2$ mm color negro.
- E- Marcación identificatoria
Hecha con tintas para PVC a lo largo del cable con una separación no mayor a 20 cm. y de manera resistente al manipuleo.

Fraccionamiento

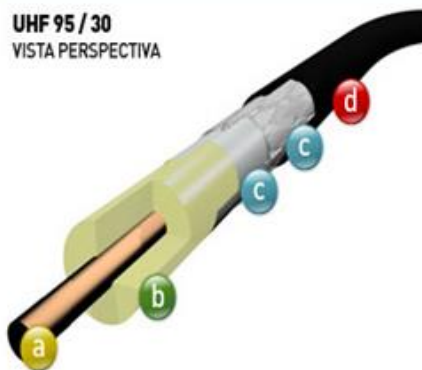
Rollos de 100 m o bobinas de 300 m.

Características Eléctricas

Impedancia	50 ohms
Capacidad	87 pF/m
Velocidad nominal de propagación	76 %
Tensión máxima	0,5 Kv

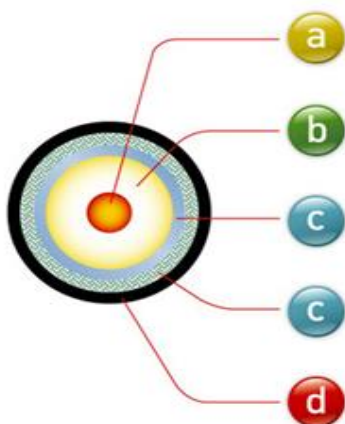
VISTA PERSPECTIVA (Corte por capas)

UHF 95 / 30
VISTA PERSPECTIVA



CORTE TRANSVERSAL

UHF9530
CORTE TRANSVERSAL



Atenuación	
Frecuencia en mHz	dB en 100 m
100	10,3
200	14,8
400	21,6
700	29,9
900	34
2400	56

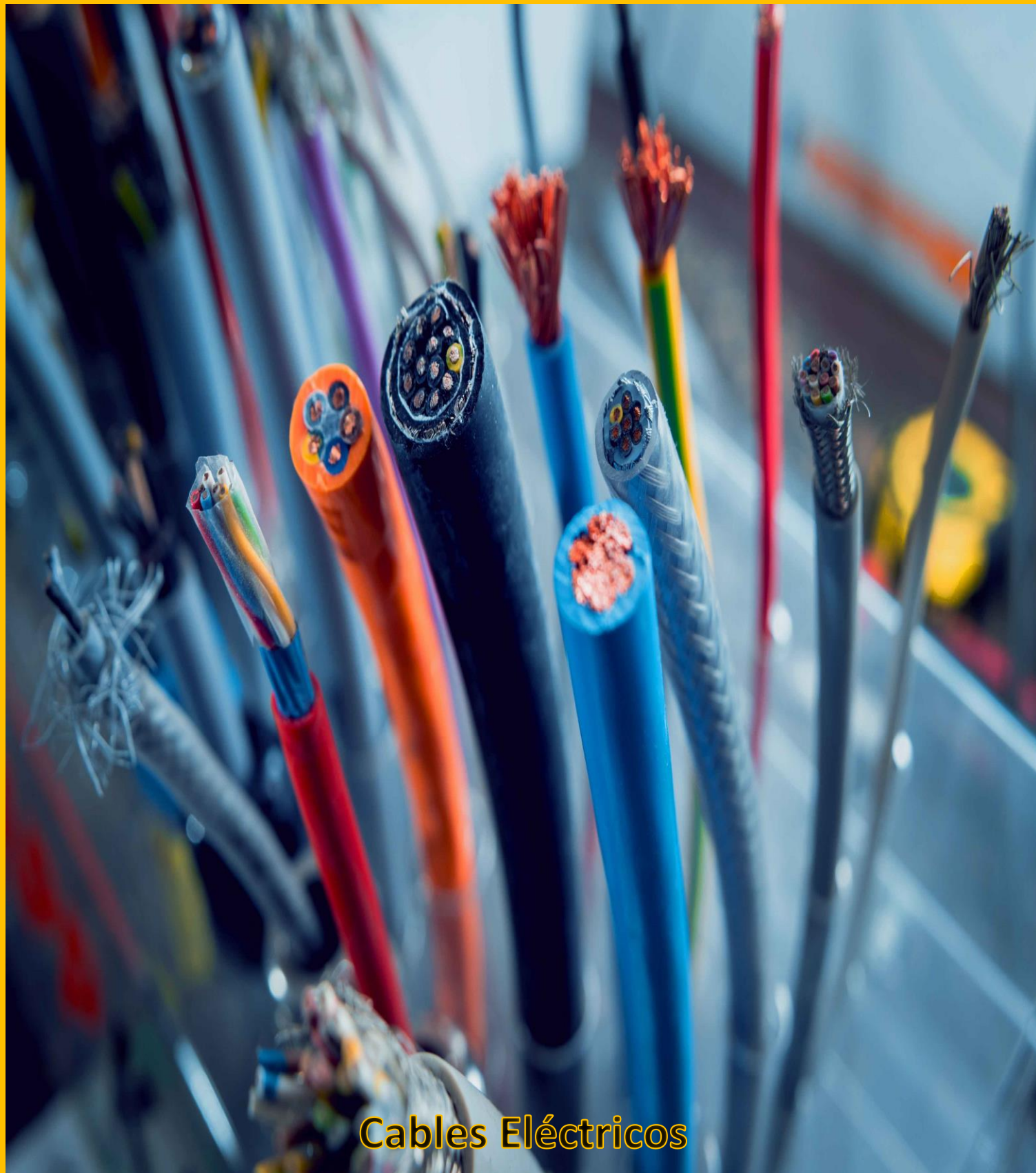
SIC

**Soluciones
Integrales**

CÓRDOBA

BROCHURE Institucional

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



Cables Eléctricos

www.siccordoba.com.ar

CABLE plano BOMBA SUMERGIBLE – (CZBS)

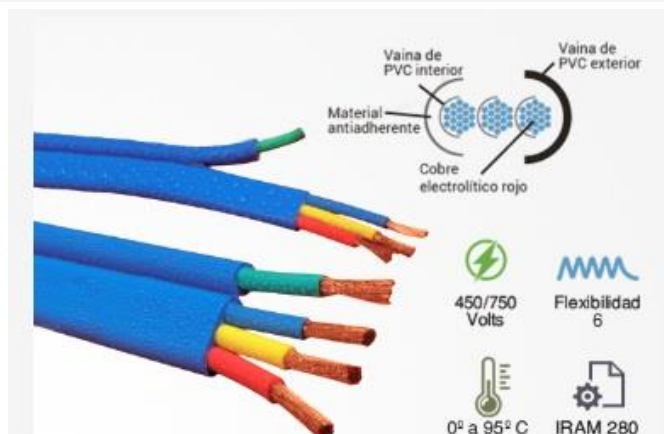
Conductor eléctrico conformado en su interior por cables unipolares multifilares de cobre electrolítico rojo, envainados en PVC flexible - antillama, recubiertos por una película de material antiadherente que permite su separación de la vaina extra flexible de PVC resistente a llama exterior. Posee marcación métrica para facilitar su despacho. Se utiliza para conexionado de todo tipo de bombas.

Tensión de trabajo: 450/750 Volts - Temperatura de trabajo: 0°C a 95° C

Flexibilidad: Clase 6 - Normativa de fabricación: IRAM NM 280.

Consultar por otras medidas.

SECCIÓN NOMINAL	DIÁMETRO EXTERIOR mm.	INTENSIDAD ADM. - AMP	PESO X 100 mts/kg.
BIPOLARES			
2x1.5	10.5 x 6.05	18	0.099
2x2.5	10.20 x 6.20	22	0.14
TRIPOLARES			
3x1.5	12 x 5,60	25	124
3x2.5	13,4 x 6,10	35	166
3x4	17,2 x 8	50	274
3x6	20 x 9	60	376
3x10	23,6 x 10,3	80	551
3x16	26,3 x 10,9	102	746
TRIPOLARES + PE			
4x1.5	15,2 x 5,60	25	159
4x2.5	17 x 6,10	35	214
4x4	22,5 x 8,9	50	387
4x6	24,6 x 9	60	476
4x10	30 x 10	80	703
4x16	37,6 x 12	102	1086
TRIPOLARES + PE DIVISIBLE			
3x1.5 + 1.5	17,7 x 5,50	25	158
3x2.5 + 2.5	19 x 5,50	35	213
3x4 + 4	27 x 8	50	385
3x6 + 6	31 x 9	60	474
3x10 + 10	36,5 x 10	80	699



CABLE DESNUDO – (CZDE)

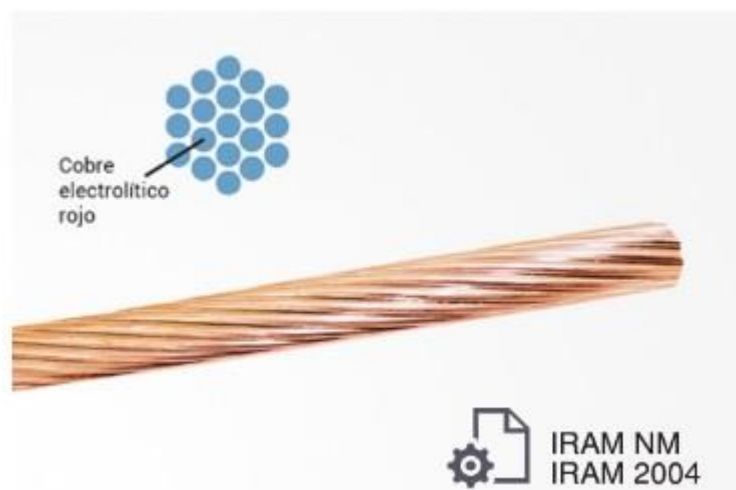
Elaborado con Cobre de cátodo en conformidad con las especificaciones brindadas. Este conductor es apto para realizar puestas a tierra, instalación de antenas y descarga de pararrayos entre sus usos particulares.

ASTM 115-93, GRADO 1, CON UNA PUREZA DE CÓBRE MÍNIMA DEL 99,5%

NORMAS: IRAM 2004

Consultar por otras medidas.

SECCIÓN NOMINAL (mm ²)	DIÁMETRO ALAMBRES - mm
4	A CONVENIR
6	A CONVENIR
10	A CONVENIR
16	A CONVENIR
25	A CONVENIR
35	A CONVENIR
50	A CONVENIR
70	A CONVENIR
95	A CONVENIR
120	A CONVENIR
150	A CONVENIR
185	A CONVENIR
240	A CONVENIR



CABLE PARALELO – (CZPA)

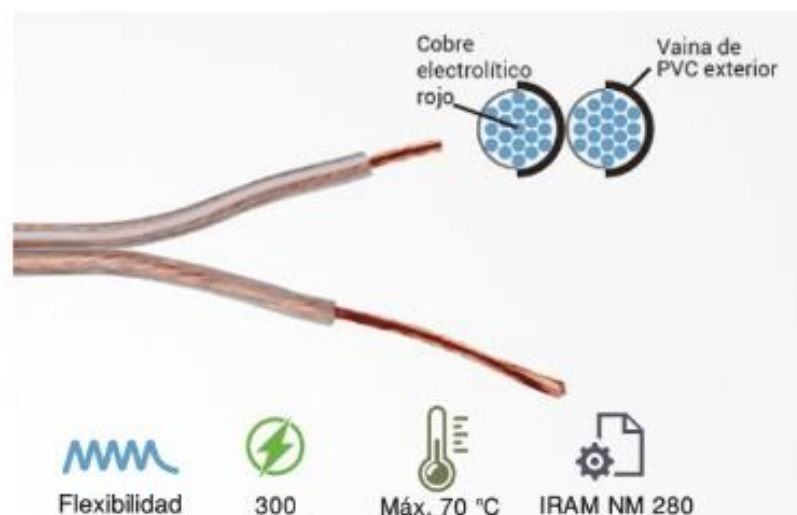
Compuesto con dos cuerdas paralelas de cobre extraflexible aisladas con una única capa de PVC especial de PVC ignífugo. Funcional para la alimentación y cableado interno de artefactos de iluminación, y aparatos portátiles de baja potencia. Temperatura máxima de servicio 70°C.

TENSIÓN DE TRABAJO: 300/300 Volts.- TEMPERATURA MAX DE TRABAJO: 70°C

FLEXIBILIDAD: CLASE 5 - NORMATIVA DE FABRICACIÓN: IRAM NM 280

Consultar por otras medidas.

SECCIÓN NOMINAL mm ²	MEDIDAS (APROX.) mm	INTENSIDAD ADM. - AMP	PESO X100 - mts - kg.	PRESENTACIÓN ESTÁNDAR
BLANCO O NEGRO				
2x0,75	2,75 x 5,65	5	2,77	ROLLO 100
2x1	2,90 x 6,00	7	3,32	ROLLO 100
2x1,50	3,20 x 6,60	10	4,38	ROLLO 100
2x2,50	3,60 x 7,50	16	6,3	ROLLO 100
CRISTAL				
2x0,75	2,75 x 5,65	5	2,77	ROLLO 100
2x1	2,90 x 6,00	7	3,32	ROLLO 100
2x1,50	3,20 x 6,60	10	4,38	ROLLO 100
2x2,50	3,60 x 7,50	16	6,3	ROLLO 100



CABLE SOLDADURA – (CZSO)

Conductor elaborado con cobre electrolítico rojo con un separador de papel sobre la cuerda de cobre que permite su desplazamiento longitudinal al flexionarse el cable. La vaina exterior es compuesta con caucho sintético del tipo EPDM color negro, impreso con el nombre de la empresa. Este cable presenta excelentes características contra los agentes atmosféricos nocivos, la acción de ácidos, los solventes comunes y los aceites. Posee una resistencia particular a altas y bajas temperaturas y soporta la fricción por rozamiento o aplastamiento.

Tensión de trabajo: 450/750 Volts - Temperatura de trabajo: -5°C a 105° C

Flexibilidad: Clase 6 - Normativa de fabricación: IEC 245-6 - IRAM 2022

Consultar por otras medidas.

SOLDADURA NEGRO					
SECCIÓN NOMINAL	DIÁMETRO ALAMBRES - mm	DIÁMETRO EXTERIOR - mm	CANTIDAD TORZALES	PESO X100 - mts - kg.	ESPESOR DE AISLACIÓN
10	0.3	7.5	5	12.1	1.3
16	0.3	9	7	20.0	1.5
25	0.3	11.3	11	29.1	1.8
35	0.3	12.5	15	38.9	1.9
50	0.3	14.5	22	55.9	2.1
70	0.3	16	31	71.0	2.3
95	0.3	18.5	39	84.0	2.5
120	0.3	20.5	48	110.8	2.8
150	0.3	22.5	65	130.0	3.0

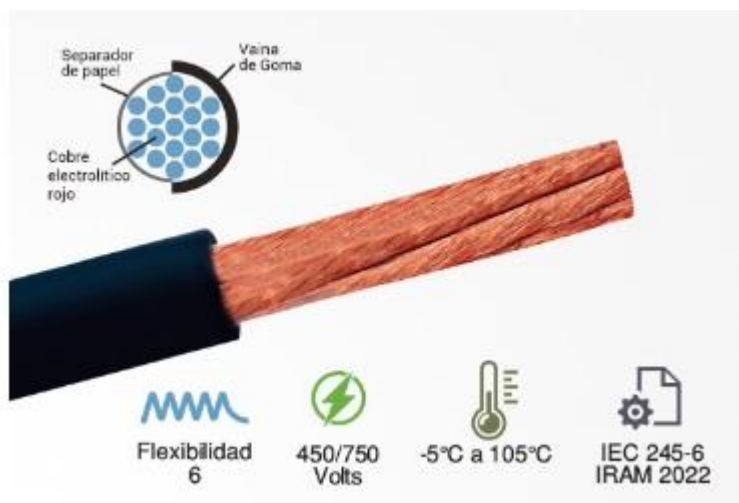
TABLA PRÁCTICA PARA EL USUARIO

CORRIENTE SOLDADURA	LONGITUD DEL CIRCUITO EN METROS (cable portaelectrodo y masa)				
	10	35	60	80	100
100 A	16	16	25	35	50
200 A	25	25	50	70	95
300 A	35	50	70	95	-
400 A	50	70	95	120	-
600 A	70	70	95	-	-
800 A	95	120	-	-	-
900 A	120	-	-	-	-

SOLDADURA AZUL					
SECCIÓN NOMINAL	DIÁMETRO ALAMBRES - mm	DIÁMETRO EXTERIOR - mm	CANTIDAD TORZALES	PESO X100 - mts - kg.	ESPESOR DE AISLACIÓN
10 (8)	0.3	7.0	5	10.9	1.3
16 (6)	0.3	8.5	6	15.4	1.5
25 (4)	0.3	10.5	10	24.8	1.8
35 (2)	0.3	12.5	14	33.9	1.9
50 (1)	0.3	14.5	19	44.5	2.1
70 (1/0)	0.3	16	28	64	2.3
95 (2/0)	0.3	18	35	78.2	2.5
120 (4/0)	0.3	20.5	48	110	2.8

TABLA PRÁCTICA PARA EL USUARIO

CORRIENTE SOLDADURA	LONGITUD DEL CIRCUITO EN METROS (cable portaelectrodo y masa)				
	10	35	60	80	100
100 A	16	16	25	35	50
200 A	25	25	50	70	95
300 A	35	50	70	95	-
400 A	50	70	95	120	-
600 A	70	70	95	-	-
800 A	95	120	-	-	-
900 A	120	-	-	-	-

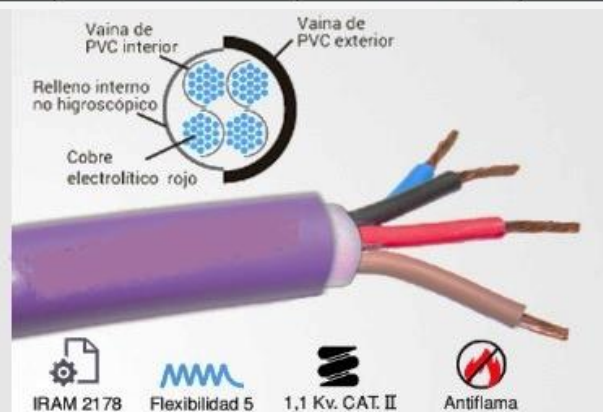


CABLE SUBTERRANEO – (CZSU)

Extraflexible, de primera calidad, excelente deslizamiento. Elaborado con PVC reforzado y libre de plomo. Este cable es ignifugo (NO PROPAGA LLAMA). Fabricado con 100% Cobre electrolítico Recocido. Ideal para aplicar en instalaciones subterráneas, o a la intemperie por su alta resistencia a golpes, raspaduras y su máxima resistencia a las inclemencias del clima. EXTRA FLEXIBLE - CATEGORÍA II - CLASE 5 - IRAM 2178 - 0.6/1.1 Kv.

