



Terminales
de Cobre

ACC	11
ACCH	12
ACCE C	12
ACCE L	13
ACCE D	14
ACCE DL	14
ACC SV	15
ACCE MT	15
CCT	16
CGT	16
FLC	17
MC	17



TERMINALES DE COBRE ESTAÑADOS

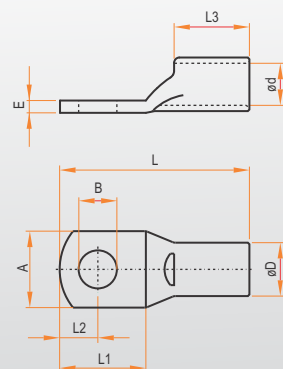
Para identificar o comprimir en conductores de cobre

TIPO UN AGUJERO Y UNA IDENTACIÓN

ACC



Sección del Caño



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.



SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES										SECCIÓN DEL CAÑO	CÓDIGO
	A	B	B"	øD	ød	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



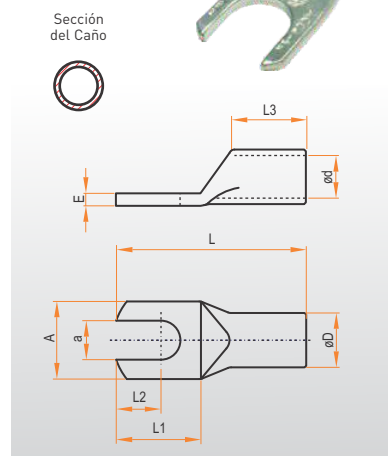
Nota: No se recomienda para su uso en la intemperie ni en conductores sometidos a esfuerzos de tracción.

TERMINALES DE COBRE ESTAÑADOS

Para identificar o comprimir en conductores de cobre

TIPO HORQUILLA

ACCH



SECCIÓN mm ²	A	B	B''	DIMENSIONES			L	L1	L2	L3	SECCIÓN DEL CAÑO	CÓDIGO
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 borneras múltiples a tornillo.

TIPO COMPACTO

ACCE C

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



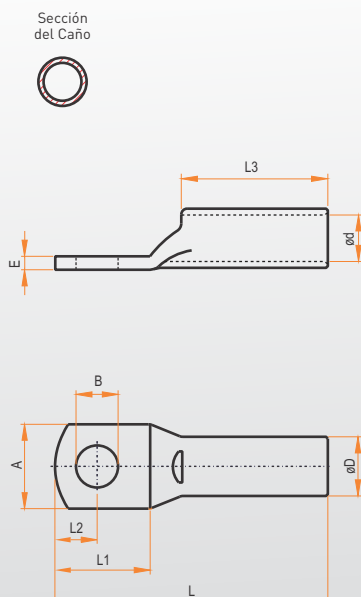
SECCIÓN mm ²	A	B	B''	DIMENSIONES			L	L1	L2	L3	SECCIÓN DEL CAÑO	CÓDIGO
50	16,0	7,0	1/4	12,7	9,8	2,8	44,0	18,5	7,5	19	51,2	ACCE 50 C
70	16,0	7,0	1/4	15,0	11,5	3,4	48,0	18,5	7,5	23	72,8	ACCE 70 C
95	20,0	8,3	5/16	17,4	13,5	4,0	50,0	18,5	8,2	24	94,6	ACCE 95 C
120	24,5	10,5	3/8	19,4	15,2	4,1	57,0	22,8	9,8	26	114,1	ACCE 120 C
150	24,5	10,5	3/8	21,5	16,6	4,9	59,0	22,8	9,8	27	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	173,1	ACCE 185 C
240	30,0	10,5	3/8	27,0	20,8	6,0	71,0	22,8	9,8	37	232,7	ACCE 240 C
300	30,0	13,1	1/2	30,5	23,5	6,8	80,0	33,0	14,0	40	296,8	ACCE 300 C

TERMINALES DE COBRE ESTAÑADOS

Para identificar o comprimir en conductores de cobre

TIPO UN AGUJERO
Y DOBLE IDENTACIÓN

ACCE L



SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES						L	L1	L2	L3	SECCIÓN DEL CAÑO	CÓDIGO
A	B	B''	øD	ød	E							
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	10,5	3/8	19,4	15,2	4,1	84,0	28,5	13,0	47,0	114,1	ACCE 120 L-0
	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	13,1	1/2	30,5	23,5	6,8	122,0	35,0	17,0	72,0	296,8	ACCE 300 L-0
	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	13,1	1/2	35,2	27,0	8,1	135,0	36,0	17,0	80,0	400,5	ACCE 400 L-0
	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

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 caño se fabrica notablemente

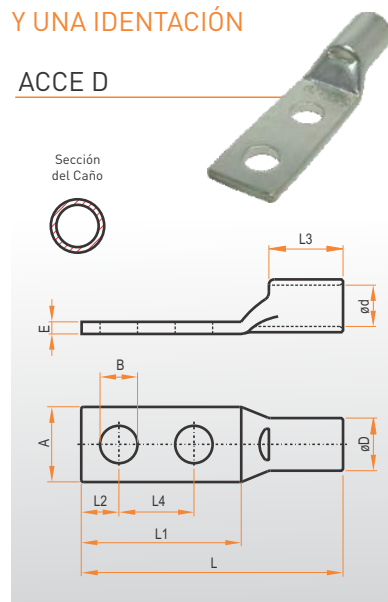
más largo para realizar una doble indentación o compresión lo cual, no sólo asegura una mejor superficie de contacto y adherencia, sino también permitiendo a la conexión resistir posibles esfuerzos de tracción sobre el cable.

TERMINALES DE COBRE ESTAÑADOS

Para identificar o comprimir en conductores de cobre

TIPO DOS AGUJEROS Y UNA IDENTACIÓN

ACCE D



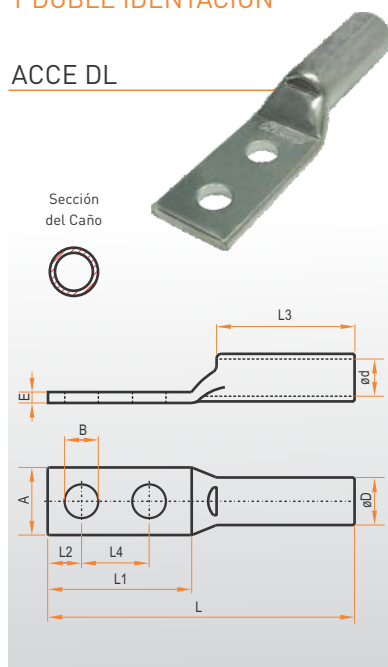
SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES											SECCIÓN DEL CAÑO	CÓDIGO
	A	B	B''	øD	ød	E	L	L1	L2	L3	L4		
50	18,5	8,3	5/16	12,7	9,8	2,7	72,0	47,0	10,0	19,0	25,0	51,2	ACCE 50 D-1
	19,5	10,5	3/8	12,7	9,8	2,7	77,0	52,0	12,0	19,0	25,0	51,2	ACCE 50 D-2
70	23,0	10,5	3/8	15,0	11,5	3,1	82,0	52,0	12,0	23,0	25,0	72,8	ACCE 70 D
95	25,0	10,5	3/8	17,4	13,5	3,8	84,0	52,0	12,0	24,0	25,0	94,6	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 identificar 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.

TIPO DOS AGUJEROS Y DOBLE IDENTACIÓN

ACCE DL



SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES											SECCIÓN DEL CAÑO	CÓDIGO
	A	B	B''	øD	ød	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-244*
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-244*
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-244*
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-244*
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-244*
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-244*
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-244*
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-244*
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-244*

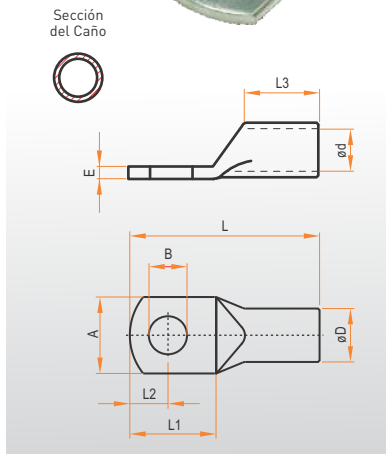
* Fabricación bajo pedido.

