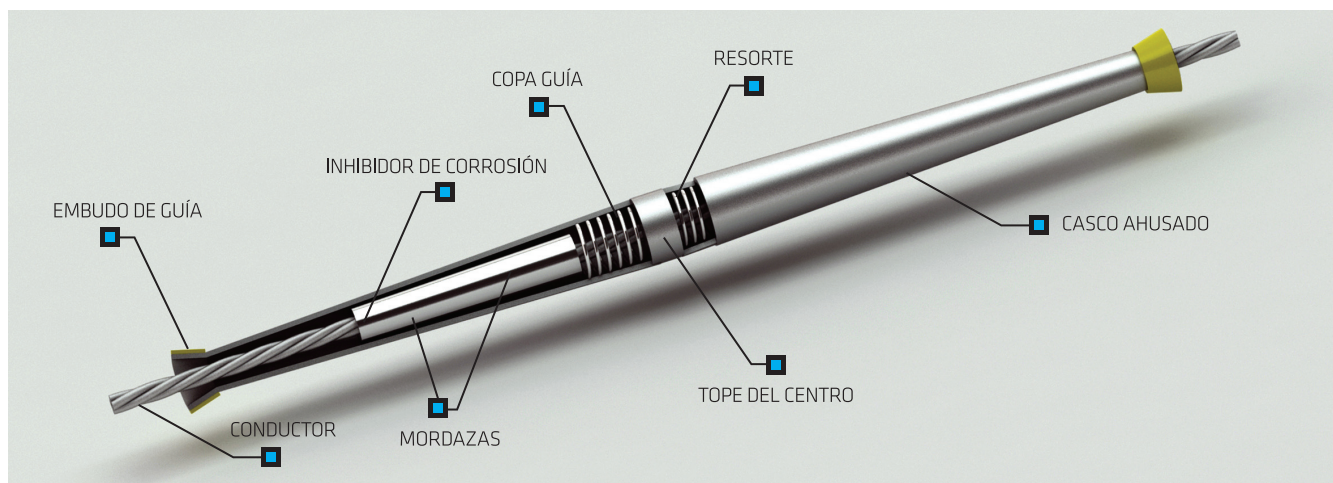


MANGUITO DE EMPALME AUTOMÁTICO



ALTRAVOLTA
S.A.

El sistema de empalme automático de conductores, incluye modelos para cable de aluminio y aluminio con alma de acero, en las secciones comerciales standard, clasificación métrica, existiendo para cada conductor un tamaño designado por un código (ver tabla).

- Su utilización está recomendada para uniones de conductores en las instalaciones nuevas, como también para reparación de las existentes, en ambos casos sin utilización de herramientas ni mano de obra especializada.

- El manguito de empalme supera holgadamente el esfuerzo de ruptura del mayor de los conductores que pueda alojar y su conductividad eléctrica es superior a la de un tramo de conductor de igual longitud .

- El conveniente resultado de la ecuación costo de adquisición/tiempo de instalación, se complementa con el ahorro del herramental de identificación, sus diferentes dados y el mantenimiento adecuado para garantizar un empalme eficiente, quedando la responsabilidad circunscripta al dispositivo.

INSTALACIÓN

Antes de proceder a la inserción del conductor se deben efectuar los pasos siguientes:

- 1 Limpie el extremo del conductor para quitar el óxido.
- 2 Mida y marque el conductor para determinar hasta donde deberá ser insertado para alcanzar el centro del empalme.
- 3 Introduzca el conductor suavemente y sin retrocesos hasta el tope del centro, fíjese en la marca para asegurar una inserción completa.
- 4 Luego de introducir ambos extremos tire hacia abajo el empalme para fijar las mordazas en instalación permanente.

TABLA DE SELECCIÓN

Tipo de conductor	Sección (mm ²)	Código
ALUMINIO	16	GL - 112 m
	25	GL - 4042
	35	GL - 4042
	50	GL - 406
	70	GL - 1195
	95	
	120	GL - 409 A
	150	GL - 410
ALUMINIO CON ALMA DE ACERO	185	GL - 411
	25	
	35	GL - 4042
	50	GL - 406
	70	GL - 408
	95	GL - 409 A
	120	GL - 410
	150	GL - 411
185	GL - 412	

ALTRAVOLTA
S.A.

Bermúdez 1744 · PB · (C1407BEF) CABA
Tel./Fax (5411) 4568 1772 / 4567 0482

www.altravoltasa.com.ar
altravolta@altravoltasa.com.ar