Consultar por otras medidas.

SECCIÓN NOMINAL mm ²	ESPESOR NOMINAL AISLACIÓN	RESISTENCIA OHMICA Ohm/km	INTENSIDAD ADM. - AMP	PESO X 100 mts - kg.	PRESENTACIÓN ESTÁNDAR
UNIPOLAR					
1x25	1.2	0.873	120/150	32.10	A CONVENIR
1x35	1.2	0.628	150/180	41.70	A CONVENIR
1x50	1.4	0.464	180/210	58.30	A CONVENIR
1x70	1.4	0.324	220/260	82.60	A CONVENIR
1x95	1.6	0.232	270/310	105.10	A CONVENIR
1x120	1.6	0.184	315/350	129.10	A CONVENIR
1x150	1.8	0.128	360/390	167.00	A CONVENIR
1x240	2.2	0.0754	490/510	248.00	A CONVENIR
BIPOLAR					
2x1.5	0.80	15.9	15/25	10.90	A CONVENIR
2x2.5	0.80	9.55	21/35	14.20	A CONVENIR
2x4	1.00	5.92	28/44	20.50	A CONVENIR
2x6	1.00	3.95	37/56	25.70	A CONVENIR
2x10	1.00	2.29	50/72	40.10	A CONVENIR
TRIPOLAR					
3x1.5	0.80	15.9	15/25	12.70	A CONVENIR
3x2.5	0.80	9.55	21/35	17.00	A CONVENIR
3x4	1.00	5.92	28/44	25.50	A CONVENIR
3x6	1.00	3.95	37/56	32.60	A CONVENIR
3x10	1.00	2.29	50/72	50.40	A CONVENIR
TETRAPOLAR					
4x1.5	0.80	15.9	15/25	16.40	A CONVENIR
4x2.5	0.80	9.55	21/35	20.70	A CONVENIR
4x4	1.00	5.92	28/44	30.20	A CONVENIR
4x6	1.00	3.95	37/56	42.50	A CONVENIR
4x10	1.00	2.29	50/72	63.20	A CONVENIR
4x16	1.00	1.45	64/94	100.70	A CONVENIR
3x25 + 16	1.20/1.00	0.933	85/120	139.30	A CONVENIR
3x35 + 16	1.20/1.00	0.663	110/145	168.40	A CONVENIR



CABLE TIPO TALLER – (CZTT)

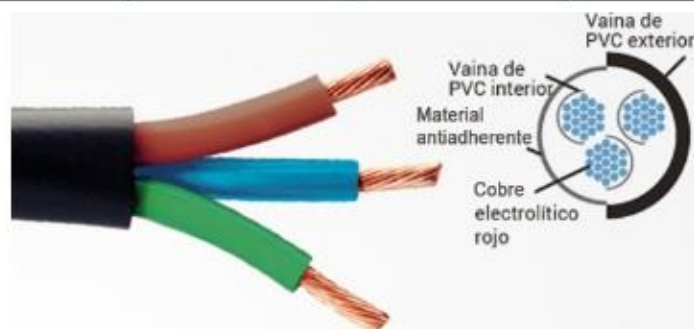
Conductor eléctrico conformado en su interior por cables unipolares multifilares de cobre electrolítico rojo, envainados en PVC flexible antillama recubiertos con una película antiadherente que facilita su separación de la vaina exterior. Recubierto por una vaina exterior extraflexible de PVC negro de excelente calidad y resistencia a la llama. Recomendado para instalaciones móviles industriales, domésticas y extensiones para máquinas portátiles. Ofrece seguridad mecánica ante los golpes.

TENSIÓN DE TRABAJO: 450/750 Volts.- TEMPERATURA DE TRABAJO: -5°C a 70°C

FLEXIBILIDAD: CLASE 5 - NORMATIVA DE FABRICACIÓN: IRAM NM 243-5:2003

Consultar por otras medidas.

SECCIÓN NOMINAL mm ²	DIAMETRO EXTERIOR mm	RESISTENCIA OHMICA Ohm/km	INTENSIDAD ADM. - AMP	PESO X100 mts/kg.	PRESENTACIÓN ESTÁNDAR
2x1	7.00	19	7	7.07	ROLLO 100
2x1.5	9.00	13.23	9	7.75	ROLLO 100
2x2.5	9.50	7.87	16	12.2	ROLLO 100
2x4	10.20	4.72	21	16.7	ROLLO 100
2x6	12.20	3.30	30	24.40	ROLLO 100
3x0.75	7.70	25.68	5	6.9	ROLLO 100
3x1	8.00	19	7	8.3	ROLLO 100
3x1.5	8.10	13.23	9	10.02	ROLLO 100
3x2.5	9.50	7.87	16	13.4	ROLLO 100
3x4	10.50	4.72	21	23.6	ROLLO 100
4x1	8.20	19	7	9.46	ROLLO 100
4x1.5	9.00	13.23	9	11.32	ROLLO 100
4x2.5	10.50	7.87	16	16	ROLLO 100
4x4	12.20	4.72	21	25.05	ROLLO 100
5x1	6.90	19	7	12.4	ROLLO 100
5x1.5	10.50	13.23	9	15.9	ROLLO 100
7x1.5	11.50	13.23	9	18.9	ROLLO 100



CABLE UNIPOLAR – (CZUN)

Este conductor tiene una composición de cobre electrolítico rojo. Es recomendado para instalaciones fijas, domiciliarias o industriales revistiendo características de extrema flexibilidad, auto deslizamiento y anti llama. Los colores estándares de fabricación son: celeste, marrón, rojo, verde/amarillo, negro y blanco.

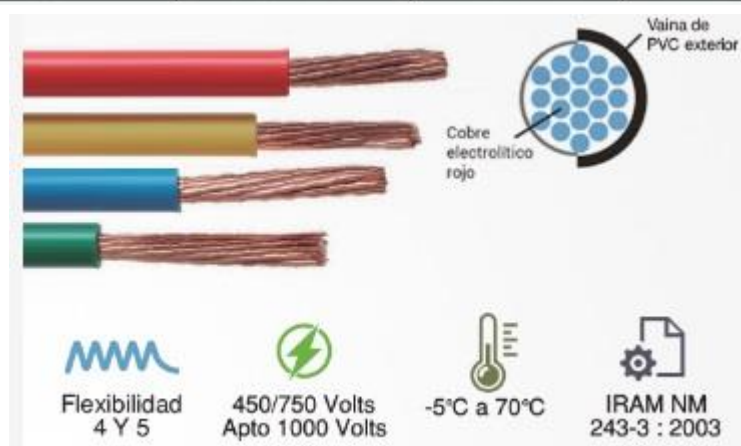
Ofrecemos la fabricación en colores especiales a requerimiento.

TENSIÓN DE TRABAJO: 450/750 Volts. APTO 1000 V. - TEMPERATURA DE TRABAJO: -5°C A 70° C

FLEXIBILIDAD: CLASE 4 Y 5 - NORMATIVA DE FABRICACIÓN: IRAM NM 243-3:2003

Consultar por otras medidas.

SECCIÓN NOMINAL mm ²	DIAMETRO ALAMBRES - mm	DIAMETRO EXTERIOR - mm	RESISTENCIA OHMICA - Ohm/Km	PESO X100 - mts - kg.	INTENSIDAD ADM. AMP.
0.75	0.30	2.4	26.00	1.08	10
1	0.30	2.6	19.50	1.25	15
1.5	0.30	2.9	13.30	1.74	18
2.5	0.30	3.4	7.98	2.57	25
4	0.30	4.2	4.95	4.25	32
6	0.30	5.5	3.30	6.56	41
10	0.30	7.0	1.91	10.91	56
16	0.30	8.5	1.21	18.20	74
25	0.30	10.2	0.78	24.70	95
35	0.30	12.2	0.55	33.40	119
50	0.30	14.0	0.38	45.50	144
70	0.30	16.0	0.27	61.80	179
95	0.30	17.2	0.20	82.60	220
120	0.30	20.0	0.16	101.90	258
150	1.8	0.128	360/390	167.00	A CONVENIR
240	2.2	0.0754	490/510	248.00	A CONVENIR



CABLE de VAINA PLANA – (CZVP)

Cable de cobre de sección chata extra flexible. Posee una aislación y envoltura de P.V.C para tensiones de servicio de hasta 300/500 V. Recomendado para instalaciones móviles en locales industriales, agrícolas y domésticos inclusive; utilizado en aparatos portátiles industriales y electrodomésticos en general, excluyendo los de calefacción.

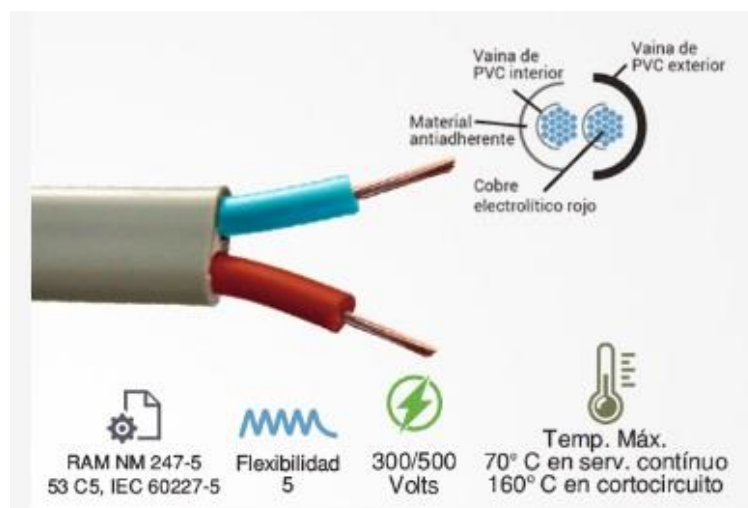
NORMAS: IRAM NM 247-5 - 53 C5, IEC 60227-5

FLEXIBILIDAD: CLASE 5 - SEGÚN NORMA IRAM NM 280 E IEC 60228

SERVICIO: TEMPERATURA MÁXIMA EN EL CONDUCTOR 70°C EN SERVICIO CONTÍNUO - 160°C EN CORTOCIRCUITO.

Consultar por otras medidas.

SECCIÓN NOMINAL	DIÁMETRO ALAMBRES - mm	DIÁMETRO EXTERIOR - mm	AMP. TRABAJO (4m)	ESPESOR DE AISLACIÓN
BIPOLAR				
2x0.75	0.3	3.85 x 6.30		0.60
2x1	0.3	4.05 x 6.70		0.60
2x1.5	0.3	4.45 x 7.50		0.70
2x2.5	0.3	5.05 x 8.70		0.70
TRIPOLAR				
3x1	0.3	4.05 x 8.80		0.60
3x1.5	0.3	4.45 x 9.90		0.70
3x2.5	0.3	5.05 x 12.20		0.80



SIC

**Soluciones
Integrales**

CÓRDOBA

BROCHURE Institucional

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



Cintas y Masillas

CINTA DE CAUCHO AUTOSOLDABLE – (CA)

La cinta de caucho etileno - propileno (EPR) autosoldable es muy elástica y tenaz. Su auto-soldabilidad provoca que al poco tiempo de estar bajo su propia tensión, la cinta se autofunde para formar un solo bloque. Así evita la entrada de humedad por su gran presión hacia el cable.

APLICACIONES

- ✚ Aislaciones en conductores hasta 69.000V.
- ✚ Construir conos deflectores en terminales hasta 35.000V.
- ✚ Náutica: Protección eléctrica y mecánica (resiste al agua salada).
- ✚ Aislación y protección contra la intemperie de conductores de comunicaciones.
- ✚ Al ser EPR (Caucho de Etileno-Propileno) resiste los rayos UV, corrosión, efecto corona, ozono y sustancias químicas.
- ✚ Compatible con todas las aislaciones de conductores (PVC, PE. PE reticulado, caucho butílico, etc)

	ESPESOR 0,76mm		COLORES Negro
	PRESENTACIONES 19mm X 2m 19mm X 4,57m 19mm X 9,14m		ESTRUCTURA Separador de plástico Cinta de EPR
	NORMAS Cumple con ASTM D-4388		



Código	Descripción
CA192	AUTOSOLDABLE - 19 mm x 2 metros x 0,76
CA194	AUTOSOLDABLE - 19 mm x 4,57 metros x 0,76
CA199	AUTOSOLDABLE - 19 mm x 9,14 metros x 0,76

CINTA AISLADORA PVC – (CF)

La cinta aisladora de PVC FLEX-PRO 180 de uso profesional posee excelentes propiedades dieléctricas, es flexible, elongable, resiliente, con buena adhesión al cable y a su dorso por lo que es apta para trabajos de electricidad en variadas superficies. Es de fácil corte y aplicación garantizando la máxima comodidad y seguridad debido a que es auto-extinguible según normas establecidas. Gracias a su amplia variedad de colores es adaptable a cualquier tipo de trabajo.

APLICACIONES

- ✚ Aislaciones internas y externas de hasta 600V.
- ✚ Aislar empalmes, hilos o cables conductores de electricidad.
- ✚ Identificación de cables (colores)
- ✚ Mantenimiento eléctrico industrial, manufactura de equipos, reparación, instalaciones eléctricas, enmascarar superficies y protegerlas de las inclemencias del clima.

Además de las presentaciones standard de 19 mm x 10 mts y 20 mts, **también se fabrican en 38 mm x 10 mts y 50 mm x 10 mts para la industria de telecomunicaciones.**

	ESPESOR 0,18mm		COLORES Negro - Blanco - Rojo - Gris - Celeste - Marrón - Tierra (verde- amarillo)
	PRESENTACIONES 19mm X 10m 19mm X 20m		ESTRUCTURA Adhesivo Anclaje Film de pvc
	NORMAS Certificación IRAM-NM-60454-3-1		SEGURIDAD ELECTRICA Cumple con Resolución se N° 169/18



Código	Descripción
CF191	FLEX PRO-19 mm x 10 metros de largo x 0,18
CF192	FLEX PRO-19 mm x 20 metros de largo x 0,18
CF381	FLEX PRO-38 mm x 20 metros de largo x 0,18
CF501	FLEX PRO-50 mm x 20 metros de largo x 0,18

CINTA MULTIPROPÓSITO – (CM)

La cinta MULTIPROPÓSITO DUCTAC para uso general es un laminado de polietileno reforzado que se adhiere a muchas superficies y proporciona una adherencia instantánea y una sujeción a largo plazo.

APLICACIONES

- ✚ Multipropósito y de uso general ofrece una opción rentable para aplicaciones de servicio general y liviano, como agrupar, sellar, sostener, identificar, reforzar, reparar, enmendar y empalmar.
- ✚ Sellado de duetos, marcado y etiquetado.
- ✚ Reparación temporal.
- ✚ Reducción de la transmisión de ruido cuando se utiliza como un conector flexible.
- ✚ Sellado de aislamiento de fibra de vidrio o para cubrir el aislamiento térmico.
- ✚ Cubierta impermeable sobre el aislamiento de tuberías.
- ✚ Parcheo de lonas, toldos, manteles, etc.

	ESPESOR 0,21mm		COLORES Blanco - Negro - Azul - Verde Rojo - Plateado (gris) Amarillo - Violeta
	PRESENTACIONES 48mm X 9m 48mm X 27m 48mm X 54m		ESTRUCTURA Adhesivo Hilado textil Polietileno



Código	Descripción
CM4809	MULTIPROPÓSITO - 48 mm x 9 m x 0,21 mm
CA4827	MULTIPROPÓSITO - 48 mm x 27 m x 0,21 mm
CA4854	MULTIPROPÓSITO - 48 mm x 54 m x 0,21 mm

CINTA DE PAPEL BLANCA – (CP)

La cinta autoadhesiva de PAPEL BLANCA encrespado con adhesivo a base de caucho sensible a la presión para usos generales. Adhesión instantánea, fácil de pelar, fácil de rasgar, se puede escribir. Se adhiere firmemente, elimina fácilmente, es ideal para protección general en trabajos de decoración y pintura, empaquetado y etiquetado.

APLICACIONES

- ✚ Ideal para trabajos generales de protección en decoración y pintura.
- ✚ Uso general: Sujeción, refuerzo, identificación, rotulado, embalado, fijación, etc.

	ESPESOR 0,125mm		COLORES Blanco
	PRESENTACIONES 12mm X 50m 18mm X 50m 24mm X 50m 36mm X 50m 48mm X 50m		ESTRUCTURA Adhesivo Papel encrespado



Código	Descripción
CP1250	PAPEL - 12 mm x 50 mm x 0,125 mm
CP1850	PAPEL - 18 mm x 50 mm x 0,125 mm
CP2450	PAPEL - 24 mm x 50 mm x 0,125 mm
CP3650	PAPEL - 36 mm x 50 mm x 0,125 mm
CP4850	PAPEL - 48 mm x 50 mm x 0,125 mm

CINTA AISLADORA PVC – (CQ)

La cinta aisladora de PVC 15PLUS posee buenas propiedades dieléctricas, es flexible, elongable, resiliente, tiene buena adhesión al cable y a su dorso, por lo que se adapta a las imperfecciones del empalme. Esta cinta es de fácil corte y auto-extinguible según normas de seguridad.

APLICACIONES

- + Uso general y doméstico.
- + Aislaciones internas y externas de hasta 600V.
- + Aislar empalmes, hilos o cables conductores de electricidad.
- + Identificación de cables (colores).
- + Manufactura de equipos, reparación, instalaciones eléctricas, enmascarar superficies y protegerlas de las inclemencias del clima.