TERMINALES DE COBRE ESTAÑADOS

Para identificar o comprimir en conductores de cobre

TIPO SIN VENTANA

ACC SV



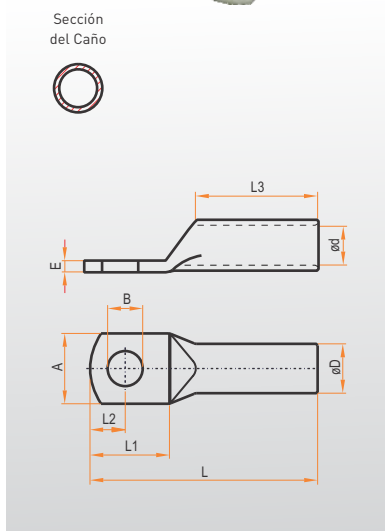
SECCIÓN mm ²	A	B	B''	ØD	Ød	E	L	L1	L2	L3	SECCIÓN DEL CAÑO	CÓDIGO
16	15,0	10,5	3/8	8,0	5,6	1,8	45,0	22,8	11,5	14,0	25,6	ACC 16 SV
25	21,0	13,1	1/2	10,0	6,9	2,0	53,0	28,5	13,0	17,5	41,1	ACC 25 SV
35	21,0	13,1	1/2	11,1	8,2	2,1	57,0	28,5	13,0	20,0	43,9	ACC 35 SV
50	22,5	13,1	1/2	12,7	9,8	2,3	59,0	28,5	13,0	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.

TIPO MEDIA TENSIÓN

ACCE MT



SECCIÓN mm ²	A	B	B''	ØD	Ød	E	L	L1	L2	L3	SECCIÓN DEL CAÑO	CÓDIGO
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 estaño mínimo de 10 micrones. El caño se fabrica notablemente más largo para realizar una doble

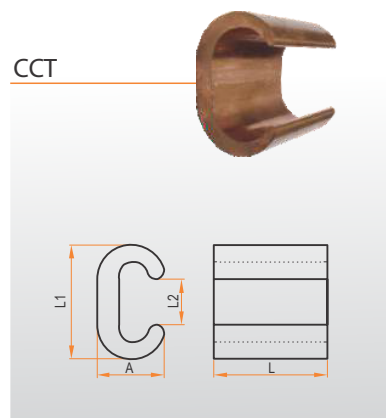
identación o compresión lo cual, no sólo asegura una mejor superficie de contacto y adherencia, sino también permitiendo a la conexión resistir posibles esfuerzos de tracción sobre el cable.

TERMINALES DE COBRE ESTAÑADOS

Para identificar o comprimir en conductores de cobre

CONECTORES "C"

CCT



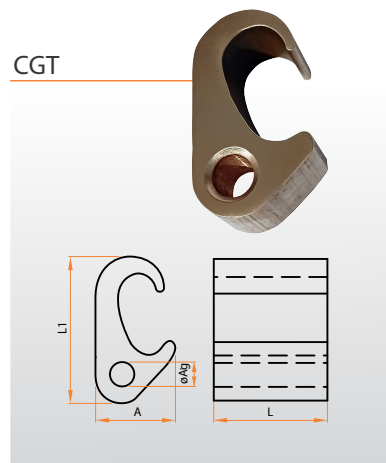
RANGO	COMBINACIONES CABLES / JABALINAS						DIMENSIONES				CÓDIGO	
Cable mm	Combinaciones cable mm						Jabalina / Cable	A	L	L1	L2	
10 a 25	10-10	10-16	16-16	25-10	25-16	25-25	-	14,5	17,0	20,0	10,0	CCT 44
16 a 35	25-10	25-16	25-25	35-16	35-25	35-35	ø 3/8 - 4 a 10	17,5	22,5	24,2	11,0	CCT 60
25 a 50	25-25	25-35	25-50	35-35	35-50		ø 3/8 - 16 a 25	17,9	23,5	27,7	12,2	CCT 76
25 a 70	50-25	50-35	50-50	50-70			ø 3/8 - 35 ø 1/2 - 4 a 10	18,9	24,9	29,2	13,2	CCT 98
35 a 70	50-35	50-70	70-35	70-50	70-70		ø 1/2 - 16 a 25	20,8	25,6	32,2	14,1	CCT 122
35 a 95	70-35	70-50	70-70	95-35	95-50	95-70	95-95 ø 5/8 - 6 a 16	24,5	27,8	34,7	17,1	CCT 154
50 a 120	95-50	95-70	95-95	120-50	120-70	120-95	120-120 ø 3/4 - 10 a 16	25,9	34,8	38,2	18,2	CCT 190
70 a 150	120-120	150-70	150-95	150-120			ø 3/4 - 25 a 70	28,8	39,7	43,2	20,2	CCT 240
120 a 185	150-150	185-95	185-120	185-150			-	30,8	44,3	44,3	23,0	CCT 288

El uso de los conectores "C" de cobre para puesta a tierra reemplaza de manera más eficiente a la soldadura cupro-aluminio térmica para conexiones cable-cable y cable-jabalina.

- **Cobre electrolítico 99,9% de alta conductividad.**
- **Dureza necesaria para garantizar una buena conexión.**
- **Mayor conductividad eléctrica.**
- **Sistema de compresión en frío.**
- **Reducción de tiempos de mano de obra.**
- **Reducción de costos.**
- **Variedad de modelos según el rango de cables o tipo de jabalina a conectar.**
- **Compresión mediante herramienta hidráulica 12T modelo CYO-510B / HT-400.**
- **Matriz individual por cada modelo de conector "C".**

CONECTORES "G"

CGT



COMBINACIONES JABALINA-CABLE mm²		COMBINACIONES CABLE-CABLE mm²		DIMENSIONES				CÓDIGO
Jabalina	Cable	Principal	Derivación	A	L	L1	ØAg	
1/2" - 5/8"	16 - 35	70 - 120	16 - 35	23	20	53	8,5	CGT - 1
1/2" - 5/8"	50 - 70	70 - 120	50 - 70	23	20	53	11,0	CGT - 2
1/2" - 5/8"	95 - 120	70 - 120	95 - 120	23	20	53	15,5	CGT - 3
5/8" - 3/4"	16 - 35	240	16 - 35	33	20	60	8,5	CGT - 4
5/8" - 3/4"	50 - 70	240	50 - 70	33	20	60	11,0	CGT - 5
5/8" - 3/4"	95 - 120	240	95 - 120	33	20	60	15,5	CGT - 6

El uso de los conectores "G" de cobre para puesta a tierra reemplaza de manera más eficiente a la soldadura cupro-aluminio térmica para conexiones jabalina-cable y cable-cable.

- **Cobre electrolítico 99,9% de alta conductividad.**
- **Dureza necesaria para garantizar una buena conexión.**
- **Mayor conductividad eléctrica.**
- **Sistema de compresión en frío.**
- **Reducción de tiempos de mano de obra.**
- **Reducción de costos.**
- **Variedad de modelos según el rango de cables o tipo de jabalina a conectar.**
- **Compresión mediante herramienta hidráulica 12T modelo CYO-510B / HT-400.**
- **Dos modelos de matrices para los códigos CGT-1 al 3 y CGT-4 al 6 respectivamente**

TERMINALES DE COBRE ESTAÑADOS

Para identificar o comprimir en conductores de cobre



CONECTORES FLEXIBLES DE COBRE

FLC



SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES		CÓDIGO
	øAg	Largo mm	
6	7	150	FLC-1
6	7	200	FLC-2
6	7	250	FLC-3
10	8	150	FLC-4
10	8	200	FLC-5
10	9	250	FLC-6
16	8	150	FLC-7
16	9	200	FLC-8
16	9	250	FLC-9

Fabricados con malla trenzada flexible de cobre electrolítico de diferentes secciones y con terminales de cobre estañados agujereados en cada punta.

Podemos desarrollar y fabricar cualquier tipo de flexible según el amperaje y dimensiones requeridas por el cliente tanto de malla flexible trenzada como de cinta de cobre electrolítico.