	ESPESOR 0,15mm		COLORES Negro - Blanco - Verde Azul - Rojo - Amarillo - Gris
	PRESENTACIONES 19mm X 5m 19mm X 10m 19mm X 20m		ESTRUCTURA Adhesivo Anclaje Film de pvc
	NORMAS Certificación IRAM-NM-60454-3-1		SEGURIDAD ELECTRICA Cumple con Resolución se N° 169/18



Código	Descripción
CQ195	15PLUS - 19 mm x 5 metros de largo x 0,15
CQ191	15PLUS - 19 mm x 10 metros de largo x 0,15
CQ192	15PLUS - 19 mm x 20 metros de largo x 0,15

CINTA DE REFRIGERACIÓN CON ADHESIVO— (CRC)

La cinta de PVC para refrigeración CON adhesivo es utilizada para el revestimiento de conductos de la industria del aire acondicionado y refrigeración. Otorga excelentes propiedades de adhesión, elongación, flexibilidad, resistencia a la tracción y a la intemperie. Es de fácil aplicación y corte.

APLICACIONES

- ✚ Revestimiento y protección de conductos de aires acondicionado y de refrigeración.

	ESPESOR 0,13mm		COLORES Blanco - Negro - Gris - Marrón - Ladrillo
	PRESENTACIONES 70mm X 20m		ESTRUCTURA Adhesivo Anclaje Film de pvc



Código	Descripción
CRC7020	REFRIGERACIÓN - 70 mm x 20 mm x 0,13 mm

CINTA DE REFRIGERACIÓN SIN ADHESIVO— (CRS)

La cinta de PVC para refrigeración SIN adhesivo es utilizada para el revestimiento de conductos de la industria del aire acondicionado y refrigeración. Otorga excelentes propiedades de elongación, flexibilidad, resistencia a la tracción y a la intemperie. Es de fácil corte y debido a que no posee adhesivo es fácil de remover.

APLICACIONES

- ✚ Revestimiento y protección de conductos de aires acondicionado y de refrigeración.

	ESPESOR 0,10mm		COLORES Blanco - Negro - Gris - Marrón - Ladrillo
	PRESENTACIONES 70mm X 20m		ESTRUCTURA Film de pvc



Código	Descripción
CRS7020	REFRIGERACIÓN - 70 mm x 20 mm x 0,10 mm

CINTA SIN ADHESIVO – (CS)

La cinta aisladora de PVC SIN ADHESIVO posee buenas propiedades dieléctricas, es flexible, elongable y resiliente, esta cinta es de fácil corte y autoextinguible según normas de seguridad.

APLICACIONES

- ✚ Proteger cables y espumas de polietileno.
- ✚ Armado de mazos de cables.
- ✚ Recubrir y proteger los extremos de los terminales.

	ESPESOR 0,10mm		COLORES Negro
	PRESENTACIONES 19mm X 20m		ESTRUCTURA Film de pvc
	NORMAS Certificación IRAM-NM-60454-3-1		SEGURIDAD ELECTRICA Cumple con Resolución se N°171/16



Código	Descripción
CS192	SIN ADHESIVO - 19 mm x 20 metros x 0,10 mm

MASILLA BUTÍLICA – (MB)

La masilla **SIC** es un sellador de grado eléctrico en forma de cinta, que se utiliza como material aislante en empalmes de conductores eléctricos hasta elevadas temperaturas, preferentemente luego se recubren con la cinta aisladora fina y ancha.

Es resistente a los rayos UV, al ozono y al agua, la masilla NO se seca NI se endurece.

Compuesto en base de caucho sintético NO CORROSIVO.

Propiedades eléctricas y de envejecimiento excelentes.

Alta capacidad de elongación.

Se aplica limpiamente, sin desperdicio.

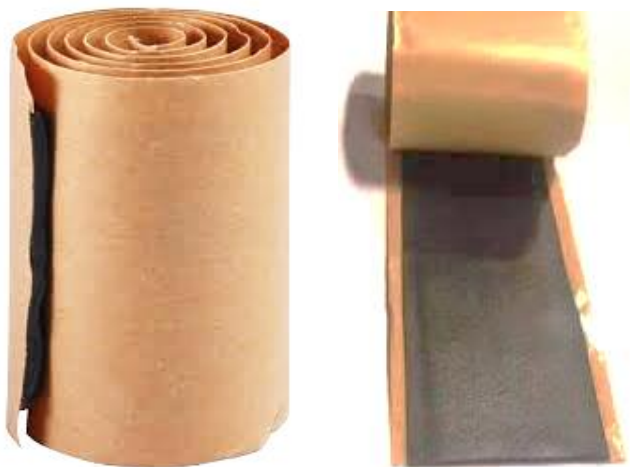
Compatible con las aislaciones de cables y con cintas aisladoras.

APLICACIONES

- ✚ Aislar conexiones.
- ✚ Formar empalmes de cables y rellenar irregularidades y vacíos en empalmes, obteniendo una base uniforme para su posterior encintado.
- ✚ Uniformar irregularidades en barras y terminales.
- ✚ Crear dique de contención en los extremos de empalmes con resina.
- ✚ Crear sello contra humedad de la conexión a tierra en empalmes de alta tensión.
- ✚ Sellar contra la humedad conexiones multi-conductores.

La presentación estándar es en rollo, pero para generar un ahorro se pueden entregar en planchas. Se pueden FABRICAR en diferentes medidas de acuerdo a cada necesidad del cliente.

Estructura



Código	Descripción (ancho – largo - espesor)
MB6050R	En ROLLO - 60 mm x 50 cm x 2,5 a 3 mm
MB6060R	En ROLLO - 60 mm x 60 cm x 2,5 a 3 mm
MB3815R	En ROLLO - 38 mm x 1,5 m x 2,5 a 3 mm
MB6030R	En ROLLO - 60 mm x 3 m x 2,5 a 3 mm
MB6050P	En PLANCHA - 60 mm x 50 cm x 2,5 a 3 mm
MB6010P	En PLANCHA - 60 mm x 1 m x 2,5 a 3 mm

SIC

**Soluciones
Integrales**

CÓRDOBA

BROCHURE Institucional

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



Conectores y Adaptadores RF

CONECTORES RF – (CRF)

En **SIC** comercializamos una amplia variedad de Conectores RF y adaptadores de acuerdo a la necesidad de cada cliente.

- ✚ Conectores 4.3-10
- ✚ Conectores N
- ✚ Conectores TNC
- ✚ Conectores SMA
- ✚ Conectores SMC
- ✚ Conectores (Otros)

- ✚ Conectores DIN
- ✚ Conectores 4.1-9.5
- ✚ Conectores BNC
- ✚ Conectores SMB
- ✚ Conectores 1.0-2.3
- ✚ Conectores (Adaptadores)



SIC

**Soluciones
Integrales**

CÓRDOBA

BROCHURE Institucional

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



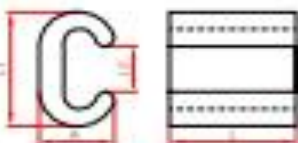
Morsetería

www.siccordoba.com.ar

MORSETERIA (MO)

Conectores "C"

CCT



Cable mm ²	RANCO Jaulón / Cable	dimensiones				CODIGO
		A	L	Ø1	Ø2	
4 a 16	-	10,2	16,3	14,1	7,2	CCT 26
10 a 25	-	14,1	19,9	19,0	8,4	CCT 44
15 a 35	ø 3/8 - 4 a 10	15,2	22,4	22,4	9,9	CCT 60
25 a 50	ø 3/8 - 16 a 25	17,9	21,7	24,6	12,2	CCT 76
25 a 70	ø 3/8 - 35 ø 1/2 - 4 a 10	18,9	24,9	27,9	13,2	CCT 98
35 a 70	ø 1/2 - 16 a 25	20,8	25,6	29,9	14,7	CCT 122
35 a 95	ø 1/2 - 35 a 50 ø 5/8 - 6 a 16	24,5	27,8	34,1	17,1	CCT 154
50 a 120	ø 5/8 - 25 a 50 ø 3/4 - 10 a 16	25,9	34,8	36,9	18,2	CCT 190
70 a 150	ø 3/4 - 25 a 70	28,8	39,7	39,9	20,2	CCT 240
120 a 185	-	30,8	44,5	44,3	23,0	CCT 288

Grampa para Puesta a Tierra

GPT



TAMAÑO	SECCION mm ²	ROSCA	CODIGO
1"	16 a 50	5/16"	GPT-1
1" 1/4	16 a 70	5/16"	GPT-2

Grampa para Puesta a Tierra, Fijación Plana / Una Placa - Un Conductor

GFP1



SECCION mm ²	BULON	CODIGO
10 a 35	3/8" x 1 1/2"	GFP1-01
10 a 35	1/2" x 1 1/2"	GFP1-01B
50 a 95	3/8" x 1 1/2"	GFP1-02
50 a 95	1/2" x 1 1/2"	GFP1-02B
120 a 185	3/8" x 1 1/2"	GFP1-03
120 a 185	1/2" x 1 1/2"	GFP1-03B

Grampa para Puesta a Tierra, Fijación Plana / Dos Placas - Un Conductor

GFP2



SECCION mm ²	BULON	CODIGO
10 a 35	3/8" x 1 3/4"	GFP2-01
10 a 35	1/2" x 1 3/4"	GFP2-01B
50 a 95	3/8" x 1 3/4"	GFP2-02
50 a 95	1/2" x 1 3/4"	GFP2-02B
120 a 185	3/8" x 1 3/4"	GFP2-03
120 a 185	1/2" x 1 3/4"	GFP2-03B

MORSETERIA (MO)

Grampa para Puesta a Tierra, Fijación Plana / Una Placa - Dos Conductores

GFP3



SECCION mm ²	ESL.DE	CODIGO
6 a 50	3/8" x 1 1/2"	GFP3-01
6 a 50	1/2" x 1 1/2"	GFP3-01B
50 a 70	3/8" x 1 1/2"	GFP3-02
50 a 70	1/2" x 1 1/2"	GFP3-02B
70 a 120	3/8" x 1 1/2"	GFP3-03
70 a 120	1/2" x 1 1/2"	GFP3-03B
120 a 185	3/8" x 1 1/2"	GFP3-04
120 a 185	1/2" x 1 1/2"	GFP3-04B

Grampa para Puesta a Tierra, Fijación Plana / Dos Placas - Dos Conductores

GFP4



SECCION mm ²	ESL.DE	CODIGO
6 a 50	3/8" x 1 3/4"	GFP4-01
6 a 50	1/2" x 1 3/4"	GFP4-01B
50 a 70	3/8" x 1 3/4"	GFP4-02
50 a 70	1/2" x 1 3/4"	GFP4-02B
70 a 120	3/8" x 1 3/4"	GFP4-03
70 a 120	1/2" x 1 3/4"	GFP4-03B
120 a 185	3/8" x 1 3/4"	GFP4-04
120 a 185	1/2" x 1 3/4"	GFP4-04B

Grampa Bimetálica de Bajada

GBB



SECCION mm ² Al	SECCION mm ² Cu	CODIGO
10 a 70	2,5 a 10	GBB-1
10 a 185	4 a 10	GBB-2

Conector Bifilar Paralelo

CBP



SECCION mm ²	CANTIDAD DE BULONES	CODIGO
6 a 50	1	CBP-0
6 a 50	2	CBP-1
10 a 95	2	CBP-2
25 a 185	2	CBP-3

MORSETERIA (MO)

Conector Bifilar Paralelo Bimetálico

CBPB



SECCION mm ²	CANTIDAD DE SOLDONES	CODIGO
6 a 50	1	CBPB-0
6 a 50	2	CBPB-1
10 a 95	2	CBPB-2
25 a 185	2	CBPB-3

Grampa Peine de Bronce

GPB



SECCION mm ²	CANTIDAD DE SOLDONES	SOLDON	CODIGO
6 a 25	1	1/4" x 1"	GPB-1
16 a 50	2	1/4" x 1 1/4"	GPB-2
25 a 95	2	5/16" x 1 1/2"	GPB-3
70 a 120	2	5/16" x 1 1/2"	GPB-4

Grampa Paralela de Bronce

GB



SECCION mm ²	CANTIDAD DE SOLDONES	SOLDON	CODIGO
6 a 50	1	5/16" x 1 1/2"	GB-1
6 a 50	2	5/16" x 1 1/2"	GB-2
10 a 95	2	5/16" x 1 1/2"	GB-3
16 a 185	2	3/8" x 2"	GB-4

Conector de Bronce o Aluminio Estañado para derivación a 90°

CBDN / CADN



SECCION mm ²	SOLDON	MATERIAL	CODIGO
6 a 50	1/4" x 1"	Bronce	CBDN-1
35 a 70	1/4" x 1 1/4"	Bronce	CBDN-2
70 a 120	5/16" x 1 1/2"	Bronce	CBDN-3
150 a 185	5/16" x 1 3/4"	Bronce	CBDN-4
6 a 50	1/4" x 1"	Aluminio	CADN-1
35 a 70	1/4" x 1 1/4"	Aluminio	CADN-2
70 a 120	5/16" x 1 1/2"	Aluminio	CADN-3
150 a 185	5/16" x 1 3/4"	Aluminio	CADN-4

MORSETERIA (MO)

Terminal de Bronce o Aluminio con Prensacable a Mordaza - RECTO

TBM/TAM



SECCION mm	BILON	MATERIAL	CODIGO
16 a 50	1/4" x 1"	Bronce	TBM-1
70 a 120	1/4" x 1 1/4"	Bronce	TBM-2
120 a 240	5/16" x 1 1/2"	Bronce	TBM-3
300	5/16" x 1 1/2"	Bronce	TBM-4
16 a 50	1/4" x 1"	Aluminio	TAM-1
70 a 120	1/4" x 1 1/4"	Aluminio	TAM-2
120 a 240	5/16" x 1 1/2"	Aluminio	TAM-3
300	5/16" x 1 1/2"	Aluminio	TAM-4

Terminal de Bronce o Aluminio con Prensacable a Mordaza - 45°

TBM/TAM 45°



SECCION mm	BILON	MATERIAL	CODIGO
16 a 50	1/4" x 1"	Bronce	TBM-1 45°
70 a 120	1/4" x 1 1/4"	Bronce	TBM-2 45°
120 a 240	5/16" x 1 1/2"	Bronce	TBM-3 45°
300	5/16" x 1 1/2"	Bronce	TBM-4 45°
16 a 50	1/4" x 1"	Aluminio	TAM-1 45°
70 a 120	1/4" x 1 1/4"	Aluminio	TAM-2 45°
120 a 240	5/16" x 1 1/2"	Aluminio	TAM-3 45°
300	5/16" x 1 1/2"	Aluminio	TAM-4 45°

Terminal de Bronce o Aluminio con Prensacable a Mordaza - 90°

TBM/TAM 90°



SECCION mm	BILON	MATERIAL	CODIGO
16 a 50	1/4" x 1"	Bronce	TBM-1 90°
70 a 120	1/4" x 1 1/4"	Bronce	TBM-2 90°
120 a 240	5/16" x 1 1/2"	Bronce	TBM-3 90°
300	5/16" x 1 1/2"	Bronce	TBM-4 90°
16 a 50	1/4" x 1"	Aluminio	TAM-1 90°
70 a 120	1/4" x 1 1/4"	Aluminio	TAM-2 90°
120 a 240	5/16" x 1 1/2"	Aluminio	TAM-3 90°
300	5/16" x 1 1/2"	Aluminio	TAM-4 90°

Bloquete de Bronce - Conjunto de sujeción

BL



BORCA	LARGO	CODIGO
5/16"	32	BL 01-32
5/16"	38	BL 01-38
5/16"	43	BL 01-43
3/8"	38	BL 02-38
3/8"	43	BL 02-43
3/8"	50	BL 02-50
1/2"	43	BL 03-43
1/2"	50	BL 03-50
1/2"	60	BL 03-60
1/2"	75	BL 03-75
1/2"	89	BL 03-89

SIC

**Soluciones
Integrales**

CÓRDOBA

BROCHURE Institucional

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



Precintos Metálicos

PRECINTO METÁLICO – (PR)

Los Precintos Metálicos **SIC** son fabricados en acero inoxidable, calidad AISI 430 y están cubiertos con vaina de PVC en color negro, para su protección y así evitar cortes en los instaladores.

Tiene un cierre tipo chaveta que garantiza una fijación confiable, segura y duradera en el tiempo, se utilizan principalmente en la intemperie para la sujeción o amarre de cables de diferentes secciones.

✚ Material	Acero AISI 430
✚ Vaina	PVC Negra (protección UV)
✚ Dimensiones Largo (Mm)	200, 300, 400, 500, 600, 700, 800 y 900
✚ Empaque	Cajas de cartón
✚ Cantidad por caja	500 unidades
✚ Peso de la caja (Kg)	De acuerdo a la medida
✚ Empaque interno	x 50 unidades
✚ País de fabricación	Argentina

La presentación estándar es en las medidas detalladas, se pueden fabricar en otras medidas de acuerdo con la necesidad de cada cliente.



Código	Descripción
PR100	Pr. Metálico con vaina de PVC x 100 mm
PR200	Pr. Metálico con vaina de PVC x 200 mm
PR300	Pr. Metálico con vaina de PVC x 300 mm
PR400	Pr. Metálico con vaina de PVC x 400 mm
PR500	Pr. Metálico con vaina de PVC x 500 mm
PR600	Pr. Metálico con vaina de PVC x 600 mm
PR700	Pr. Metálico con vaina de PVC x 700 mm
PR800	Pr. Metálico con vaina de PVC x 800 mm
PR900	Pr. Metálico con vaina de PVC x 900 mm

SIC

**Soluciones
Integrales**

CÓRDOBA

BROCHURE Institucional

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



Precintos Plásticos

PRECINTO PRENSACABLE – (PP)

Los Precintos Prensacables de **SIC** son fabricados en Poliamida / Nylon 6.6 y Poliamida / Nylon 6.6 con protección UV.

Es un precinto sin retorno, esto posibilita su uso rápido y sencillo para prensar cables, tubos, caños sobre diversas sujeciones aún en condiciones de vibración.

Se presentan en diferentes largos y anchos. Poseen una gran resistencia a la tracción y se requiere normalmente de una tijera o alicate para retirarlos.

Ver a continuación cuadro con medidas estándar. (En color NE: Negro y NA: Natural)

La presentación estándar es SIN protección UV, se puede solicitar CON protección UV, en otros colores, y numerados.

Modelo	largo	Ancho
PP-2100-NE	100	2,5
PP-2100-NA	100	2,5
PP-3150-NE	150	3,6
PP-3150-NA	150	3,6
PP-3180-NE	180	3,6
PP-3180-NA	180	3,6
PP-4200-NE	200	4,8
PP-4200-NA	200	4,8
PP-4250-NE	250	4,8
PP-4250-NA	250	4,8
PP-4300-NE	300	4,8
PP-4300-NA	300	4,8
PP-4380-NE	380	4,8
PP-4380-NA	380	4,8
PP-7300-NE	300	7,6
PP-7300-NA	300	7,6
PP-7400-NE	400	7,6
PP-7400-NA	400	7,6
PP-7500-NE	500	7,6
PP-7500-NA	500	7,6
PP-9550-NE	550	9.0
PP-9550-NA	550	9.0
PP-9700-NE	700	9.0
PP-9700-NA	700	9.0
PP-91020-NE	1020	9.0
PP-91020NA	1020	9.0



SIC

Soluciones
Integrales

CÓRDOBA

BROCHURE Institucional

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



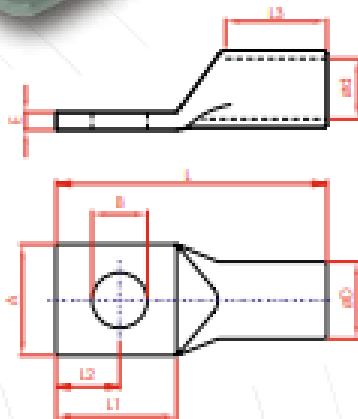
Terminales de Aluminio

TERMINALES DE ALUMINIO (ACA)

Tipo Un agujero y Doble indentación

INDUSTRIA ARGENTINA

ACA



SECCION mm ²	DIMENSIONES											CODIGO
	A	B	B'	eD	eD'	E	L	L1	L2	L3		
6	12,0	7,0	14	7,1	3,8	2,4	35,9	16,0	7,0	15,0	ACA 6	
10	13,0	7,0	14	7,5	4,5	2,3	35,7	16,0	7,0	15,0	ACA 10-1	
	16,0	8,3	5/16	8,5	4,5	2,7	43,3	17,7	8,8	20,0	ACA 10-2	
16	18,5	8,3	5/16	9,1	5,6	2,4	50,6	24,0	11,0	20,0	ACA 16	
25	21,5	8,3	5/16	11,0	6,9	2,6	59,0	29,5	14,5	20,0	ACA 25	
35	20,0	7,0	14	12,7	8,2	3,5	56,8	27,5	13,3	20,0	ACA 35-1	
	23,5	10,5	3/8	12,7	8,2	3,0	57,5	27,5	13,0	20,0	ACA 35-2	
50	24,0	10,5	3/8	15,0	9,8	4,0	70,0	25,3	12,5	33,0	ACA 50-1	
	27,0	14,0	1/2	15,0	9,8	3,4	80,0	34,0	16,0	33,0	ACA 50-2	
70	30,0	14,0	1/2	17,4	11,5	3,7	83,5	34,0	16,0	37,0	ACA 70-1	
	32,0	17,0	5/8	17,4	11,5	3,8	91,5	42,0	19,0	37,0	ACA 70-2	
95	32,0	14,0	1/2	19,4	13,5	4,3	88,5	34,0	16,0	38,0	ACA 95	
120	34,5	14,0	1/2	23,5	15,2	7,5	96,5	34,0	16,0	40,0	ACA 120	
150	38,0	17,0	5/8	25,4	16,5	7,7	109,0	42,0	19,0	47,0	ACA 150	
185	40,0	17,0	5/8	28,5	18,6	9,1	113,0	42,0	19,0	50,0	ACA 185	
240	45,0	17,0	5/8	31,7	20,8	10,0	121,0	42,0	19,0	56,0	ACA 240	
300	49,0	17,0	5/8	36,5	23,5	12,2	134,0	49,0	19,0	65,0	ACA 300	
400	57,0	17,0	5/8	42,0	27,5	13,7	152,0	54,0	19,0	80,0	ACA 400	

Terminales para identificar o comprimir en conductores de aluminio de BT y MT fabricados a partir de caño de aluminio de sección apropiada y conductividad mínima de 63% IACS, sin ventana de inspección, lo cual lo convierte, por su condición de estanco, en un producto apto para el uso en la intemperie en posición vertical.

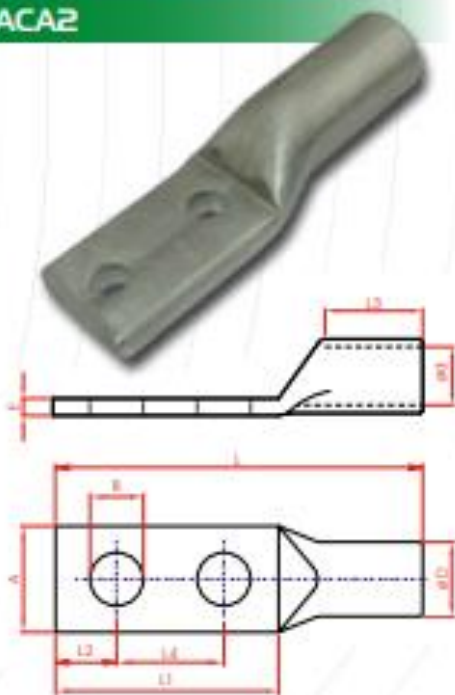
Nota: No se recomienda su utilización en conductores de cobre, con el fin de evitar el par galvánico.

TERMINALES DE ALUMINIO (ACA2)

Tipo Dos agujeros y Doble indentación

INDUSTRIA ARGENTINA

ACA2



SECCION mm ²	DIMENSIONES											CODIGO
	A	B	B'	eD	eE	E	L	L1	L2	L3	L4	
70	30,0	14,0	1/2	17,4	11,5	5,5	128,5	79,0	16,0	37,0	45,0	ACA2 70
95	32,0	14,0	1/2	19,4	13,5	4,3	133,5	79,0	16,0	38,0	45,0	ACA2 95
120	34,5	14,0	1/2	23,8	15,2	7,9	141,5	79,0	16,0	40,0	45,0	ACA2 120
150	38,0	14,0	1/2	25,4	16,5	7,0	146,0	79,0	16,0	47,0	45,0	ACA2 150
185	40,0	14,0	1/2	28,5	18,6	9,2	150,0	79,0	16,0	50,0	45,0	ACA2 185
240	45,0	14,0	1/2	31,7	20,8	10,5	158,0	79,0	16,0	56,0	45,0	ACA2 240
300	49,0	14,0	1/2	36,5	23,5	12,0	169,0	79,0	16,0	65,0	45,0	ACA2 300
400	57,0	14,0	1/2	42,0	27,5	13,7	185,0	79,0	16,0	80,0	45,0	ACA2 400

Terminales para indentar o comprimir en conductores de aluminio de BT y MT fabricados a partir de caño de aluminio de sección apropiada y conductividad mínima de 63% IACS, sin ventana de inspección, lo cual lo convierte, por su condición de estanco, en un producto apto para el uso en el intemperie en posición vertical. La pala de doble agujero asegura una mejor fijación en artefactos que así lo requieran por sus condiciones de trabajo.

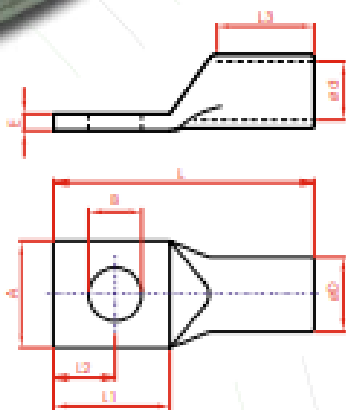
Nota: No se recomienda su utilización en conductores de cobre, con el fin de evitar el por galvánico.

TERMINALES DE ALUMINIO (ACAE)

Tipo Un agujero y Doble indentación

INDUSTRIA ARGENTINA

ACA E



Nota: No se recomienda su utilización en conductores de cobre, con el fin de evitar el par galvánico.

SECCION mm ²	DIMENSIONES										CODIGO
	A	B	B'	øD	ød	E	L	L1	L2	L3	
6	12,0	7,0	14	7,1	3,8	2,4	35,9	16,0	7,0	15,0	ACA 6E
10	13,0	7,0	14	7,5	4,5	2,3	35,7	16,0	7,0	15,0	ACA 10-1E
	16,0	8,3	5/16	8,5	4,5	2,7	43,3	17,7	8,6	20,0	ACA 10-2E
16	18,5	8,3	5/16	9,1	5,8	2,4	50,6	24,0	11,0	20,0	ACA 16E
25	21,5	8,3	5/16	11,0	6,9	2,6	59,0	29,5	14,5	20,0	ACA 25E
35	20,0	7,0	1/4	12,7	8,2	3,5	56,8	27,5	13,3	20,0	ACA 35-1E
	23,5	10,5	3/8	12,7	8,2	3,0	57,5	27,5	13,0	20,0	ACA 35-2E
50	24,0	10,5	3/8	15,0	9,8	4,0	70,0	25,3	12,5	33,0	ACA 50-1E
	27,0	14,0	1/2	15,0	9,8	3,4	80,0	34,0	16,0	33,0	ACA 50-2E
70	30,0	14,0	1/2	17,4	11,5	3,7	83,5	34,0	16,0	37,0	ACA 70-1E
	32,0	17,0	5/8	17,4	11,5	3,8	91,5	42,0	19,0	37,0	ACA 70-2E
95	32,0	14,0	1/2	19,4	13,5	4,3	88,5	34,0	16,0	38,0	ACA 95E
120	34,5	14,0	1/2	23,5	15,2	7,5	96,5	34,0	16,0	40,0	ACA 120E
150	38,0	17,0	5/8	25,4	16,5	7,7	109,0	42,0	19,0	47,0	ACA 150E
185	40,0	17,0	5/8	28,5	18,8	9,1	113,0	42,0	19,0	50,0	ACA 185E
240	45,0	17,0	5/8	31,7	20,8	10,0	121,0	42,0	19,0	56,0	ACA 240E
300	49,0	17,0	5/8	36,5	23,5	12,2	134,0	49,0	19,0	65,0	ACA 300E
400	57,0	17,0	5/8	42,0	27,5	13,7	152,0	54,0	19,0	80,0	ACA 400E

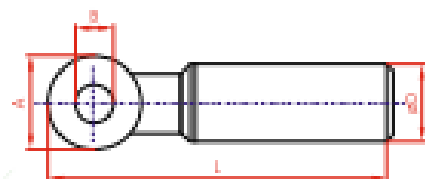
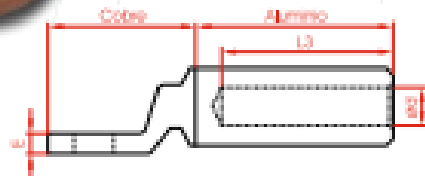
Los Terminales de Aluminio estañados reúnen las mismas características que los ACA. Poseen un recubrimiento superficial de estaño aplicado por electrodeposición, asegurándose un mínimo de 5 micrones, obteniendo de esta manera una buena protección contra la corrosión y dureza apropiada en el cañón para realizar con el mínimo esfuerzo una compresión ideal.

TERMINALES DE ALUMINIO (ACB)

Para unir conductores de aluminio con barras o borneras de cobre

INDUSTRIA ARGENTINA

ACB



SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES									CODIGO
	A	B	B'	eD	ed	E	L	L3	e	
16	20,0	10,5	3/8	16,0	5,5	4,5	79,0	43,0	ACB 16	
25	20,0	10,5	3/8	16,0	6,5	4,5	79,0	43,0	ACB 25	
35	25,0	12,8	1/2	16,0	8,0	5,0	79,0	43,0	ACB 35	
50	25,0	12,8	1/2	20,0	9,0	5,0	85,0	43,0	ACB 50	
70	25,0	12,8	1/2	20,0	11,0	5,0	85,0	43,0	ACB 70	
95	25,0	12,8	1/2	20,0	12,5	5,0	85,0	43,0	ACB 95	
120	30,0	12,8	1/2	25,0	13,7	6,0	106,0	59,0	ACB 120	
150	30,0	12,8	1/2	25,0	15,5	6,0	106,0	59,0	ACB 150	
185	30,0	12,8	1/2	32,0	17,0	6,0	110,0	59,0	ACB 185	
240	30,0	12,8	1/2	32,0	19,5	6,0	110,0	59,0	ACB 240	
300	36,0	16,5	5/8	32,0	23,3	7,0	153,0	93,0	ACB 300	

El cañón está hecho a partir de barra de aluminio de sección apropiada y conductividad mínima de 63% IACS, sin ventana de inspección, lo cual lo convierte, por su condición de estanco, en un producto apto para el uso en el intemperie en posición vertical.

A su vez el cobre, de sección apropiada y conductividad mínima de 86 % IACS, está fusionado al cañón de aluminio de tal manera que ambos metales presentan la mejor conductividad posible de conseguir evitando la corrosión entre ambos.

SIC

**Soluciones
Integrales**

CÓRDOBA

BROCHURE Institucional

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



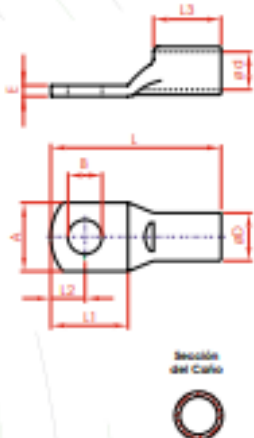
Terminales de Cobre

TERMINALES DE COBRE ESTAÑADO (ACC)

Tipo Un agujero y Una indentación

INDUSTRIA ARGENTINA

ACC



Terminales para identificar o comprimir en conductores de cobre de BT y MT fabricados a partir de caño de cobre electrolítico de sección apropiada y conductividad mínima 86% IACS con recubrimiento superficial de estaño aplicado por electrodeposición, asegurándose un espesor mínimo de 5 micrones, obteniendo de esta manera una buena protección contra la corrosión y dureza apropiada en el cañón para realizar con el mínimo esfuerzo una compresión ideal.

Estas generalidades son aplicables a toda la línea de productos ACC.

Nota: No se recomienda para su uso en la intemperie ni en conductores sometidos a esfuerzos de tracción.

SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES										SECCIÓN DEL CAÑO	CODIGO
	A	B	B"	ad	ad	E	L	L1	L2	L3		
1,5	5,9	3,4	1/8	3,2	2,2	0,7	18,0	10,1	4,6	4,5	4,2	ACC 1,5-1
	6,8	4,2	5/32	3,2	2,2	0,7	18,1	10,4	4,5	4,5	4,2	ACC 1,5-2
	7,7	4,9	3/16	3,2	2,2	0,6	18,2	10,4	4,4	4,5	4,2	ACC 1,5-3
2,5	7,1	4,2	5/32	4,1	2,5	1,1	20,0	11,4	4,5	5,0	8,3	ACC 2,5-1
	8,0	4,9	3/16	4,1	2,5	1,1	20,0	11,4	4,4	5,0	8,3	ACC 2,5-2
4	7,5	4,2	5/32	4,5	3,0	1,2	22,2	12,2	5,6	6,0	9,3	ACC 4-1
	7,9	4,9	3/16	4,5	3,0	1,2	22,2	12,2	5,6	6,0	9,3	ACC 4-2
6	9,0	5,2	3/16	5,5	3,8	1,5	25,3	12,5	5,6	7,3	12,4	ACC 6-1
	10,3	6,7	1/4	5,5	3,8	1,3	25,3	12,5	5,6	7,3	12,4	ACC 6-2
10	10,1	5,2	3/16	6,5	4,7	1,5	30,3	14,1	5,6	9,2	15,8	ACC 10-1
	10,4	6,7	1/4	6,5	4,7	1,5	30,3	14,1	5,6	9,2	15,8	ACC 10-2
	13,0	8,3	5/16	6,5	4,7	1,5	30,3	14,9	6,7	9,2	15,8	ACC 10-3
16	11,5	7,0	1/4	7,5	5,5	1,8	35,0	16,5	7,5	14,0	20,4	ACC 16-1
	12,5	8,3	5/16	7,5	5,5	1,7	37,0	18,5	8,2	14,0	20,4	ACC 16-2
	15,0	10,5	3/8	8,0	5,6	1,8	41,0	22,8	9,8	14,0	25,6	ACC 16-3
25	14,0	7,0	1/4	9,1	6,9	2,0	37,0	16,5	7,5	15,0	27,6	ACC 25-1
	15,0	8,3	5/16	9,1	6,9	1,9	39,0	18,5	8,2	15,0	27,6	ACC 25-2
	16,0	10,5	3/8	9,1	6,9	1,8	43,0	22,8	9,8	15,0	27,6	ACC 25-3
	21,0	13,1	1/2	10,0	6,9	2,0	51,0	28,5	13,0	17,5	41,1	ACC 25-4
35	16,0	7,0	1/4	11,1	8,2	2,8	40,0	16,5	7,5	17,5	43,9	ACC 35-1
	16,0	8,3	5/16	11,1	8,2	2,8	42,0	18,5	8,2	17,5	43,9	ACC 35-2
	18,0	10,5	3/8	11,1	8,2	2,5	46,0	22,8	9,8	17,5	43,9	ACC 35-3
	21,0	13,1	1/2	11,1	8,2	2,1	52,0	28,5	13,0	17,5	43,9	ACC 35-4
50	18,5	8,3	5/16	12,7	9,8	2,8	44,0	18,5	8,2	19,0	51,2	ACC 50-1
	19,5	10,5	3/8	12,7	9,8	2,7	48,0	22,8	9,8	19,0	51,2	ACC 50-2
	22,5	13,1	1/2	12,7	9,8	2,3	54,0	28,5	13,0	19,0	51,2	ACC 50-3
	27,0	17,0	5/8	12,7	9,8	1,9	59,0	33,5	16,0	19,0	51,2	ACC 50-4
70	21,5	8,3	5/16	15,0	11,5	3,4	48,0	18,5	8,2	23,0	72,8	ACC 70-0
	23,0	10,5	3/8	15,0	11,5	3,1	53,0	22,8	9,8	23,0	72,8	ACC 70-1
	25,0	13,1	1/2	15,0	11,5	2,9	58,0	28,5	13,0	23,0	72,8	ACC 70-2
	27,0	17,0	5/8	15,0	11,5	2,7	63,0	33,5	16,0	23,0	72,8	ACC 70-3
95	25,0	8,3	5/16	17,4	13,5	3,8	50,0	18,5	8,2	24,0	94,6	ACC 95-0
	25,0	10,5	3/8	17,4	13,5	3,8	55,0	22,8	9,8	24,0	94,6	ACC 95-1
	25,0	13,1	1/2	17,4	13,5	3,8	60,0	28,5	13,0	24,0	94,6	ACC 95-2
	27,0	17,0	5/8	17,4	13,5	3,6	65,0	33,5	16,0	24,0	94,6	ACC 95-3
120	28,5	10,5	3/8	19,4	15,2	4,1	58,0	22,8	9,8	26,0	114,1	ACC 120-0
	28,5	13,1	1/2	19,4	15,2	4,1	63,0	28,5	13,0	26,0	114,1	ACC 120-1
	28,5	17,0	5/8	19,4	15,2	4,1	68,0	33,5	16,0	26,0	114,1	ACC 120-2
150	31,0	10,5	3/8	21,5	16,5	4,9	59,0	22,8	9,8	27,0	149,2	ACC 150-0
	31,0	13,1	1/2	21,5	16,5	4,9	65,0	28,5	13,0	27,0	149,2	ACC 150-1
	31,0	17,0	5/8	21,5	16,5	4,9	70,0	33,5	16,0	27,0	149,2	ACC 150-2
185	34,0	10,5	3/8	23,8	18,6	5,1	62,0	22,8	9,8	29,0	173,1	ACC 185-0
	34,0	13,1	1/2	23,8	18,6	5,1	68,0	28,5	13,0	29,0	173,1	ACC 185-1
	34,0	17,0	5/8	23,8	18,6	5,1	73,0	33,5	16,0	29,0	173,1	ACC 185-2
240	39,0	10,5	3/8	27,0	20,8	6,0	71,0	22,8	9,8	37,0	232,7	ACC 240-0
	39,0	13,1	1/2	27,0	20,8	6,0	77,0	28,5	13,0	37,0	232,7	ACC 240-1
	39,0	17,0	5/8	27,0	20,8	6,0	82,0	33,5	16,0	37,0	232,7	ACC 240-2
300	44,0	13,1	1/2	30,5	23,5	6,8	90,0	33,0	16,5	40,0	296,8	ACC 300-0
	44,0	17,0	5/8	30,5	23,5	6,8	92,0	36,0	17,0	40,0	296,8	ACC 300-1
	44,0	20,0	3/4	30,5	23,5	6,8	98,0	45,0	20,0	40,0	296,8	ACC 300-2
400	50,0	13,1	1/2	35,2	27,0	8,1	97,0	33,0	16,5	44,0	400,5	ACC 400-0
	50,0	17,0	5/8	35,2	27,0	8,1	98,0	36,0	17,0	44,0	400,5	ACC 400-1
	50,0	20,0	3/4	35,2	27,0	8,1	107,0	45,0	20,0	44,0	400,5	ACC 400-2
500	57,5	17,0	5/8	40,0	31,0	8,8	103,0	36,0	17,0	48,0	501,8	ACC 500-1
	57,5	20,0	3/4	40,0	31,0	8,8	112,0	45,0	20,0	48,0	501,8	ACC 500-2
630	63,0	20,0	3/4	44,2	34,2	9,8	135,0	45,0	20,0	56,0	615,7	ACC 630
800	72,0	21,0	3/4	50,0	39,0	10,7	156,0	50,0	24,0	72,0	768,9	ACC 800

TERMINALES DE COBRE ESTAÑADO (ACCEC)

Tipo Compacto

ACCE C



Considerar anterior

INDUSTRIA ARGENTINA

SECCION mm ²	DIMENSIONES										SECCION DEL CAÑO	CODIGO
	A	B	B*	aD	aE	E	L	L1	L2	L3		
120	24,5	10,5	3/8	19,4	15,2	4,1	57,0	22,8	9,8	26,0	114,1	ACCE 120 C
150	24,5	10,5	3/8	21,5	16,5	4,9	59,0	22,8	9,8	27,0	149,2	ACCE 150 C
185	24,5	10,5	3/8	23,8	18,6	5,1	62,0	22,8	9,8	29,0	173,1	ACCE 185 C
240	31,0	10,5	3/8	27,0	20,8	6,0	71,0	22,8	9,8	37,0	232,7	ACCE 240 C
300	31,0	10,5	3/8	30,5	23,5	6,8	80,0	22,8	9,8	40,0	296,8	ACCE 300 C

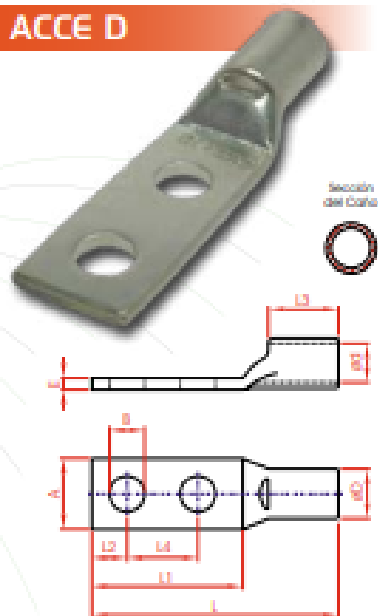
Los terminales compactos de pala reducida, permiten la conexión de conductores eléctricos en la gama de interruptores "NS-COMPACT". Reune todas las características generales de los ACC.

TERMINALES DE COBRE ESTAÑADO (ACCED)

Tipo Dos agujeros y Una indentación

INDUSTRIA ARGENTINA

ACCE D



SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES											SECCIÓN DEL CANO	CODIGO
	A	B	B*	aD	ad	E	L	L1	L2	L3	L4		
50	18,5	8,3	5/16	12,7	9,8	2,7	72,0	47,0	10,0	19,0	25,0	51,2	ACCE 50 D-1
	19,5	10,5	3/8	12,7	9,8	2,7	77,0	52,0	12,0	19,0	25,0	51,2	ACCE 50 D-2
70	23,0	10,5	3/8	15,0	11,5	3,1	82,0	52,0	12,0	23,0	25,0	72,8	ACCE 70 D
95	25,0	10,5	3/8	17,4	13,5	3,8	84,0	52,0	12,0	24,0	25,0	94,8	ACCE 95 D
120	28,5	10,5	3/8	19,4	15,2	4,1	87,0	52,0	12,0	26,0	25,0	114,1	ACCE 120 D
150	31,0	10,5	3/8	21,5	16,5	4,9	88,0	52,0	12,0	27,0	25,0	149,2	ACCE 150 D
185	34,0	10,5	3/8	23,8	18,6	5,1	91,0	52,0	12,0	29,0	25,0	173,1	ACCE 185 D
240	39,0	10,5	3/8	27,0	20,8	6,0	100,0	52,0	12,0	37,0	25,0	232,7	ACCE 240 D
300	44,0	14,0	1/2	30,5	23,5	6,8	129,0	76,0	14,0	40,0	44,5	296,8	ACCE 300 D
400	50,0	14,0	1/2	35,2	27,0	8,1	138,0	76,0	14,0	44,0	44,5	400,5	ACCE 400 D
500	57,5	14,0	1/2	40,0	31,0	8,8	143,0	76,0	14,0	48,0	44,5	501,8	ACCE 500 D
630	63,0	14,0	1/2	44,2	34,2	9,8	166,0	76,0	14,0	56,0	44,5	615,7	ACCE 630 D

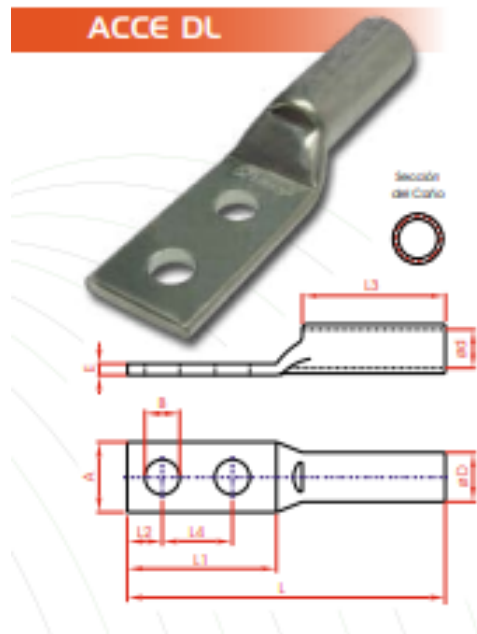
Terminales para indentar o comprimir en conductores de cobre de BT y MT, con características generales de la línea de productos ACC. Las palas de doble agujero evitan el giro del terminal y aseguran mejor la fijación en artefactos que así lo requieren por sus condiciones de trabajo.

TERMINALES DE COBRE ESTAÑADO (ACCEDL)

Tipo Dos agujeros y Doble indentación

INDUSTRIA ARGENTINA

ACCE DL



SECCION mm ²	DIMENSIONES											SECCION DEL CANO	CODIGO
	A	B	B'	eD	ed	E	L	L1	L2	L3	L4		
50	19,5	10,5	3/8	12,7	9,8	2,7	92,0	52,0	12,0	34,0	25,0	51,2	ACCE 50 DL-125
70	23,0	10,5	3/8	15,0	11,5	3,1	100,0	52,0	12,0	41,5	25,0	71,0	ACCE 70 DL-125
95	25,0	10,5	3/8	17,4	13,5	3,8	103,0	52,0	12,0	43,0	25,0	94,6	ACCE 95 DL-125
	25,0	14,0	1/2	17,4	13,5	3,8	126,0	76,0	14,0	43,0	44,5	94,6	ACCE 95 DL-344*
120	28,5	10,5	3/8	19,4	15,2	4,1	108,0	52,0	12,0	47,0	25,0	114,1	ACCE 120 DL-125
	28,5	14,0	1/2	19,4	15,2	4,1	131,0	76,0	14,0	47,0	44,5	114,1	ACCE 120 DL-344*
150	31,0	10,5	3/8	21,5	16,5	4,9	109,0	52,0	12,0	48,5	25,0	149,2	ACCE 150 DL-125
	31,0	14,0	1/2	21,5	16,5	4,9	132,0	76,0	14,0	48,5	44,5	149,2	ACCE 150 DL-344*
185	34,0	10,5	3/8	23,8	18,6	5,1	114,0	52,0	12,0	52,0	25,0	173,1	ACCE 185 DL-125
	34,0	14,0	1/2	23,8	18,6	5,1	138,0	76,0	14,0	52,0	44,5	173,1	ACCE 185 DL-344*
240	39,0	10,5	3/8	27,0	20,8	6,0	130,0	52,0	12,0	67,0	25,0	232,7	ACCE 240 DL-125
	39,0	14,0	1/2	27,0	20,8	6,0	153,0	76,0	14,0	67,0	44,5	232,7	ACCE 240 DL-344*
300	44,0	14,0	1/2	30,5	23,5	6,8	161,0	76,0	14,0	72,0	44,5	296,8	ACCE 300 DL-344*
400	50,0	14,0	1/2	35,2	27,0	8,1	174,0	76,0	14,0	80,0	44,5	400,5	ACCE 400 DL-344*
500	57,5	14,0	1/2	40,0	31,0	8,8	181,0	76,0	14,0	86,0	44,5	501,8	ACCE 500 DL-344*
630	63,0	14,0	1/2	44,2	34,2	9,8	210,0	76,0	14,0	100,0	44,5	615,7	ACCE 630 DL-344*

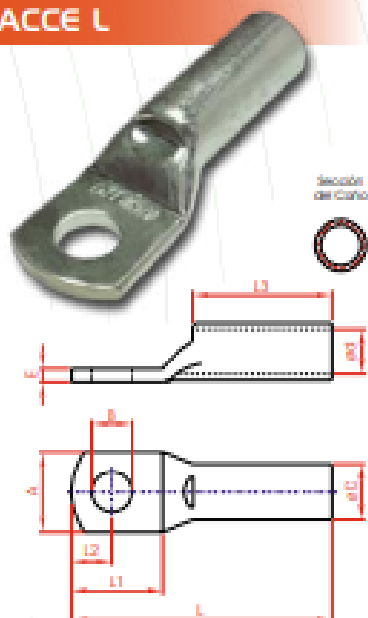
* Fabricación bajo pedido

TERMINALES DE COBRE ESTAÑADO (ACCEL)

Tipo Un agujero y Doble indentación



ACCE L



Esta línea de terminales especiales cubre una gama de necesidades variadas de aplicación entre las cuales se encuentra el material ferroviario.

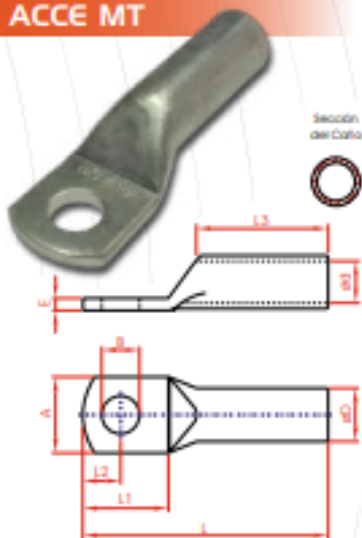
Reúnen las características generales de los ACC y ofrecen una prestación adicional en los tipos ACCE L, ACCE DL y ACCE MT, ya que el cañón se fabrica notablemente más largo para realizar una doble indentación o compresión lo cual, no sólo asegura una mejor superficie de contacto y adherencia, sino también permitiendo a la conexión resistir posibles esfuerzos de tracción sobre el cable.

SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES											SECCIÓN DEL CAÑO	CODIGO
	A	B	B'	eD	ed	E	L	L1	L2	L3			
16	12,5	8,3	5/16	7,5	5,5	1,7	44,0	18,5	8,2	21,0	20,4	ACCE 16 L	
25	15,0	8,3	5/16	9,1	6,9	1,9	49,0	18,5	8,2	25,0	27,6	ACCE 25 L	
35	18,0	10,5	3/8	11,1	8,2	2,5	60,0	22,8	9,8	31,5	43,9	ACCE 35 L-3	
	21,0	13,1	1/2	11,1	8,2	2,1	66,0	28,5	13,0	31,5	43,9	ACCE 35 L-4	
50	19,5	10,5	3/8	12,7	9,8	2,7	63,0	22,8	9,8	34,0	51,2	ACCE 50 L-2	
	22,5	13,1	1/2	12,7	9,8	2,3	69,0	28,5	13,0	34,0	51,2	ACCE 50 L-3	
	27,0	17,0	5/8	12,7	9,8	1,9	74,0	33,5	16,0	34,0	51,2	ACCE 50 L-4	
70	23,0	10,5	3/8	15,0	11,5	3,1	71,0	22,8	9,8	41,0	72,8	ACCE 70 L-1	
	25,0	13,1	1/2	15,0	11,5	2,9	76,0	28,5	13,0	41,0	72,8	ACCE 70 L-2	
	27,0	17,0	5/8	15,0	11,5	2,7	81,0	33,5	16,0	41,0	72,8	ACCE 70 L-3	
95	25,0	10,5	3/8	17,4	13,5	3,8	74,0	22,8	9,8	43,0	94,6	ACCE 95 L-1	
	25,0	13,1	1/2	17,4	13,5	3,8	79,0	28,5	13,0	43,0	94,6	ACCE 95 L-2	
	27,0	17,0	5/8	17,4	13,5	3,6	84,0	33,5	16,0	43,0	94,6	ACCE 95 L-3	
120	28,5	13,1	1/2	19,4	15,2	4,1	84,0	28,5	13,0	47,0	114,1	ACCE 120 L-1	
	28,5	17,0	5/8	19,4	15,2	4,1	89,0	33,5	16,0	47,0	114,1	ACCE 120 L-2	
150	31,0	13,1	1/2	21,5	16,5	4,9	86,0	28,5	13,0	48,0	149,2	ACCE 150 L-1	
	31,0	17,0	5/8	21,5	16,5	4,9	91,0	33,5	16,0	48,0	149,2	ACCE 150 L-2	
185	34,0	13,1	1/2	23,8	18,6	5,1	91,0	28,5	13,0	52,0	173,1	ACCE 185 L-1	
	34,0	17,0	5/8	23,8	18,6	5,1	96,0	33,5	16,0	52,0	173,1	ACCE 185 L-2	
240	39,0	13,1	1/2	27,0	20,8	6,0	107,0	28,5	13,0	67,0	232,7	ACCE 240 L-1	
	39,0	17,0	5/8	27,0	20,8	6,0	112,0	33,5	16,0	67,0	232,7	ACCE 240 L-2	
300	44,0	17,0	5/8	30,5	23,5	6,8	122,0	35,0	17,0	72,0	296,8	ACCE 300 L-1	
	44,0	20,0	3/4	30,5	23,5	6,8	130,0	45,0	20,0	72,0	296,8	ACCE 300 L-2	
400	50,0	17,0	5/8	35,2	27,0	8,1	135,0	36,0	17,0	80,0	400,5	ACCE 400 L-1	
	50,0	20,0	3/4	35,2	27,0	8,1	144,0	45,0	20,0	80,0	400,5	ACCE 400 L-2	
500	57,5	17,0	5/8	40,0	31,0	8,8	141,0	36,0	17,0	86,0	501,8	ACCE 500 L-1	
	57,5	20,0	3/4	40,0	31,0	8,8	150,0	45,0	20,0	86,0	501,8	ACCE 500 L-2	
630	63,0	20,0	3/4	44,2	34,2	9,8	179,0	45,0	20,0	100,0	615,7	ACCE 630 L	

TERMINALES DE COBRE ESTAÑADO (ACCEMT)

Tipo Media Tensión

ACCE MT



INDUSTRIA ARGENTINA

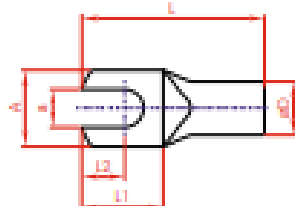
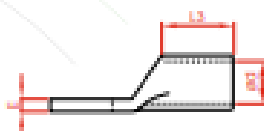
SECCION mm ²	DIMENSIONES										SECCION DEL CAÑO	CODIGO
	A	B	B*	aD	ad	E	L	L1	L2	L3		
16	12,5	8,3	5/16	7,5	5,5	1,7	46,0	18,5	8,2	21,0	20,4	ACCE 16 MT
25	15,0	8,3	5/16	9,1	6,9	1,9	51,0	18,5	8,2	25,0	27,6	ACCE 25 MT
35	18,0	10,5	3/8	11,1	8,2	2,5	63,0	22,8	9,8	31,5	43,9	ACCE 35 MT
50	19,5	10,5	3/8	12,7	9,8	2,7	66,0	22,8	9,8	34,0	51,2	ACCE 50 MT
70	25,0	13,1	1/2	15,0	11,5	2,9	79,0	28,5	13,0	41,5	72,8	ACCE 70 MT
95	25,0	13,1	1/2	17,4	13,5	3,8	83,0	28,5	13,0	43,0	94,6	ACCE 95 MT
120	28,5	13,1	1/2	19,4	15,2	4,1	88,0	28,5	13,0	47,0	114,1	ACCE 120 MT
150	31,0	17,0	5/8	21,5	16,5	4,9	95,0	33,5	16,0	48,5	149,2	ACCE 150 MT
185	34,0	17,0	5/8	23,8	18,6	5,1	100,0	33,5	16,0	52,0	173,1	ACCE 185 MT
240	39,0	17,0	5/8	27,0	20,8	6,0	117,0	33,5	16,0	67,0	232,7	ACCE 240 MT
300	44,0	17,0	5/8	30,5	23,5	6,8	127,0	36,0	17,0	72,0	296,8	ACCE 300 MT
400	50,0	17,0	5/8	35,2	27,0	8,1	139,0	36,0	17,0	80,0	400,5	ACCE 400 MT
500	57,5	17,0	5/8	40,0	31,0	8,8	149,0	36,0	17,0	86,0	501,8	ACCE 500 MT
630	63,0	20,0	3/4	44,2	34,2	9,8	180,0	45,0	20,0	100,0	615,7	ACCE 630 MT

Este producto reúne todas las características de los ACCE. Su condición de estanco lo hace apto para su uso en la intemperie en posición vertical con estañado mínimo de 10 micrones. El caño se fabrica notablemente más largo para realizar una doble indentación o compresión lo cual, no sólo asegura una mejor superficie de contacto y adherencia, sino también permitiendo a la conexión resistir posibles esfuerzos de tracción sobre el cable.