MALLA FLEXIBLE DE COBRE

MC



SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES		CÓDIGO
	Ancho	Espesor mm	
6	7	1,5	MC-1
10	9	1,5	MC-2
16	17	2	MC-3
25	20	2	MC-4
35	25	2,5	MC-5
50	28	4	MC-6
70	29	7	MC-7
95	30	8	MC-8

Malla trenzada flexible de cobre electrolítico, con recubrimiento superficial de estaño aplicado por electrodeposición.



Uniones
de Cobre



FUSSE

ZCC 19

ZCC L 19

MCC 20

MTC 20

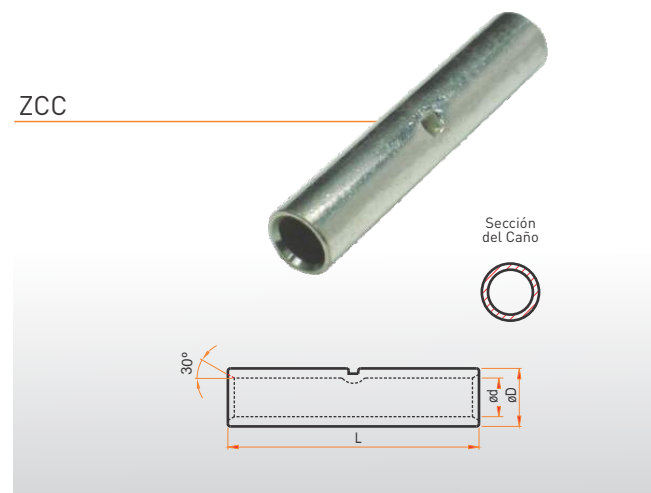


UNIONES DE COBRE ESTAÑADOS

Para identificar o comprimir en conductores de cobre

CORTA

ZCC



Uniones para identificar o comprimir en conductores de cobre de BT y MT 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.

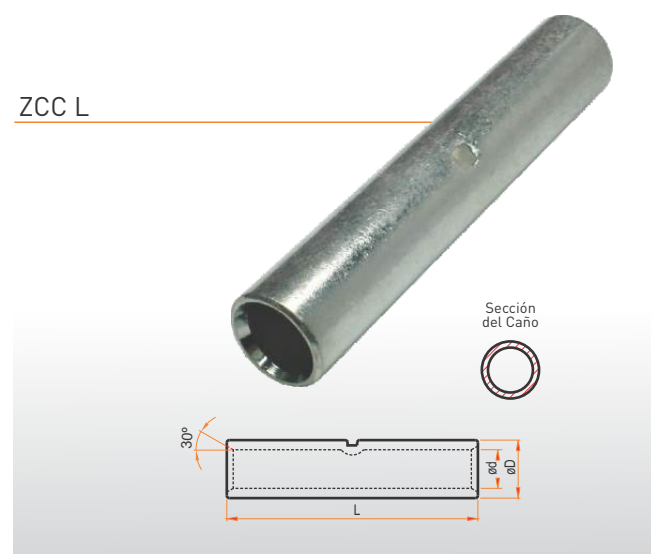


SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES			SECCIÓN DEL CAÑO	CÓDIGO
	ϕD	ϕd	L		
1,5	3,2	2,2	19,5	4,2	ZCC 1,5
2,5	4,1	2,5	19,5	8,3	ZCC 2,5
4	4,5	3,0	19,5	9,3	ZCC 4
6	5,5	3,8	19,5	12,4	ZCC 6
10	6,5	4,7	29,0	15,8	ZCC 10
16	7,5	5,5	35,0	20,4	ZCC 16
25	9,1	6,9	35,0	27,6	ZCC 25
35	11,1	8,2	35,0	43,9	ZCC 35
50	12,7	9,8	48,0	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



LARGA

ZCC L



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

SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES			SECCIÓN DEL CAÑO	CÓDIGO
	ϕD	ϕd	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

UNIONES DE COBRE ESTAÑADOS

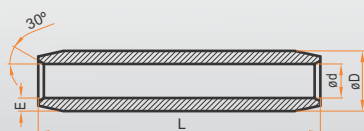
Para empalme a compresión en líneas aéreas desnudas de cobre para BT y MT

MANGUITO DE COBRE

MCC



Sección del Caño



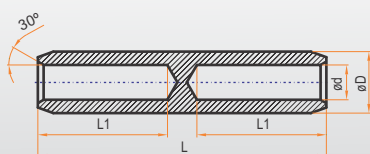
SECCIÓN mm ²	øD	ød	DIMENSIONES		SECCIÓN DEL CAÑO	CÓDIGO
			L	E		
10	13,0	4,7	160	4,15	115	MCC 10
16	14,0	5,5	160	4,25	130	MCC 16
25	15,0	6,9	200	4,05	139	MCC 25
35	18,0	8,2	200	4,90	201	MCC 35
50	18,0	9,8	200	4,10	179	MCC 50
70	18,0	11,5	210	3,25	150	MCC 70
95	23,0	13,5	250	4,75	272	MCC 95
120	24,0	15,2	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.

Para empalme a compresión de MT en líneas subterráneas de cobre

MANGUITO TABICADO DE COBRE

MTC



SECCIÓN mm ²	øD	ød	DIMENSIONES		SECCIÓN DEL CAÑO	CÓDIGO
			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.



Terminales de Aluminio

ACA	23
ACA2	23
ACA E	24
ACA FJ	24
ACB	25
AE	26
PE	26
GR	26

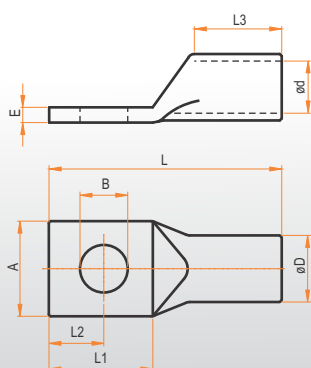


TERMINALES DE ALUMINIO

Para identificar o comprimir en conductores de Aluminio

TIPO UN AGUJERO Y DOBLE IDENTACIÓN

ACA



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



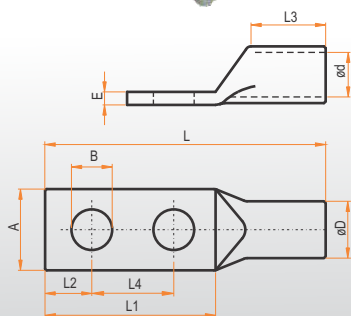
SECCIÓN mm ²	A	B	B''	øD	ød	E	L	L1	L2	L3	CÓDIGO
6	12,0	7,0	1/4	7,1	3,8	2,4	35,9	16,0	7,0	15,0	ACA 6
10	13,0	7,0	1/4	7,5	4,5	2,3	35,7	16,0	7,0	15,0	ACA 10-1
	16,0	8,3	5/16	8,5	4,5	2,7	43,3	17,7	8,6	20,0	ACA 10-2
16	18,5	8,3	5/16	9,1	5,6	2,4	50,6	24,0	11,0	20,0	ACA 16
25	21,5	8,3	5/16	11,0	6,9	2,6	59,0	29,5	14,5	20,0	ACA 25
35	20,0	7,0	1/4	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	137,1	45,0	22,5	65,0	ACA 300
400	57,0	17,0	5/8	42,0	27,5	13,0	155,1	45,0	22,5	80,0	ACA 400
500	62,0	17,0	5/8	47,0	30,5	13,5	172,0	49,0	24,0	90,0	ACA 500
630	64,0	17,0	5/8	50,0	36,0	14,0	182,0	49,0	24,0	100,0	ACA 630
800	66,0	17,0	5/8	54,0	40,0	14,0	195,0	55,0	26,0	110,0	ACA 800

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 59% 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.

TIPO DOS AGUJEROS Y DOBLE IDENTACIÓN

ACA2



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



SECCIÓN mm ²	A	B	B''	øD	ød	E	L	L1	L2	L3	L4	CÓDIGO
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 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 59% IACS, sin ventana de inspección, lo cual lo convierte, por su

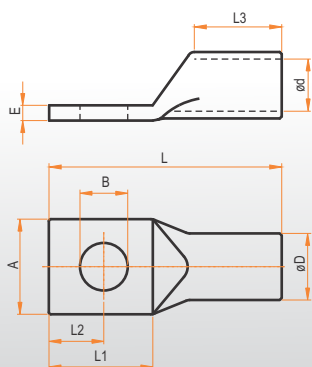
condición de estanco, en un producto apto para el uso en la intemperie en posición vertical. La pala de doble agujero asegura una mejor fijación en artefactos que así lo requieran por sus condiciones de trabajo.