TERMINALES DE COBRE ESTAÑADO (ACCH)

Tipo Horquilla

ACCH

Sección
del Cable

INDUSTRIA ARGENTINA

SECCION mm ²	DIMENSIONES											SECCION DEL CABLE	CODIGO
	A	a	a'	a0	a1	E	L	L1	L2	L3			
1,5	5,9	3,4	1/8	3,2	2,2	0,8	17,7	10,8	4,3	4,5	4,2	ACCH 1,5-1	
	6,8	4,2	5/32	3,2	2,2	0,6	18,0	10,0	4,1	4,5	4,2	ACCH 1,5-2	
	8,1	5,0	3/16	3,2	2,2	0,6	18,0	10,0	4,0	4,5	4,2	ACCH 1,5-3	
2,5	7,2	4,2	5/32	4,1	2,5	1,1	19,8	9,9	4,1	5,0	8,3	ACCH 2,5-1	
	8,0	5,0	3/16	4,1	2,5	1,0	19,8	10,9	3,7	5,0	8,3	ACCH 2,5-2	
4	7,0	4,2	5/32	4,5	3,0	1,3	21,7	12,2	5,2	6,0	9,3	ACCH 4-1	
	8,3	5,0	3/16	4,5	3,0	1,1	21,7	11,8	5,0	6,0	9,3	ACCH 4-2	
6	8,9	5,0	3/16	5,5	3,8	1,4	25,0	12,7	4,8	7,3	12,4	ACCH 6-1	
	10,7	6,5	1/4	5,5	3,8	1,1	25,0	11,9	4,3	7,3	12,4	ACCH 6-2	
10	9,9	5,0	3/16	6,5	4,7	1,8	29,1	14,3	5,1	9,2	15,8	ACCH 10-1	
	10,5	6,5	1/4	6,5	4,7	1,7	29,6	14,1	4,9	9,2	15,8	ACCH 10-2	
	12,9	8,4	5/16	6,5	4,7	1,4	29,6	13,6	5,1	9,2	15,8	ACCH 10-3	

Terminales para identificar en conductores de cobre de BT, con características generales de la línea de productos ACC con pala de fijación Tipo Horquilla, sistema que facilita su rápida conexión o desconexión de las bornas múltiples a tornillo.

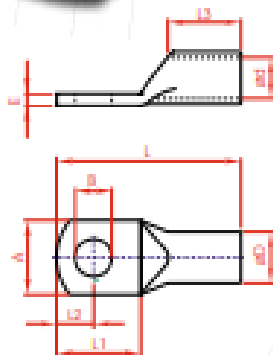
TERMINALES DE COBRE ESTAÑADO (ACCSV)

Tipo Sin Ventana

ACC SV



Sección del Cable



INDUSTRIA ARGENTINA

SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES											SECCIÓN DEL CABLE	CODIGO
	A	B	B'	a0	a1	E	L	L1	L2	L3			
16	15,0	9,0	3/8	7,5	5,5	1,8	45,0	22,8	11,5	14,0	20,4	ACC 16 SV	
25	21,0	13,1	1/2	10,0	6,9	2,0	53,0	28,5	13,0	17,5	41,1	ACC 25 SV	
35	21,0	13,1	1/2	11,1	8,2	2,1	57,0	28,5	13,0	20,0	43,9	ACC 35 SV	
50	22,5	13,1	1/2	12,7	9,8	2,3	59,0	28,5	13,0	21,0	51,2	ACC 50 SV	
70	25,0	13,1	1/2	15,0	11,5	2,9	60,0	28,5	13,0	22,0	72,8	ACC 70 SV	
95	27,0	17,0	5/8	17,4	13,5	3,6	62,0	33,5	16,0	24,0	94,6	ACC 95 SV	
120	28,5	17,0	5/8	19,4	15,2	4,1	72,0	33,5	16,0	27,0	114,1	ACC 120 SV	
150	31,0	17,0	5/8	21,5	16,5	4,9	75,0	33,5	16,0	28,0	149,2	ACC 150 SV	
185	34,0	20,0	3/4	23,8	18,6	5,1	77,0	40,0	20,0	29,0	173,1	ACC 185 SV	
240	39,0	20,0	3/4	27,0	20,8	6,0	92,0	40,0	20,0	37,0	232,7	ACC 240 SV	
300	44,0	20,0	3/4	30,5	23,5	6,8	102,0	40,0	20,0	43,0	296,8	ACC 300 SV	
400	50,0	20,0	3/4	35,2	27,0	8,1	119,0	40,0	20,0	56,0	400,5	ACC 400 SV	

Terminales para identificar o comprimir en conductores de cobre de BT y MT, con características generales de la línea de productos ACC, fabricados sin ventana de inspección, con recubrimiento superficial de estaño aplicado por electrodeposición asegurándose un espesor mínimo de 10 micrones, lo cual lo convierte en un producto apto para el uso en la intemperie en posición vertical y en conductores que no estén sometidos a esfuerzos de tracción.

SIC

**Soluciones
Integrales**

CÓRDOBA

BROCHURE Institucional

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



Terminales y Empalmes de Latón

TERMINALES Y EMPALMES DE LATÓN (LT)

OJAL



INDUSTRIA ARGENTINA

SECCION mm ²	DIMENSIONES					CODIGO
	A	B	L	L1	L2	
0,8-2,0	4,5	3,0	11,5	5,0	2,3	LT 1124
0,8-2,0	6,5	3,4	16,0	7,0	3,0	LT 1160
0,8-2,0	6,5	4,2	16,0	7,0	3,0	LT 1150
0,8-2,0	8,0	4,2	16,5	7,0	3,0	LT 1200
0,8-2,0	8,0	5,2	16,5	7,0	3,0	LT 1190
0,8-2,0	9,7	5,2	20,5	7,7	4,0	LT 1250
0,8-2,0	9,7	6,5	20,5	7,7	4,0	LT 1240
1,0-2,5	9,5	5,3	21,4	11,4	-	LT 1335
1,5-4,0	12,8	6,5	25,5	7,8	4,4	LT 1281
1,5-4,0	12,8	8,5	25,5	7,8	4,4	LT 1278
6,0-10,0	18,5	10,5	32,2	11,0	-	LT 1345

HORQUILLA



INDUSTRIA ARGENTINA

SECCION mm ²	DIMENSIONES					CODIGO
	A	B	L	L1	L2	
0,8-2,0	7,4	3,3	16,5	6,8	3,5	LT 1360
0,8-2,0	7,4	4,1	16,5	6,8	3,5	LT 1350
0,8-2,0	9,9	5,1	19,8	7,5	4,0	LT 1380
0,8-2,0	11,8	6,5	16,5	7,5	4,0	LT 1370
1,0-2,5	9,5	5,3	26,2	-	-	LT 1450

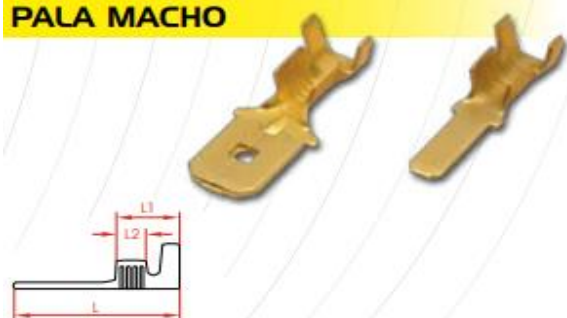
PALA HEMBRA



INDUSTRIA ARGENTINA

PARA MACHO	SECCION mm ²	DIMENSIONES			CODIGO	CARACTERISTICA
		L	L1	L2		
2,8 x 0,5	0,5-1,5	14,4	5,8	2,7	LT 0092	-
4,8 x 0,5	0,5-1,0	15,5	6,7	3,3	LT 0224	-
6,3 x 0,8	0,5-1,0	16,0	12,0	2,6	LT 0624	BANDERA
6,3 x 0,8	1,0-2,5	17,2	7,2	4,0	LT 0436	-
6,3 x 0,8	1,0-2,5	17,2	7,2	4,0	LT 0437	ESTANADO
6,3 x 0,8	1,0-2,5	17,2	7,2	4,0	LT 0604	ECONOMICO
6,3 x 0,8	1,0-2,5	17,2	7,2	4,0	LT 0517	C/TRABA
6,3 x 0,8	2,5-6,0	17,2	7,2	4,0	LT 0448	-

PALA MACHO

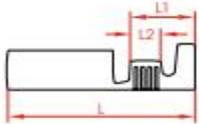


INDUSTRIA ARGENTINA

TAMAÑO LENGÜETA	SECCION mm ²	DIMENSIONES			CODIGO	CARACTERISTICA
		L	L1	L2		
2,8 x 0,5	0,8-2,0	16,6	6,2	3,3	LT 0705	-
5,0 x 0,5	0,8-2,0	16,5	6,5	4,0	LT 0735	-
6,3 x 0,8	1,0-2,5	18,0	8,5	4,0	LT 0790	-
6,3 x 0,8	1,0-2,5	28,0	8,5	4,0	LT 0830	CON TRABA

TERMINALES Y EMPALMES DE LATÓN (LT)

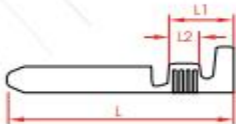
TUBO HEMBRA



INDUSTRIA ARGENTINA

PARA MACHO	SECCION mm ²	DIMENSIONES			CODIGO
		L	L1	L2	
2,3	0,3-1,0	14,3	3,7	-	LT 1054
4,0	1,0-2,5	20,0	7,4	4	LT 0950
4,6	1,0-2,5	20,0	7,4	4	LT 0990

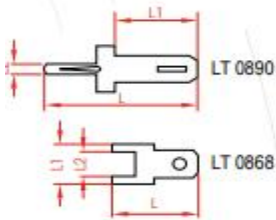
TUBO MACHO



INDUSTRIA ARGENTINA

PARA HEMBRA	SECCION mm ²	DIMENSIONES			CODIGO
		L	L1	L2	
4,0	0,5-1,5	22,0	6,6	3,2	LT 0910
4,0	0,5-1,5	30,0	6,6	3,2	LT 0925
4,6	0,5-1,5	22,0	6,6	3,2	LT 0920

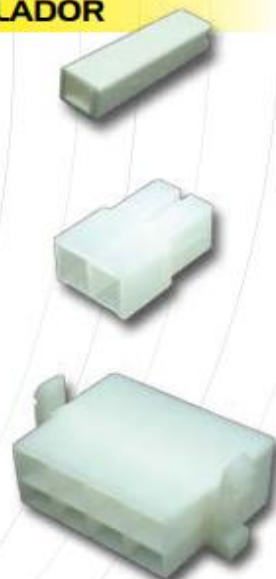
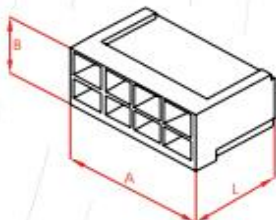
LENGÜETAS



INDUSTRIA ARGENTINA

TAMAÑO LENGÜETA	DIMENSIONES			CODIGO
	L	L1	L2	
6,3 x 0,8	13,0	7,8	4,6	LT 0868
2,8 x 0,5	12,7	7,2	1,6	LT 0890

CAPUCHON AISLADOR



INDUSTRIA ARGENTINA

PARA TERMINAL	DIMENSIONES			CANT. VIAS	CODIGO	CARACTERISTICAS
	L	A	B			
LT 0092	16,0	5,0	3,4	1	LT 1970	HEMBRA
LT 0224	23,0	7,2	4,5	1	LT 2340	HEMBRA
LT 0436	22,5	9,0	4,8	1	LT 2000	HEMBRA
LT 0790	24,5	10,2	5,9	1	LT 2030	MACHO
LT 0624	18,7	15,0	6,2	1	LT 2090	MACHO BANDERA
LT 0517	23,0	10,0	6,3	1	LT 611-80	HEMBRA
LT 0830	31,5	15,2	13,1	1	LT 613-80	MACHO
LT 0517	23,0	12,5	10,2	2	LT 614-80	HEMBRA
LT 0830	32,0	15,2	13,1	2	LT 615-80	MACHO
LT 0517	23,0	12,5	16,7	3	LT 618-80	HEMBRA
LT 0830	32,0	15,2	20,0	3	LT 619-80	MACHO
LT 0517	24,0	23,0	14,0	4	LT 621-80	HEMBRA
LT 0830	32,0	26,5	16,7	4	LT 622-80	MACHO
LT 0517	24,0	28,5	15,2	6	LT 623-80	HEMBRA
LT 0830	32,0	31,5	18,0	6	LT 625-80	MACHO
LT 0517	24,0	38,0	15,2	8	LT 626-80	HEMBRA
LT 0830	32,5	41,0	18,0	8	LT 627-80	MACHO

SIC

**Soluciones
Integrales**

CÓRDOBA

BROCHURE Institucional

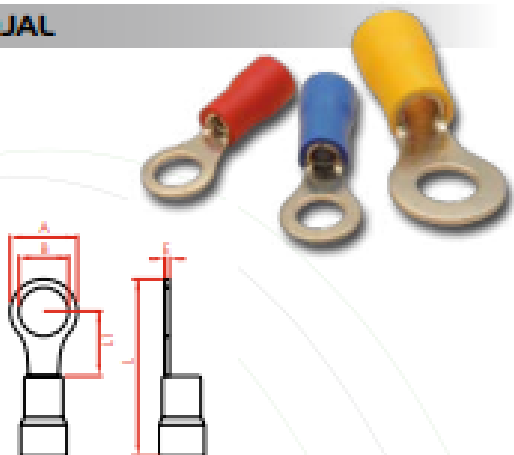
CATÁLOGO DE PRODUCTOS



Terminales y Empalmes Preaislados

TERMINALES Y EMPALMES PREAISLADOS (TEP)

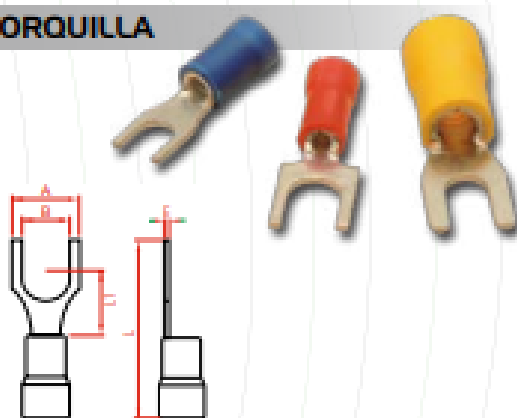
OJAL



PRODUCTO IMPORTADO

SECCION AWG	SECCION mm ²	DIMENSIONES					CODIGO	COLOR
		A	B	L1	L	E		
22-16	0,25-1,60	5,7	3,2	4,9	17,8	0,8	A02	ROJO
22-16	0,25-1,60	6,6	4,3	6,3	20,1	0,8	A03	ROJO
22-16	0,25-1,60	7,9	5,3	7,0	21,5	0,8	A04	ROJO
22-16	0,25-1,60	11,7	6,5	11,2	27,5	0,8	A05	ROJO
22-16	0,25-1,60	11,7	8,4	11,2	27,5	0,8	A06	ROJO
22-16	0,25-1,60	13,5	10,5	13,9	31,6	0,8	A07	ROJO
16-14	1,30-2,60	6,5	3,2	4,3	17,8	0,8	B02	AZUL
16-14	1,30-2,60	6,6	4,3	7,1	21,0	0,8	B03	AZUL
16-14	1,30-2,60	8,5	5,3	7,8	22,5	0,8	B04	AZUL
16-14	1,30-2,60	11,7	6,5	11,2	27,6	0,8	B05	AZUL
16-14	1,30-2,60	11,7	8,4	11,2	27,6	0,8	B06	AZUL
16-14	1,30-2,60	13,5	10,5	13,9	30,0	0,8	B07	AZUL
12-10	2,60-6,50	7,2	3,7	5,9	21,4	1,0	C01	AMARILLO
12-10	2,60-6,50	7,2	4,3	5,9	21,4	1,0	C02	AMARILLO
12-10	2,60-6,50	9,4	5,3	8,3	25,5	1,0	C03	AMARILLO
12-10	2,60-6,50	12,0	6,5	12,0	28,8	1,0	C04	AMARILLO
12-10	2,60-6,50	15,0	8,4	13,7	33,7	1,0	C05	AMARILLO
12-10	2,60-6,50	15,0	10,5	13,7	33,7	1,0	C06	AMARILLO
12-10	2,60-6,50	19,2	13,0	16,0	38,1	1,0	C07	AMARILLO

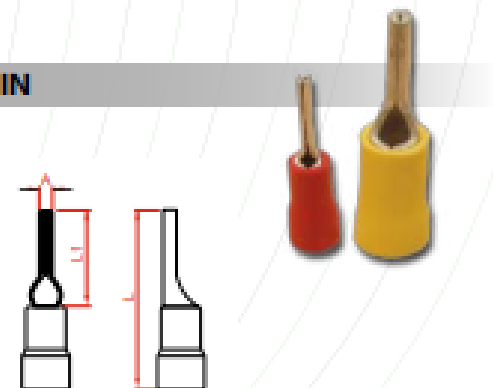
HORQUILLA



PRODUCTO IMPORTADO

SECCION AWG	SECCION mm ²	DIMENSIONES					CODIGO	COLOR
		A	B	L1	L	E		
22-16	0,25-1,60	5,7	3,2	6,5	21,2	0,8	A09	ROJO
22-16	0,25-1,60	6,4	4,3	6,5	21,2	0,8	A10	ROJO
22-16	0,25-1,60	8,1	5,3	6,5	21,2	0,8	A11	ROJO
16-14	1,30-2,60	5,7	3,2	6,5	21,2	0,8	B09	AZUL
16-14	1,30-2,60	6,4	4,3	6,5	21,2	0,8	B10	AZUL
16-14	1,30-2,60	8,1	5,3	6,5	21,2	0,8	B11	AZUL
12-10	2,60-6,50	8,3	3,7	7,6	25,2	1,0	C09	AMARILLO
12-10	2,60-6,50	8,3	4,3	7,6	25,2	1,0	C10	AMARILLO
12-10	2,60-6,50	9,0	5,3	7,6	25,2	1,0	C11	AMARILLO
12-10	2,60-6,50	9,0	6,5	7,6	25,2	1,0	C12	AMARILLO

PIN

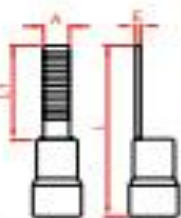


PRODUCTO IMPORTADO

SECCION AWG	SECCION mm ²	DIMENSIONES			CODIGO	COLOR
		A	L1	L		
22-16	0,25-1,60	1,9	10,1	20,1	A12	ROJO
22-16	0,25-1,60	1,9	12,9	22,9	A13	ROJO
16-14	1,30-2,60	1,9	10,1	20,1	B14	AZUL
16-14	1,30-2,60	1,9	12,9	22,9	B15	AZUL
12-10	2,60-6,50	2,8	12,9	25,5	C13	AMARILLO

TERMINALES Y EMPALMES PREAISLADOS (TEP)

PIN PLANO



PRODUCTO IMPORTADO

SECCION AWG	SECCION mm ²	DIMENSIONES				CODIGO	COLOR
		A	SI	L	F		
22-16	0,25-1,60	3,0	14,0	24,0	0,8	A22	ROJO
16-14	1,30-2,60	3,0	14,0	24,0	0,8	B30	AZUL
12-10	2,60-6,50	4,5	14,0	26,5	1,0	C18	AMARILLO

UNIONES



PRODUCTO IMPORTADO

SECCION AWG	SECCION mm ²	DIN	CODIGO	COLOR
22-16	0,25-1,60	26,0	A14	ROJO
16-14	1,30-2,60	26,0	B16	AZUL
12-10	2,60-6,50	26,0	C14	AMARILLO

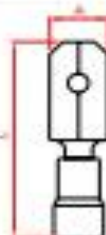
PALA HEMBRA



PRODUCTO IMPORTADO

SECCION AWG	SECCION mm ²	DIMENSIONES		CODIGO	COLOR	TPO
		A	L			
22-18	0,25-1,00	6,5	20,0	A15	ROJO	-
22-18	0,25-1,00	7,4	21,0	A16	ROJO	-
22-18	0,25-1,00	6,6	22,5	A18	ROJO	TOTALMENTE AISLADO
22-18	0,25-1,00	3,8	19,0	A19	ROJO	-
22-16	0,25-1,00	6,6	22,0	A20	ROJO	TOTALMENTE AISLADO
16-14	1,30-2,60	6,5	20,0	B17	AZUL	-
16-14	1,30-2,60	7,4	21,0	B18	AZUL	-
16-14	1,30-2,60	6,6	24,0	B20	AZUL	TOTALMENTE AISLADO
16-14	1,30-2,60	6,6	22,0	B21	AZUL	TOTALMENTE AISLADO
22-10	1,30-2,60	7,4	21,5	B23	AZUL	CON DERIVACION
12-10	2,60-6,50	7,4	25,0	C15	AMARILLO	-
22-10	2,60-6,50	6,3	25,0	C17	AMARILLO	TOTALMENTE AISLADO

PALA MACHO

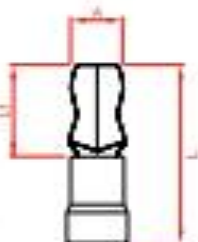


PRODUCTO IMPORTADO

SECCION AWG	SECCION mm ²	DIMENSIONES		CODIGO	COLOR	TPO ABLACION
		A	L			
22-16	0,25-1,00	6,3	21,0	A17	ROJO	-
22-16	0,25-1,00	6,3	23,0	A21	ROJO	TOTALMENTE AISLADO
16-14	1,30-2,60	6,3	21,0	B19	AZUL	-
16-14	1,30-2,60	6,3	24,0	B22	AZUL	TOTALMENTE AISLADO
12-10	2,60-6,50	6,3	25,0	C16	AMARILLO	-

TERMINALES Y EMPALMES PREAISLADOS (TEP)

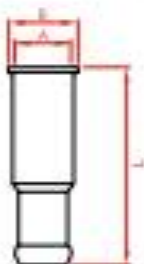
BALA MACHO



PRODUCTO IMPORTADO

SECCION AWG	SECCION mm ²	DIMENSIONES			CODIGO	COLOR
		A	B	L		
16-14	1,30-2,60	4,0	16,0	21,0	B24	AZUL
16-14	1,30-2,60	5,0	16,0	21,0	B27	AZUL

BALA HEMBRA



PRODUCTO IMPORTADO

SECCION AWG	SECCION mm ²	DIMENSIONES			CODIGO	COLOR	TPO
		A	B	L			
16-14	1,30-2,60	4,0	7,7	23,8	B26	AZUL	TOTALMENTE AISLADO
16-14	1,30-2,60	5,0	8,7	23,8	B28	AZUL	TOTALMENTE AISLADO

CONECTOR PARA DERIVACION



PRODUCTO IMPORTADO

SECCION AWG	SECCION mm ²	DIMENSIONES		CODIGO	COLOR
		A	L		
22-16	0,25-1,60	20,0	27,0	A48	ROJO
16-14	1,30-2,60	20,0	27,0	B48	AZUL
12-10	2,60-6,50	20,5	34,5	C48	AMARILLO

PUNTERAS ROSCADAS PARA EMPALMES CIEGOS



PRODUCTO IMPORTADO

RANGO MM.	RANGO BAL.	CODIGO	COLOR
2 X 0,50	2 X 1,50	PRC 1	GRIS
3 X 0,75	3 X 1,50	PRC 2	AZUL
2 X 1,00	2 X 2,50	PRC 3	NARANJA
2 X 1,50	4 X 2,50	PRC 4	AMARILLO

TERMINALES Y EMPALMES PREAISLADOS (TEP)

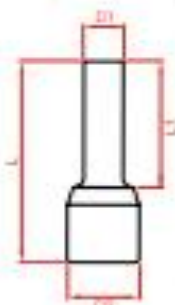
PUNTERA HUECA DESNUDA



PRODUCTO IMPORTADO

CONDUCTOR	DIMENSIONES			CODIGO
	L	DI	DO	
0,75	6	1,5		PH 075-D
1,00	10	1,7		PH 100-D
1,50	10	2,0		PH 150-D
2,50	12	2,6		PH 250-D
4,00	12	3,2		PH 400-D
6,00	15	3,9		PH 600-D

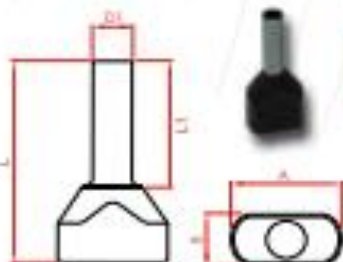
PUNTERA HUECA PREAISLADA



PRODUCTO IMPORTADO

CONDUCTOR	DIMENSIONES					CODIGO	COLOR
	L	LI	DI	DO	CO		
0,50	14,0	8	1,3	2,6		PH 050	BLANCO
0,75	14,3	8	1,5	2,8		PH 075	AZUL
1,00	14,3	8	1,5	3,0		PH 100	ROJO
1,50	14,3	8	2,0	3,5		PH 150	NEGRO
2,50	15,4	8	2,6	4,0		PH 250	GRIS
4,00	17,4	10	3,2	4,5		PH 400	NARANJA
6,00	20,5	12	3,9	6,0		PH 600	VERDE
10,00	22,0	12	4,9	7,6		PH 1000	MARRON
16,00	22,0	12	6,2	8,8		PH 1600	MARFIL
25,00	28,0	16	7,9	11,0		PH 2500	NEGRO
35,00	30,0	16	8,7	12,5		PH 3500	ROJO
50,00	36,0	20	10,9	16,0		PH 5000	AZUL
70,00	37,0	20	14,3	16,0		PH 7000	AMARILLO
95,00	44,0	25	15,3	18,5		PH 9500	ROJO

PUNTERA HUECA DOBLE PREAISLADA

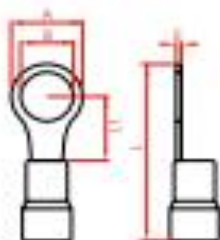


PRODUCTO IMPORTADO

CONDUCTOR	DIMENSIONES						CODIGO	COLOR
	L	LI	DI	A	B	CO		
2x0,50	14,5	8	1,8	5,0	3,0	PH 050-2	BLANCO	
2x0,75	14,5	8	2,1	5,5	3,0	PH 075-2	AZUL	
2x1,00	15,0	8	2,3	5,8	3,2	PH 100-2	ROJO	
2x1,50	15,5	8	2,6	6,5	3,6	PH 150-2	NEGRO	
2x2,50	18,5	10	3,3	8,0	4,5	PH 250-2	GRIS	
2x4,00	23,1	12	4,2	9,0	5,2	PH 400-2	NARANJA	
2x6,00	26,0	14	5,3	11,4	6,2	PH 600-2	VERDE	
2x10,00	26,6	14	6,9	13,4	7,6	PH 1000-2	MARRON	
2x16,00	31,3	19	8,7	17,2	9,5	PH 1600-2	MARFIL	

TERMINALES Y EMPALMES PREAISLADOS (TEP)

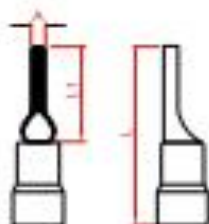
OJAL DE POTENCIA



PRODUCTO IMPORTADO

SECCION AVG	SECCION mm²	DIMENSIONES					codigo	COLOR
		A	B	L1	L2	B		
8	10	12,1	4	9,9	30,9	1,14	RO 1004	ROJO
8	10	9,8	5	9,9	29,5	1,14	RO 1005	ROJO
8	10	9,8	6	9,9	29,5	1,14	RO 1006	ROJO
8	10	12,1	6	9,9	30,9	1,14	RO 1006-1	ROJO
8	10	15,0	8	14,5	36,9	1,14	RO 1008	ROJO
8	10	15,0	10	14,5	36,9	1,14	RO 1010	ROJO
6	16	12,1	5	12,5	40,0	1,45	AZ 1605	AZUL
6	16	12,1	6	12,5	40,0	1,45	AZ 1606	AZUL
6	16	16,2	8	13,5	42,0	1,45	AZ 1608	AZUL
6	16	16,2	10	13,5	42,0	1,45	AZ 1610	AZUL
6	16	16,2	11	13,5	42,0	1,45	AZ 1611	AZUL
4	25	14,4	5	12,7	42,0	1,73	AM 2505	AMARILLO
4	25	14,4	6	12,7	42,0	1,73	AM 2506	AMARILLO
4	25	17,1	8	12,7	43,0	1,73	AM 2508	AMARILLO
4	25	17,1	10	12,7	43,0	1,73	AM 2510	AMARILLO
4	25	17,1	11	12,7	43,0	1,73	AM 2511	AMARILLO
2	35	15,5	5	15,2	47,2	1,98	RO 3505	ROJO
2	35	15,5	6	15,2	47,2	1,98	RO 3506	ROJO
2	35	18,1	6	15,2	49,5	1,98	RO 3506-1	ROJO
2	35	18,1	8	15,2	49,5	1,98	RO 3508	ROJO
2	35	18,1	10	15,2	49,5	1,98	RO 3510	ROJO
2	35	20,8	11	15,2	50,9	1,98	RO 3511	ROJO
2	35	20,8	12	15,2	50,9	1,98	RO 3512	ROJO
1/0	50	22,6	8	19,1	63,6	1,50	RO 5008	ROJO
1/0	50	22,6	10	19,1	63,6	1,50	RO 5010	ROJO
1/0	50	22,6	12	19,1	63,6	1,50	RO 5012	ROJO
2/0	70	22,6	8	19,1	66,4	1,90	AZ 7008	AZUL
2/0	70	22,6	10	19,1	66,4	1,90	AZ 7010	AZUL
2/0	70	22,6	12	19,1	66,4	1,90	AZ 7012	AZUL
3/0	95	23,9	10	19,6	67,8	2,10	AM 9510	AMARILLO
3/0	95	23,9	12	19,6	67,8	2,10	AM 9512	AMARILLO
4/0	120	27,3	12	21,9	71,9	2,40	RO 12012	ROJO

PIN DE POTENCIA



PRODUCTO IMPORTADO

SECCION AVG	SECCION mm²	DIMENSIONES			codigo	COLOR
		A	L1	L2		
8	2,60-6,50	2,8	10,4	26,0	PIN 10	ROJO

TERMINALES Y EMPALMES PREAISLADOS (TEP)

UNION DE POTENCIA



PRODUCTO IMPORTADO

SECCION AWG	SECCION mm ²	DN L	codigo	COLOR
8	10	36,8	UP 10	ROJO
6	16	47,2	UP 16	AZUL
4	25	51,5	UP 25	AMARILLO
2	35	57,4	UP 35	ROJO

K-1



PRODUCTO IMPORTADO

CONTENIDO	DETALLE	codigo
300 u.	Variedad de Terminales Preaislados ROJO AZUL AMARILLO	K-1

K-2



PRODUCTO IMPORTADO

CONTENIDO	DETALLE	codigo
175 u.	Variedad de Terminales Preaislados ROJO AZUL AMARILLO	K-2
1 u.	Herramienta Manual para Preaislados	

K-3



PRODUCTO IMPORTADO

CONTENIDO	DETALLE	codigo
100 u.	Variedad de Terminales Preaislados ROJO AZUL	K-3
1 u.	Herramienta Manual para Preaislados	
1 u.	Herramienta Manual para Pelado Frontal	
1 u.	Cinta Aisladora	

SIC

**Soluciones
Integrales**

CÓRDOBA

BROCHURE Institucional

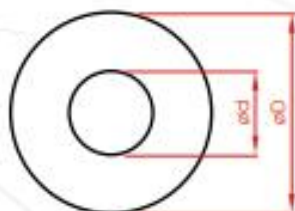
CATÁLOGO DE PRODUCTOS



Uniones de Aluminio

ARANDELAS Y PLAQUETAS BIMETÁLICAS (AE) (PE)

AE

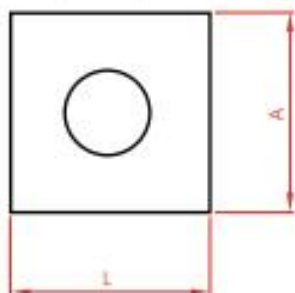


INDUSTRIA ARGENTINA

DIMENSIONES		P/Tornillo		CODIGO
øD	ød	W	M	
13,0	3,5	1/8	3	AE 0350
14,5	4,4	5/32	4	AE 0440
16,0	5,3	3/16	5	AE 0530
18,0	7,0	1/4	6	AE 0700
20,0	8,8	5/16	8	AE 0880
24,1	10,5	3/8	10	AE 1050
28,0	12,2	7/16	11	AE 1220
32,0	13,9	1/2	13	AE 1390
35,0	17,3	5/8	16	AE 1730
45,0	20,0	3/4	19	AE 2000

Arandelas fabricadas a partir de fleje bimetalico para utilizar en conexiones entre terminales de aluminio y barras de cobre.

PE



DIMENSIONES		P/Tornillo		CODIGO
L	A	W	M	
17	17	5/16	8	PE 1025
23	23	3/8	10	PE 3550
30	30	1/2	13	PE 70120
35	35	5/8	16	PE 15085
45	45	5/8	16	PE 24300
A / PED.	70	SIN AGUJERO		PE 1000170

Plaquetas fabricadas a partir de fleje bimetalico para utilizar en conexiones entre terminales de aluminio y barras de cobre.