TERMINALES DE ALUMINIO

Para identificar o comprimir en conductores de Aluminio

TIPO UN AGUJERO Y DOBLE IDENTACIÓN

ACA E



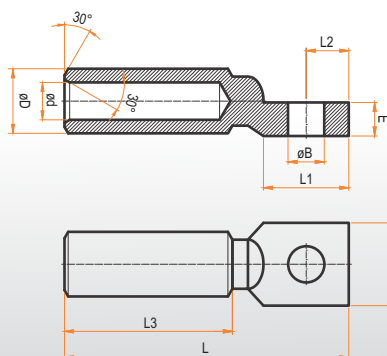
SECCIÓN mm ²	A	B	B''	øD	ød	E	L	L1	L2	L3	CÓDIGO
6	12,0	7,0	1/4	7,1	3,8	2,4	35,9	16,0	7,0	15,0	ACA 6E
10	13,0	7,0	1/4	7,5	4,5	2,3	35,7	16,0	7,0	15,0	ACA 10-1E
	16,0	8,3	5/16	8,5	4,5	2,7	43,3	17,7	8,6	20,0	ACA 10-2E
16	18,5	8,3	5/16	9,1	5,6	2,4	50,6	24,0	11,0	20,0	ACA 16E
25	21,5	8,3	5/16	11,0	6,9	2,6	59,0	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	18,6	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
500	62,0	17,0	5/8	47,0	30,5	13,5	172,0	49,0	24,0	90,0	ACA 500E
630	64,0	17,0	5/8	50,0	36,0	14,0	182,0	49,0	24,0	100,0	ACA 630E
800	66,0	17,0	5/8	54,0	40,0	14,0	195,0	55,0	26,0	110,0	ACA 800E

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.

FORJADOS

ACA FJ



SECCIÓN mm ²	A	B	B''	øD	ød	E	L	L1	L2	L3	CÓDIGO
16	32,0	14	1/2	20,0	5,5	8	90,0	33,0	16,5	48,0	ACA 16 FJ
25	32,0	14	1/2	20,0	7,0	8	90,0	33,0	16,5	48,0	ACA 25 FJ
35	32,0	14	1/2	20,0	8,2	8	90,0	33,0	16,5	48,0	ACA 35 FJ
50	32,0	14	1/2	20,0	9,8	8	90,0	33,0	16,5	48,0	ACA 50FJ
70	32,0	14	1/2	20,0	11,6	8	90,0	33,0	16,5	48,0	ACA 70 FJ
95	32,0	14	1/2	20,0	13,0	8	90,0	33,0	16,5	48,0	ACA 95 FJ
120	32,0	14	1/2	25,0	14,5	13	110,0	33,0	16,5	65,0	ACA 120 FJ
150	32,0	14	1/2	25,0	16,5	13	110,0	33,0	16,5	65,0	ACA 150 FJ
185	38,0	14	1/2	32,0	18,2	14	120,0	43,0	21,5	65,0	ACA 185 FJ
240	38,0	14	1/2	32,0	21,0	14	120,0	43,0	21,5	65,0	ACA 240 FJ
300	50,0	17	5/8	36,0	23,5	15	160,0	50,0	25,0	90,0	ACA 300 FJ

Terminales Forjados y Estañados para identificar o comprimir en conductores de aluminio de BT y MT fabricados a partir de barra de aluminio sin alea de conductividad mínima de 59% IACS, sin ventana de inspección, lo cual lo convierte, por su condición de estanco, en un producto apto para el

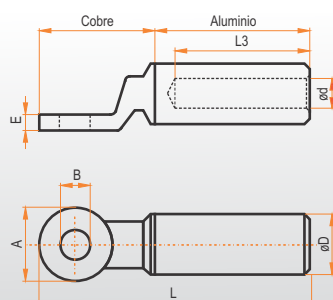
uso en la intemperie en posición vertical. Al estar estañados permite ser colocados en bornes tanto de aluminio como de cobre. La fabricación a través del proceso de forja y su robustez garantiza su colocación en aparatos sometidos a altos niveles de vibración.

TERMINALES BIMETÁLICOS

Para unir conductores de aluminio con barras o borneras de cobre



ACB



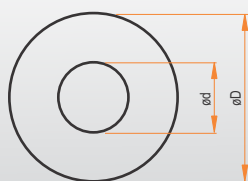
SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES								CÓDIGO
	A	B	B''	øD	ød	E	L	L3	
16	20,0	10,5	3/8	16,0	5,5	4,5	79,0	43,0	ACB 16
25	20,0	10,5	3/8	16,0	6,5	4,5	79,0	43,0	ACB 25
35	25,0	10,5	3/8	16,0	8,0	5,0	79,0	43,0	ACB 35
50	25,0	12,8	1/2	20,0	9,0	5,0	85,0	43,0	ACB 50
70	25,0	12,8	1/2	20,0	11,0	5,0	85,0	43,0	ACB 70
95	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	30,0	12,8	1/2	34,0	23,3	7,0	110,0	59,0	ACB 300
400	37,0	16,5	5/8	40,0	26,5	7,0	162,0	93,0	ACB 400

El cañón está hecho a partir de barra de aluminio de sección apropiada, conductividad mínima de 59% 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. A su vez la pala de cobre, de 98% IACS, está soldado a fricción en vacío al

cañón de aluminio de tal manera que ambos metales presentan la mejor conductividad posible de conseguir evitando la corrosión entre ambos. La fabricación a través del proceso de forja y su robustez garantiza su colocación en aparatos sometidos a altos niveles de vibración.

ARANDELAS BIMETÁLICAS

AE

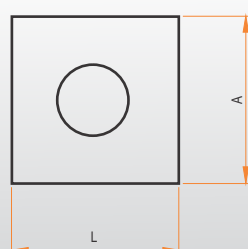
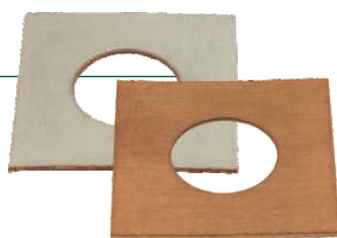


DIMENSIONES		P/TORNILLO		CÓDIGO
øD	ød	W	M	
13,0	3,5	1/8	3	AE 0350
14,5	4,4	5/32	4	AE 0440
16,0	5,3	3/16	5	AE 0530
18,0	7,0	1/4	6	AE 0700
20,0	8,8	5/16	8	AE 0880
24,1	10,5	3/8	10	AE 1050
28,0	12,2	7/16	11	AE 1220
32,0	13,9	1/2	13	AE 1390
35,0	17,3	5/8	16	AE 1730
45,0	20,0	3/4	19	AE 2000

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

PLAQUETAS BIMETÁLICAS

PE



DIMENSIONES		P/TORNILLO		CÓDIGO
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.

GRASA ANTIOXIDANTE

GR



PESO Gramos	CÓDIGO
200	GR 200G
500	GR 500G

Compuesto inhibidor para utilizar en conexiones eléctricas entre Aluminio-Aluminio o Cobre-Cobre.

Se debe colocar previo a la compresión, por ende las superficies de aplicación deben estar limpias. Este compuesto previene el óxido y aísla de la humedad aquellas posibles burbujas de aire generadas en la compresión. Su temperatura de trabajo es entre -15°C y 180°C.