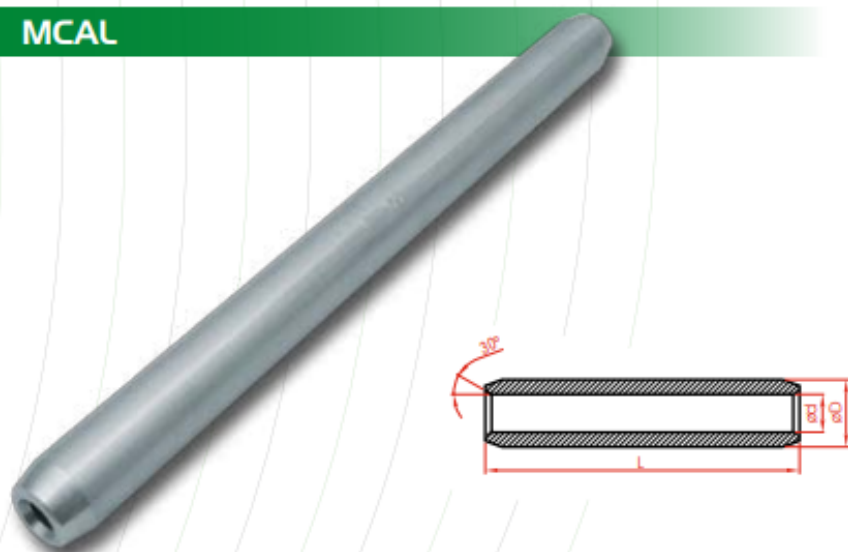
MANGUITO DE ALEACION DE ALUMINIO (MCAL)

Manguito de Aleación de Aluminio

Para empalme a compresión en líneas aéreas desnudas de aleación de aluminio P/B.T. y M.T.
(Con mayor poder de tracción)

INDUSTRIA ARGENTINA

MCAL



Nota: No se recomienda su utilización en conductores de cobre, con el fin de evitar el par galvánico.

SECCION mm ²	DIMENSIONES			CODIGO
	øD	ød	L	
16	18,0	5,6	230,0	MCAL16
25	18,0	6,9	230,0	MCAL 25
35	18,0	8,2	230,0	MCAL 35
50	23,0	9,8	280,0	MCAL 50
70	23,0	11,8	280,0	MCAL 70
95	30,0	13,5	380,0	MCAL 95
120	30,0	14,3	380,0	MCAL 120
150	30,0	16,1	380,0	MCAL 150
185	34,0	17,8	420,0	MCAL 185
240	34,0	20,3	460,0	MCAL 240
300	34,0	23,0	510,0	MCAL 300

Empalme a compresión para líneas aéreas desnudas de aluminio o aleación para BT y MT.

La introducción de los conductores se facilita con un pronunciado chanfle de entrada que asegura que ambos conductores puedan deslizarse correctamente.

MANGUITO DE ALUMINIO (MCP)

Manguito de Aluminio

Para empalme a compresión en líneas aéreas de aluminio preensambladas

INDUSTRIA ARGENTINA

MCP



Nota: No se recomienda su utilización en conductores de cobre, con el fin de evitar el par galvánico.

SECCION mm ²	DIMENSIONES			CODIGO
	eD	ed	L	
16	13,0	5,6	110,0	MCP 16
25	18,0	6,9	120,0	MCP 25
35	18,0	8,2	130,0	MCP 35
50	18,0	9,3	140,0	MCP 50
70	23,0	10,8	150,0	MCP 70
95	23,0	12,8	160,0	MCP 95
50N	18,0	9,3	280,0	MCP 50 N

Empalme a compresión para líneas aéreas de aluminio preensambladas. Fabricadas a partir de caño de aluminio de sección apropiada y conductividad mínima de 63% IACS.

La introducción de los conductores se facilita con un pronunciado chanfle de entrada que asegura que ambos conductores puedan deslizarse correctamente y un tope central que asegura en ambos extremos el mismo largo de conexión.

MANGUITO TABICADO DE ALUMINIO (MTA)

Manguito Tabicado de Aluminio

Para empalme a compresión en líneas subterráneas de aluminio

INDUSTRIA ARGENTINA

MTA



Nota: No se recomienda su utilización en conductores de cobre, con el fin de evitar el par galvánico.

SECCION mm ²	DIMENSIONES				CODIGO
	eD	ed	L	L1	
10	16,0	4,5	92,0	43,0	MTA 10
16	16,0	5,5	92,0	43,0	MTA 16
25	16,0	6,9	92,0	43,0	MTA 25
35	16,0	8,2	92,0	43,0	MTA 35
50	20,0	9,8	109,0	46,0	MTA 50
70	20,0	11,5	109,0	46,0	MTA 70
95	20,0	13,5	109,0	46,0	MTA 95
120	25,0	15,2	135,0	65,0	MTA 120
150	25,0	16,5	135,0	65,0	MTA 150
185	32,0	18,6	150,0	65,0	MTA 185
240	32,0	20,8	150,0	65,0	MTA 240
300	35,0	23,5	165,0	72,0	MTA 300

Empalme a compresión para líneas subterráneas de aluminio. Fabricadas a partir de barra de aluminio de sección apropiada y conductividad mínima de 63% IACS.

La introducción de los conductores se facilita con un pronunciado chanfle de entrada que asegura que ambos conductores puedan deslizarse correctamente y un tabique central que asegura en ambos extremos el mismo largo de conexión y evita la presencia de aceites o grasas con que un conductor puede contaminar al otro.

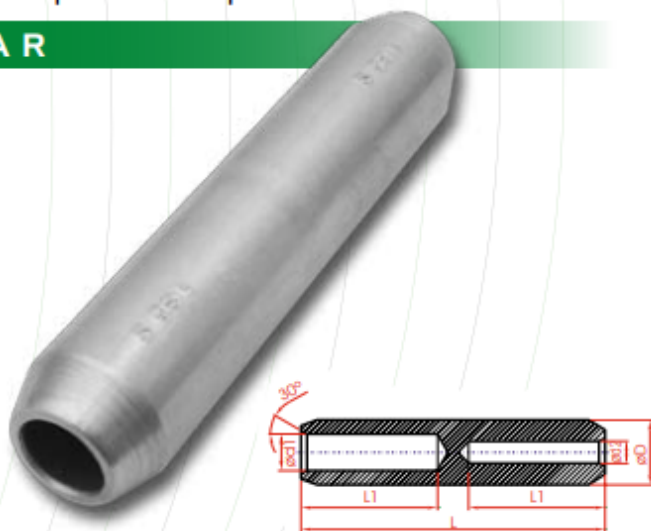
MANGUITO TABICADO DE ALUMINIO CON REDUCCION (MTAR)

Manguito Tabicado de Aluminio con Reducción

Para empalme a compresión con Reducción en líneas subterráneas de aluminio

INDUSTRIA ARGENTINA

MTA R



Nota: No se recomienda su utilización en conductores de cobre, con el fin de evitar el par galvánico.

SECCION mm ²	DIMENSIONES					CODIGO
	øD	ød1	ød2	L	L1	
25-16	16,0	6,9	5,5	92,0	43,0	MTA 25-16
35-25	16,0	8,2	6,9	92,0	43,0	MTA 35-25
50-35	20,0	9,8	8,2	104,0	46,0	MTA 50-35
70-35	20,0	11,5	8,2	104,0	46,0	MTA 70-35
70-50	20,0	11,5	9,8	104,0	46,0	MTA 70-50
95-70	20,0	13,5	11,5	104,0	46,0	MTA 95-70
120-70	25,0	15,2	11,5	133,0	60,0	MTA 120-70
150-95	25,0	16,5	13,5	133,0	60,0	MTA 150-95
185-120	32,0	18,6	15,2	149,0	65,0	MTA 185-120
240-150	32,0	20,8	16,5	149,0	65,0	MTA 240-150
300-185	32,0	23,5	18,6	149,0	65,0	MTA 300-185

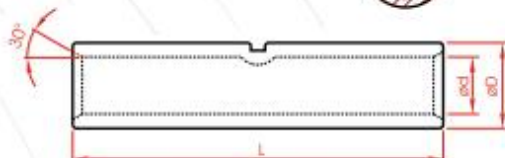
Empalme a compresión para reducción de sección en líneas subterráneas de aluminio. Fabricadas a partir de barra de aluminio de sección apropiada y conductividad mínima de 63% IACS.

La introducción de los conductores se facilita con un pronunciado chanfle de entrada que asegura que ambos conductores puedan deslizarse correctamente y un tabique central que asegura en ambos extremos el mismo largo de conexión y evita la presencia de aceites o grasas con que un conductor puede contaminar al otro.

UNIONES DE ALUMINIO (ZCA)

Uniones de Aluminio

ZCA

Sección
del Caño

Nota: No se recomienda su utilización en conductores de cobre, con el fin de evitar el par galvánico.

INDUSTRIA ARGENTINA

SECCION mm ²	DIMENSIONES			CODIGO
	eD	ed	L	
6	7,1	3,8	28	ZCA 6
10	7,5	4,5	45	ZCA 10
16	9,1	5,5	45	ZCA 16
25	11,0	6,9	50	ZCA 25
35	12,7	8,2	52	ZCA 35
50	15,0	9,8	55	ZCA 50
70	17,4	11,5	60	ZCA 70
95	19,4	13,5	70	ZCA 95
120	23,8	15,2	75	ZCA 120
150	25,4	16,5	80	ZCA 150
185	28,5	18,6	85	ZCA 185
240	31,7	20,8	95	ZCA 240
300	36,5	23,5	105	ZCA 300
400	42,0	27,5	125	ZCA 400
500	47,0	30,5	135	ZCA 500

Uniones para identificar o comprimir en conductores de aluminio de BT o MT que se encuentren o no sometidos a esfuerzos de tracción. Fabricadas a partir de caño de aluminio de sección apropiada y conductividad mínima de 63% IACS.

La introducción de los conductores se facilita con un pronunciado chanfle de entrada y un tope central que asegura en ambos extremos el mismo largo de conexión.

UNIONES DE ALUMINIO A TORSIÓN (ZCAT)

Uniones de Aluminio a Torsión

ZCA T



Nota: No se recomienda su utilización en conductores de cobre, con el fin de evitar el par galvánico.

INDUSTRIA ARGENTINA

SECCION mm ²	DIMENSIONES				CODIGO
	A	a	L	E	
16	12,0	7,0	170	1,0	ZCA 16 T-170
	12,0	7,0	300	1,0	ZCA 16 T-300
25	15,0	8,0	200	1,0	ZCA 25 T-200
	15,0	8,0	300	1,0	ZCA 25 T-300
35	16,0	9,0	330	1,5	ZCA 35 T-330
	16,0	9,0	350	1,5	ZCA 35 T-350
50	22,0	12,0	450	1,5	ZCA 50 T-450
	22,0	12,0	500	1,5	ZCA 50 T-500
70	24,0	13,0	500	2,0	ZCA 70 T-500
95	28,0	14,0	550	2,0	ZCA 95 T-550
120	30,0	16,0	580	2,0	ZCA 120 T-580

Manguitos para unir conductores de aluminio de BT o MT, que se encuentren o no sometidos a esfuerzos de tracción, mediante la torsión del cuerpo de la unión. Fabricadas a partir de caño de aluminio de sección apropiada y conductividad mínima de 63% IACS.

La introducción de los conductores se facilita con un pronunciado abocardado de entrada que asegura que ambos conductores puedan deslizarse correctamente hasta el extremo opuesto de la misma.

SIC

**Soluciones
Integrales**

CÓRDOBA

BROCHURE Institucional

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



Uniones de Cobre

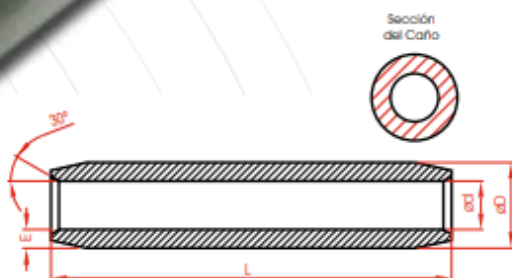
www.siccordoba.com.ar

MANGUITO DE COBRE (MCC)

Manguito de Cobre

Para empalme a compresión en líneas aéreas desnudas de cobre para BT y MT

MCC



SECCION mm ²	DIMENSIONES				SECCION DEL CAÑO	CODIGO
	eD	ed	L	E		
10	13,0	4,7	160	4,15	115	MCC 10
16	14,0	5,5	160	4,25	130	MCC 16
25	15,0	6,9	200	4,05	139	MCC 25
35	18,0	8,2	200	4,90	201	MCC 35
50	18,0	9,8	200	4,10	179	MCC 50
70	18,0	11,5	210	3,25	150	MCC 70
95	23,0	13,5	250	4,75	272	MCC 95
120	24,0	15,2	250	4,40	234	MCC 120
150	26,0	16,5	280	4,75	317	MCC 150
185	28,0	18,6	320	4,70	344	MCC 185
240	32,0	20,8	360	5,60	464	MCC 240

Fabricados a partir de caño de cobre de sección apropiada y conductividad mínima de 86 % IACS.

La introducción de los conductores se facilita con un pronunciado chanfle de entrada que asegura que ambos conductores puedan deslizarse correctamente.

MANGUITO TABICADO DE COBRE (MTC)

MTC



SECCION mm ²	DIMENSIONES				SECCION DEL CAÑO	CODIGO
	øD	ød	L	L1		
10	12,0	4,7	70,0	30,0	95	MTC 10
16	14,0	5,5	71,0	30,0	130	MTC 16
25	14,0	6,9	72,0	30,0	116	MTC 25
35	18,0	8,2	73,0	30,0	201	MTC 35
50	18,0	9,8	97,0	42,0	179	MTC 50
70	20,0	11,5	98,0	42,0	210	MTC 70
95	23,0	13,5	100,0	42,0	272	MTC 95
120	25,0	15,2	136,0	58,0	309	MTC 120
150	30,0	16,5	136,0	58,0	490	MTC 150
185	30,0	18,6	140,0	58,0	435	MTC 185
240	32,0	20,8	142,0	58,0	464	MTC 240

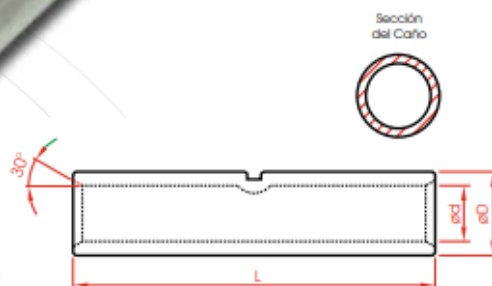
Fabricados a partir de barra de cobre de sección apropiada y conductividad mínima de 86% IACS.

La introducción de los conductores se facilita con un pronunciado chanfle de entrada que asegura que ambos conductores puedan deslizarse correctamente y un tabique central que asegura en ambos extremos el mismo largo de conexión y evita la presencia de aceites o grasas con que un conductor puede contaminar al otro.

UNION DE COBRE (ZCC)

Corta

ZCC



Uniones para identar o comprimir en conductores de cobre de BT que no se encuentren sometidos a esfuerzos de tracción. Fabricadas a partir de caño de cobre electrolítico de sección apropiada y conductividad mínima de 86% IACS con recubrimiento superficial de estaño aplicado por electrodeposición, asegurándose un espesor mínimo de 5 micrones, obteniendo de esta manera una adecuada protección contra la corrosión y dureza apropiada para realizar con el mínimo esfuerzo una correcta compresión.

La introducción de los conductores se facilita con un pronunciado chanfle de entrada y un tope central que asegura en ambos extremos el mismo largo de conexión.

INDUSTRIA ARGENTINA

SECCION mm ²	DIMENSIONES			SECCION DEL CAÑO	CODIGO
	eD	eI	L		
1,5	3,2	2,2	19,5	4,2	ZCC 1,5
2,5	4,1	2,5	19,5	8,3	ZCC 2,5
4	4,5	3,0	19,5	9,3	ZCC 4
6	5,5	3,8	19,5	12,4	ZCC 6
10	6,5	4,7	29,0	15,8	ZCC 10
16	7,5	5,5	35,0	20,4	ZCC 16
25	9,1	6,9	35,0	27,6	ZCC 25
35	11,1	8,2	35,0	43,9	ZCC 35
50	12,7	9,8	48,0	51,2	ZCC 50
70	15,0	11,5	51,0	72,8	ZCC 70
95	17,4	13,5	54,0	94,6	ZCC 95
120	19,4	15,2	57,0	114,1	ZCC 120
150	21,5	16,5	57,0	149,2	ZCC 150
185	23,8	18,6	61,0	173,1	ZCC 185
240	27,0	20,8	73,0	232,7	ZCC 240
300	30,5	23,5	73,0	296,8	ZCC 300
400	35,2	27,0	78,0	400,5	ZCC 400
500	40,0	31,0	80,0	501,8	ZCC 500
630	44,2	34,2	86,0	615,7	ZCC 630

UNION DE COBRE (ZCCL)

Larga

ZCC L



INDUSTRIA ARGENTINA

SECCION mm ²	DIMENSIONES			SECCION DEL CAÑO	CODIGO
	e0	e0	L		
10	6,5	4,7	67,0	15,8	ZCC 10 L
16	7,5	5,5	67,0	20,4	ZCC 16 L
25	9,1	6,9	67,0	27,6	ZCC 25 L
35	11,1	8,2	67,0	43,9	ZCC 35 L
50	12,7	9,8	73,0	51,2	ZCC 50 L
70	15,0	11,5	80,0	72,8	ZCC 70 L
95	17,4	13,5	80,0	94,6	ZCC 95 L
120	19,4	15,2	85,0	114,1	ZCC 120 L
150	21,5	16,5	105,0	149,2	ZCC 150 L
185	23,8	18,6	105,0	173,1	ZCC 185 L
240	27,0	20,8	118,0	232,7	ZCC 240 L
300	30,5	23,5	140,0	296,8	ZCC 300 L
400	35,2	27,0	145,0	400,5	ZCC 400 L
500	40,0	31,0	150,0	501,8	ZCC 500 L
630	44,2	34,2	156,0	615,7	ZCC 630 L

Las uniones largas, además de reunir las características generales de la línea ZCC, presentan un cañón de mayor longitud el cual permite realizar doble indentación o compresión que, además de asegurar mejor superficie de contacto y adherencia, permite soportar esfuerzos de tracción aplicados al conductor.