Uniones
de Aluminio

ZCA	29
ZCA T	29
MCP	30
MCAL	30
MTAB	31
MTAB R	31
MTA	32
MTA R	32

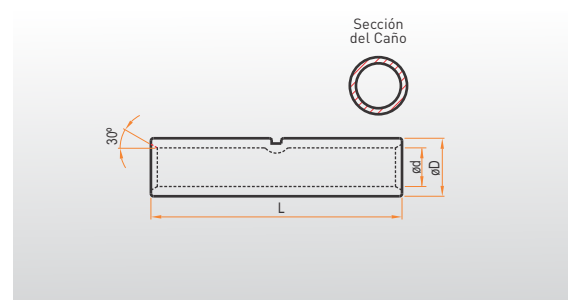


UNIONES Y MANGUITOS DE ALUMINIO

Para identificar o comprimir en conductores de Aluminio

UNIONES DE ALUMINIO

ZCA



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



SECCIÓN mm ²	ØD	DIMENSIONES Ød	L	CÓDIGO
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
630	50,0	33,5	140	ZCA 630
800	52,0	27,5	145	ZCA 800

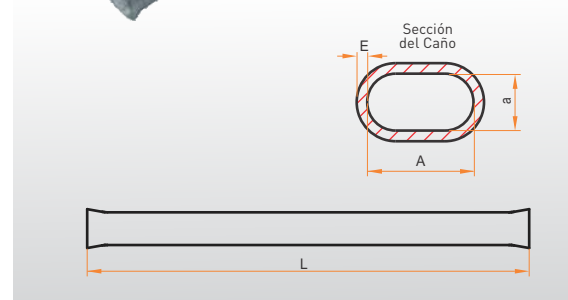
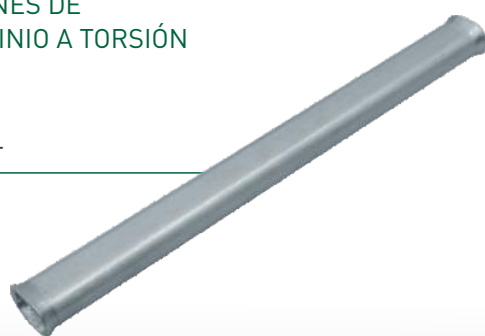
Uniones para identificar o comprimir en conductores de aluminio de BT o MT que se encuentren o no sometidos a esfuerzos de tracción.

Fabricadas a partir de caño de aluminio de sección apropiada y conductividad mínima de 59% 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

ZCA T



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



SECCIÓN mm ²	A	a	L	E	CÓDIGO
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	1,5	ZCA 25 T-200
	15,0	8,0	300	1,5	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 59% 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.

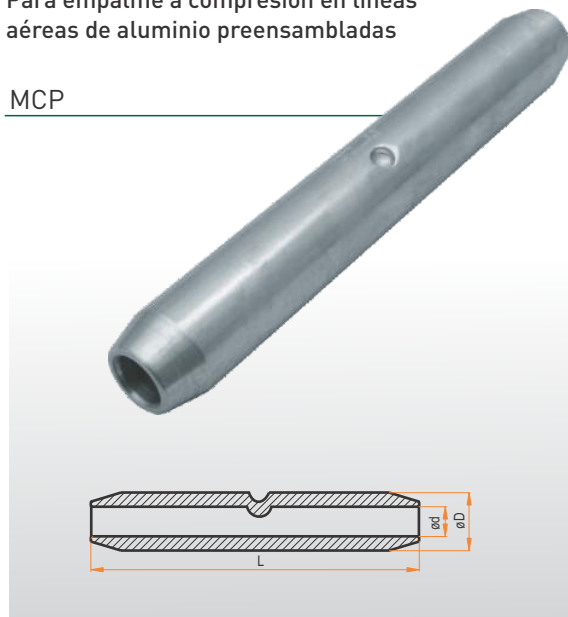
UNIONES Y MANGUITOS DE ALUMINIO

Para identificar o comprimir en conductores de aluminio

MANGUITOS DE ALUMINIO

Para empalme a compresión en líneas aéreas de aluminio preensambladas

MCP



SECCIÓN mm ²	øD	DIMENSIONES ød	L	CÓDIGO
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 59% 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.

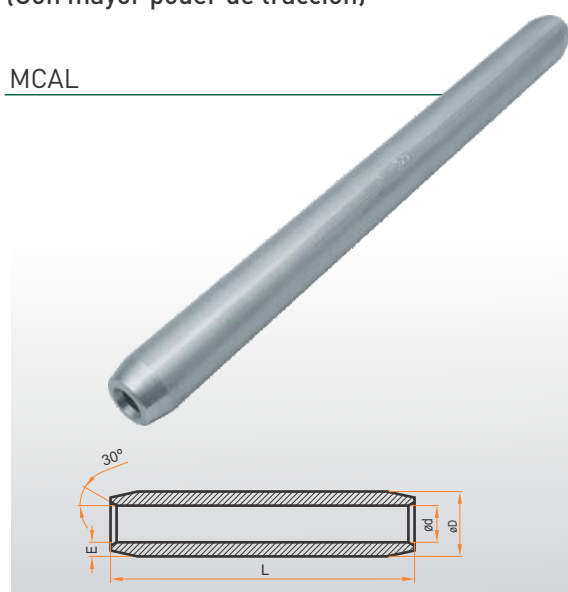


Nota: No se recomienda su utilización en conductores de cobre, con el fin de evitar el par galvánico.

MANGUITOS 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)

MCAL



SECCIÓN mm ²	øD	DIMENSIONES ød	L	CÓDIGO
16	18,0	5,6	230,0	MCAL16
25	18,0	6,5	230,0	MCAL 25
35	18,0	7,6	230,0	MCAL 35
50	23,0	9,3	280,0	MCAL 50
70	23,0	10,7	280,0	MCAL 70
95	30,0	12,7	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 para ser sometidas a fuerza de tracción.

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



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

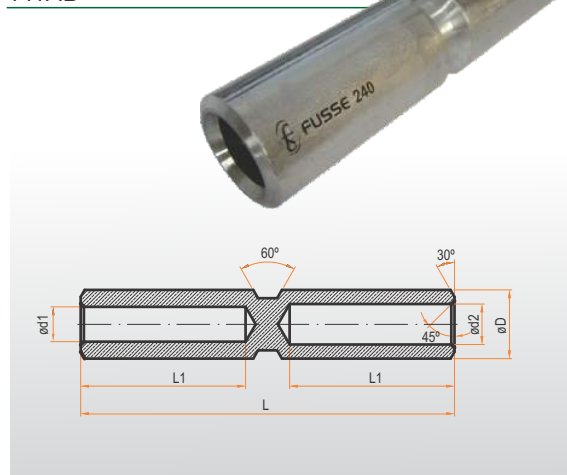
UNIONES Y MANGUITOS DE ALUMINIO

Para identificar o comprimir en conductores de aluminio

MANGUITOS DE ALUMINIO

Para empalme a compresión en líneas subterráneas de aluminio de BT.

MTAB



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



SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES				CÓDIGO
	øD	ød	L	L1	
10	16,0	4,7	80,0	35,0	MTAB 10
16	16,0	5,6	80,0	35,0	MTAB 16
25	20,0	7,0	100,0	43,0	MTAB 25
35	20,0	8,2	100,0	43,0	MTAB 35
50	20,0	9,8	100,0	43,0	MTAB 50
70	20,0	11,5	100,0	43,0	MTAB 70
95	20,0	13,5	100,0	43,0	MTAB 95
120	25,0	15,2	136,0	60,0	MTAB 120
150	25,0	16,5	136,0	60,0	MTAB 150
185	32,0	18,6	136,0	60,0	MTAB 185
240	32,0	20,8	136,0	60,0	MTAB 240
300	35,0	23,5	180,0	80,0	MTAB 300

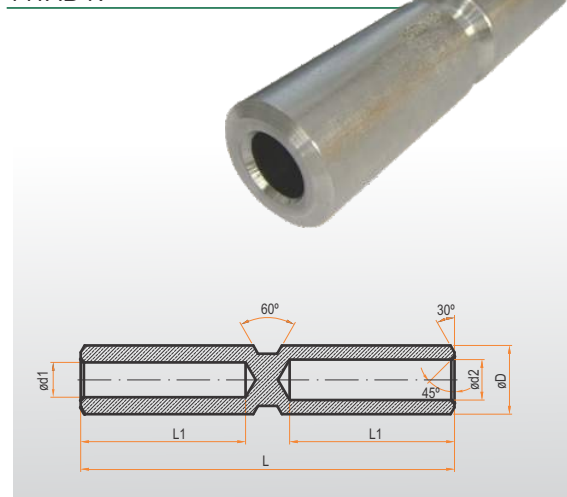
Empalme para identificación profunda o compresión para líneas subterráneas de aluminio de BT. Fabricadas a partir de barra de aluminio de sección apropiada y conductividad mínima de 59% IACS.

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.

MANGUITOS DE ALUMINIO

Para empalme a compresión con Reducción en líneas subterráneas de aluminio de BT.

MTAB R



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



SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES					CÓDIGO
	øD	ød2	ød1	L	L1	
25-16	20,0	7,0	5,6	100,0	43,0	MTAB 25-16
35-25	20,0	8,2	7,0	100,0	43,0	MTAB 35-25
50-35	20,0	9,8	8,2	100,0	43,0	MTAB 50-35
70-35	20,0	11,5	8,2	100,0	43,0	MTAB 70-35
70-50	20,0	11,5	9,8	100,0	43,0	MTAB 70-50
95-50	20,0	13,5	9,8	100,0	43,0	MTAB 95-50
95-70	25,0	13,5	11,5	100,0	43,0	MTAB 95-70
120-70	25,0	15,2	11,5	136,0	60,0	MTAB 120-70
120-95	25,0	15,2	13,5	136,0	60,0	MTAB 120-95
150-120	25,0	16,5	15,2	136,0	60,0	MTAB 150-120
185-120	32,0	18,6	15,2	136,0	60,0	MTAB 185-120
185-150	32,0	18,6	16,5	136,0	60,0	MTAB 185-150
240-120	32,0	20,8	15,2	136,0	60,0	MTAB 240-120
240-150	32,0	20,8	16,5	136,0	60,0	MTAB 240-150
240-185	32,0	20,8	18,6	136,0	60,0	MTAB 240-185
300-185	35,0	23,5	18,6	180,0	80,0	MTAB 300-185
300-240	35,0	23,5	20,8	180,0	80,0	MTAB 300-240

Empalme para identificación profunda o compresión para reducción de sección en líneas subterráneas de aluminio de BT. Fabricadas a partir de barra de aluminio de sección apropiada y conductividad mínima de 59% 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.

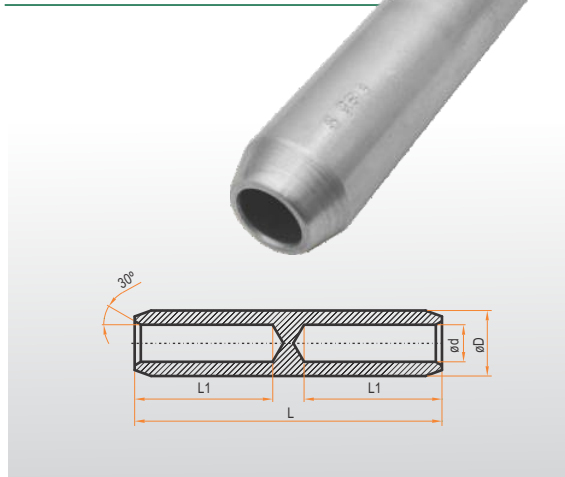
UNIONES Y MANGUITOS DE ALUMINIO

Para idantar o comprimir en conductores de aluminio

MANGUITOS TABICADOS DE ALUMINIO

Para empalme a compresión en líneas subterráneas de aluminio de MT.

MTA



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



SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES				CÓDIGO
	øD	ød	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

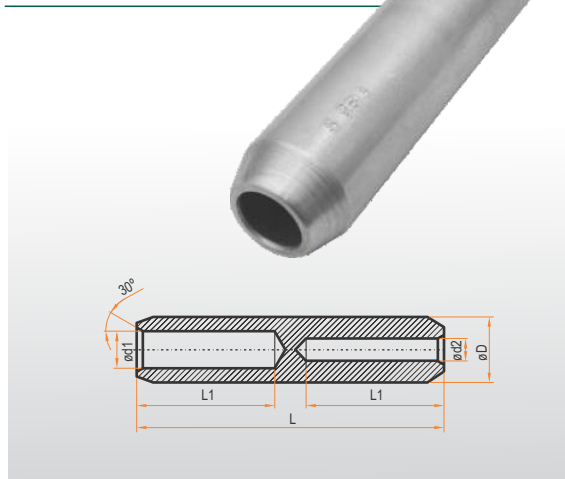
Empalme a compresión para líneas subterráneas de aluminio de MT. Fabricadas a partir de barra de aluminio de sección apropiada y conductividad mínima de 59% IACS.

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.

MANGUITOS TABICADOS DE ALUMINIO CON REDUCCIÓN

Para empalme a compresión con Reducción en líneas subterráneas de aluminio de MT.

MTA R



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



SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES					CÓDIGO
	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

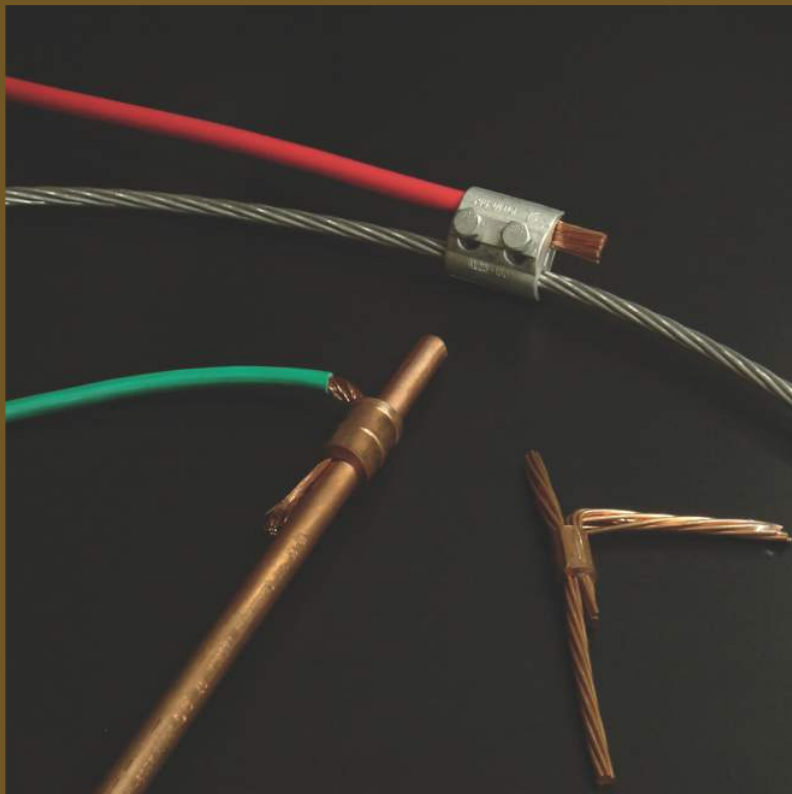
Empalme a compresión para reducción de sección en líneas subterráneas de aluminio de MT. Fabricadas a partir de barra de aluminio de sección apropiada y conductividad mínima de 59% IACS.

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.

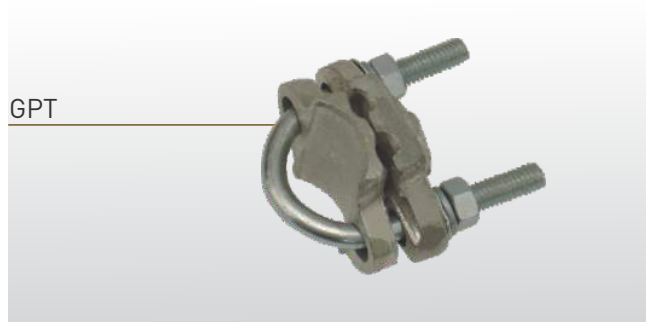


Morsetería

GPT	35
GFP 1	35
GFP 2	35
GFP 3	36
GFP 4	36
GFP 5	36
GBB	37
CBP	37
CBPB	37
GPB	38
GB	38
CBDN / CADN	38
TBM / TAM	39
TBM / TAM 45°	39
TBM / TAM 90°	39
BL	40
PDT	40



GRAMPA DE BRONCE ESTAÑADO PARA PUESTA A TIERRA CON FIJACIÓN A CAÑO O JABALINA. UNO O DOS CONDUCTORES.

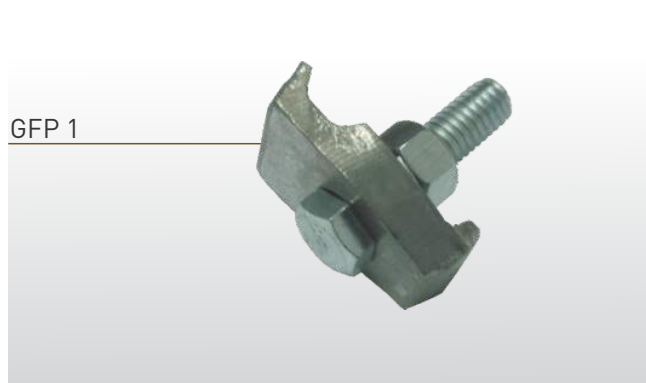


GPT

PARA CAÑO	SECCIÓN mm ²	ROSCA	CÓDIGO
1"	16 A 50	5/16"	GPT-1
1" 1/4	16 A 70	5/16"	GPT-2

Grampa para puesta a tierra, de bronce estañado. Se fija por medio del caballete roscado en U., dejando al conductor paralelo al caño o jabalina. Se puede hacer bajada de uno o dos conductores.

GRAMPA DE BRONCE ESTAÑADO PARA PUESTA A TIERRA, FIJACIÓN PLANA UNA PLACA UN CONDUCTOR



GFP 1

SECCIÓN mm ²	BULÓN	CÓDIGO
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 3/4"	GFP1-03
120 a 185	1/2" x 1 3/4"	GFP1-03B

Grampa de Bronce Estañado para un conductor. Generalmente utilizada para puesta a tierra, fijando el conductor a una estructura con una sola placa generando el contacto directo a tierra.

GRAMPA DE BRONCE ESTAÑADO PARA PUESTA A TIERRA, FIJACIÓN PLANA DOS PLACAS UN CONDUCTOR



GFP 2

SECCIÓN mm ²	BULÓN	CÓDIGO
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 2"	GFP2-03
120 a 185	1/2" x 2"	GFP2-03B

Grampa de Bronce Estañado para un conductor. Generalmente utilizada para puesta a tierra, fijando el conductor a una estructura con dos placas generando también el contacto directo a tierra pero con la posibilidad de espaciar el cable del elemento a proteger.

GRAMPA DE BRONCE ESTAÑADO PARA PUESTA A TIERRA, FIJACIÓN PLANA UNA PLACA DOS CONDUCTORES

GFP 3



SECCIÓN mm ²	BULÓN	CÓDIGO
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 3/4"	GFP3-03
70 a 120	1/2" x 1 3/4"	GFP3-03B
120 a 185	3/8" x 2"	GFP3-04
120 a 185	1/2" x 2"	GFP3-04B

Grampa de Bronce Estañado para dos conductores. Generalmente utilizada para puesta a tierra, fijando el conductor a una estructura con una sola placa generando el contacto directo a tierra.

GRAMPA DE BRONCE ESTAÑADO PARA PUESTA A TIERRA, FIJACIÓN PLANA DOS PLACAS DOS CONDUCTORES

GFP 4



SECCIÓN mm ²	BULÓN	CÓDIGO
6 a 50	3/8" x 1 1/2"	GFP4-01
6 a 50	1/2" x 1 1/2"	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 2"	GFP4-04
120 a 185	1/2" x 2"	GFP4-04B

Grampa de Bronce Estañado para dos conductores. Generalmente utilizada para puesta a tierra, fijando el conductor a una estructura con dos placas generando también el contacto directo a tierra pero con la posibilidad de espaciar el cable del elemento a proteger.

GRAMPA DE COBRE ESTAÑADO PARA PUESTA A TIERRA, FIJACIÓN A ESTRUCTURA UN CONDUCTOR

GFP 5

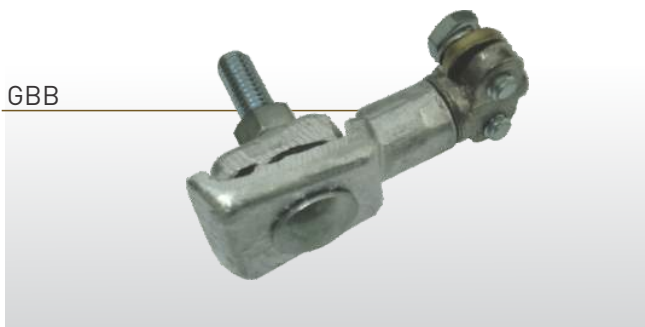


SECCIÓN mm ²	ANCHO	LARGO	BULÓN	CÓDIGO
25 a 50	38,2	48	11	GFP5-01
70 a 120	38,2	48	11	GFP5-02
25 a 50	38,2	48	13	GFP5-03
70 a 120	38,2	48	13	GFP5-04

Grampa de Cobre estañado para un conductor. Generalmente utilizado para puesta a tierra fijando el conductor a una estructura direccionando el cable hacia donde sea necesario.

GRAMPA BIMETÁLICA DE BAJADA

GBB

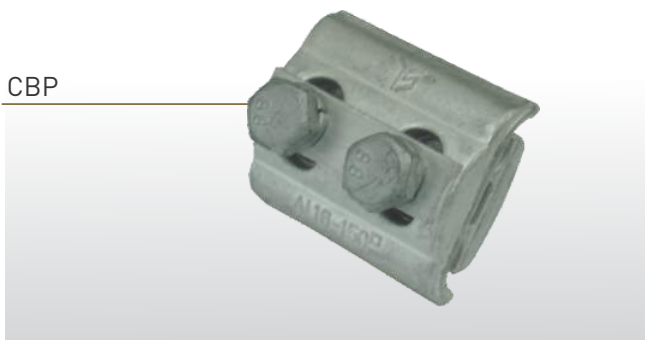


SECCIÓN mm ² Al	SECCIÓN mm ² Cu	CÓDIGO
10 a 70	2,5 a 10	GBB-1
10 a 185	4 a 10	GBB-2

Grampa Bimetálica de bajada para realizar derivaciones perpendiculares entre una línea de Aluminio y una derivación en cobre.

CONECTOR BIFILAR PARALELO DE ALUMINIO

CBP

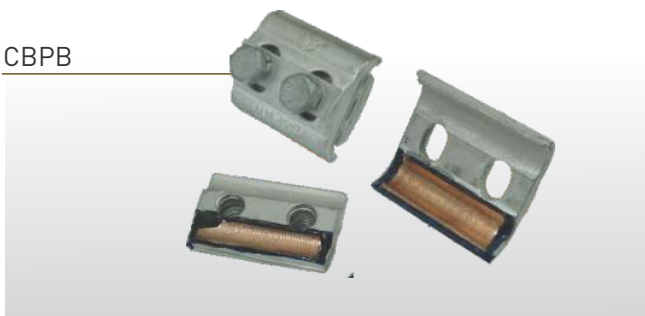


SECCIÓN mm ²	CANTIDAD DE BULONES	CÓDIGO
6 a 50	1	CBP-0
6 a 50	2	CBP-1
10 a 95	2	CBP-2
25 a 185	2	CBP-3

Conector Bifilar paralelo de Aluminio. Utilizado para realizar derivaciones de un cable pasante de aluminio a otro del mismo material. Provistos con uno o dos bulones, según el modelo requerido.

CONECTOR BIFILAR PARALELO BIMETÁLICO

CBPB



SECCIÓN mm ²	CANTIDAD DE BULONES	CÓDIGO
6 a 50	1	CBPB-0
6 a 50	2	CBPB-1
10 a 95	2	CBPB-2
25 a 185	2	CBPB-3

Conector Bifilar paralelo Bimetálico. Utilizado para realizar derivaciones de un cable pasante de aluminio a otro de cobre. Poseen una chapa de cobre incrustada y pegada en ambas caras opuestas, evitando el par galvánico (Corrosión). Provistas con uno o dos bulones, según el modelo requerido.

GRAMPA PEINE DE BRONCE ESTAÑADO

GPB



SECCIÓN mm ²	CANTIDAD DE BULONES	BULÓN	CÓDIGO
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 dentada de Bronce Estañado, fabricada en forja, garantizando una mayor resistencia mecánica y una terminación más homogénea. Su diseño dentado permite que los conductores no puedan desplazarse. Utilizada para derivaciones o conexiones entre cables de cobre.

GRAMPA PARALELA DE BRONCE ESTAÑADO

GB



SECCIÓN mm ²	CANTIDAD DE BULONES	BULÓN	CÓDIGO
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 3/4"	GB-3
16 a 185	2	3/8" x 2"	GB-4

Grampa paralela bifilar de Bronce Estañado. Utilizada para derivaciones o conexiones entre cables de cobre. Se proveen con tornillos cuello cuadrado permitiendo la utilización de una sola llave de ajuste.

CONECTOR DE BRONCE O ALUMINIO ESTAÑADO PARA DERIVACIÓN A 90º

CBDN / CADN



SECCIÓN mm ²	BULÓN	MATERIAL	CÓDIGO
6 a 50	1/4" x 1"	Bronce	CBDN-1
35 a 70	1/4" x 1 1/4"	Bronce	CBDN-2
6 a 50	1/4" x 1"	Aluminio	CADN-1
35 a 70	1/4" x 1 1/4"	Aluminio	CADN-2

Conector de Bronce Estañado o Aluminio. Utilizado para conexiones de derivación a 90º, de dos conductores de cobre o aluminio, dependiendo el modelo, de igual o distinta sección.

TERMINAL DE BRONCE O ALUMINIO CON PRENSACABLE A MORDAZA - RECTO

TBM / TAM



Nota: No se recomienda para ser sometido a vibraciones o altos niveles de tracción

SECCIÓN mm ²	BULÓN	MATERIAL	CÓDIGO
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 a 400	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 a 400	5/16" x 1 1/2"	Aluminio	TAM-4

Terminal de Bronce Estañado o Aluminio ajustable a mordaza recto de un orificio, para conductores de cobre o aluminio, según el modelo. Su principal característica es que permite conectar con un solo terminal diferentes secciones de cable.

TERMINAL DE BRONCE O ALUMINIO CON PRENSACABLE A MORDAZA - 45°

TBM / TAM 45°



Nota: No se recomienda para ser sometido a vibraciones o altos niveles de tracción

SECCIÓN mm ²	BULÓN	MATERIAL	CÓDIGO
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 a 400	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 a 400	5/16" x 1 1/2"	Aluminio	TAM-4 45°

Terminal de Bronce Estañado o Aluminio ajustable a mordaza a 45° de un orificio, para conductores de cobre o aluminio, según el modelo. Su principal característica es que permite conectar con un solo terminal diferentes secciones de cable.

TERMINAL DE BRONCE O ALUMINIO CON PRENSACABLE A MORDAZA - 90°

TBM / TAM 90°



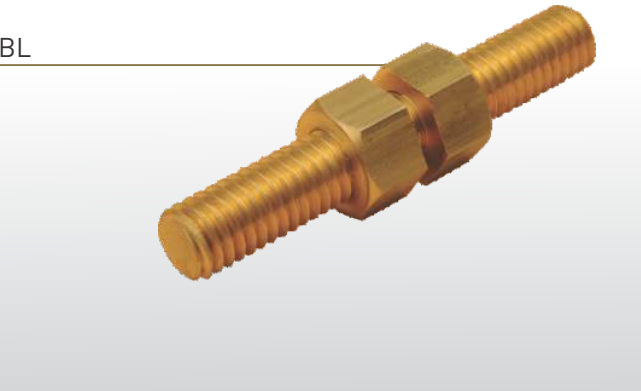
Nota: No se recomienda para ser sometido a vibraciones o altos niveles de tracción

SECCIÓN mm ²	BULÓN	MATERIAL	CÓDIGO
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 a 400	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 a 400	5/16" x 1 1/2"	Aluminio	TAM-4 90°

Terminal de Bronce Estañado o Aluminio ajustable a mordaza a 90° de un orificio, para conductores de cobre o aluminio, según el modelo. Su principal característica es que permite conectar con un solo terminal diferentes secciones de cable.

BLOQUETE DE BRONCE -
CONJUNTO DE SUJECCIÓN

BL



ROSCA	LARGO	CÓDIGO
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

PIPETAS DIVISIBLES "TESTA" PARA CAÑO
DE BAJADA PRINCIPAL

PDT



PARA CAÑO	CÓDIGO
1"	PDT-1
1 1/4"	PDT-2
1 1/2"	PDT-3

Producto diseñado para facilitar y agilizar el recambio de pipetas en distintos tipos de diámetros de caño para pilar.

El sistema divisible permite realizar su montaje sin tener que realizar un corte en el servicio. Característica principal y fundamental a la hora de un recambio o montaje a nuevo.

Características:

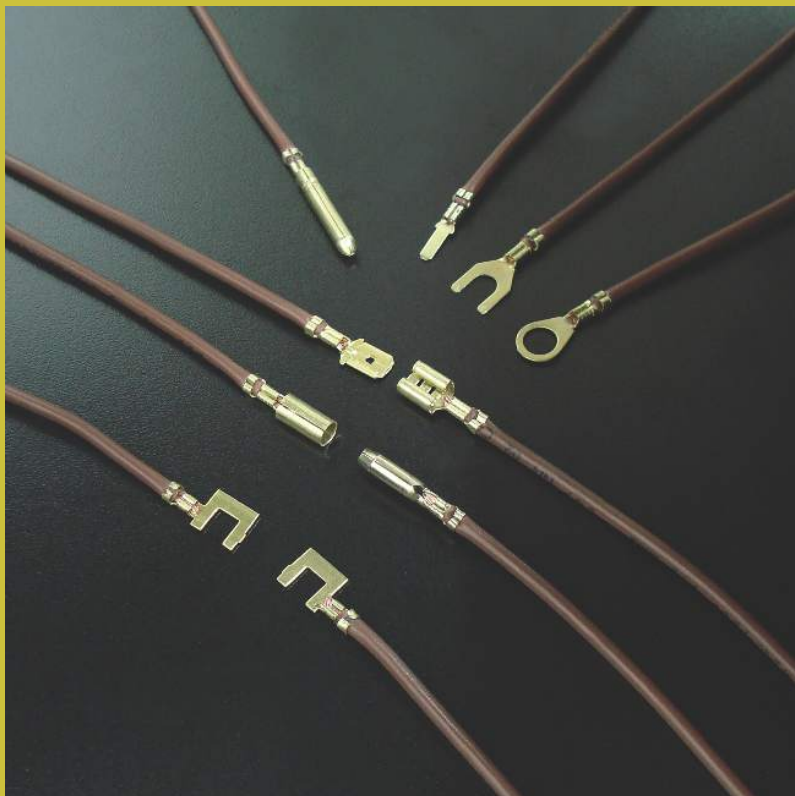
- Sistema adaptable a caños de 1", 1 1/4", 1 1/2"
- Estanqueidad absoluta.
- Elaborada en Polipropileno Negro con agregado de material UV.
- Larga durabilidad.
- Sistema de prensa caño que permite su colocación sin importar el estado de la rosca del caño pilar.

Por estas condiciones es que la Pipeta "TESTA" se ha convertido en un producto práctico y garantizado para cualquier instalador.



Latón

OJAL	51
HORQUILLA	51
PALA HEMBRA	51
PALA MACHO	51
TUBO HEMBRA	52
TUBO MACHO	52
LENGÜETAS	52
CAPUCHÓN AISLADOR	52



TERMINALES Y EMPALMES DE LATÓN

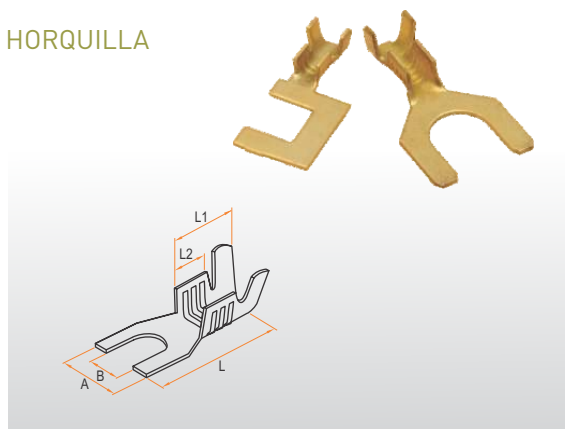
Para identificar o comprimir en conductores de cobre

OJAL



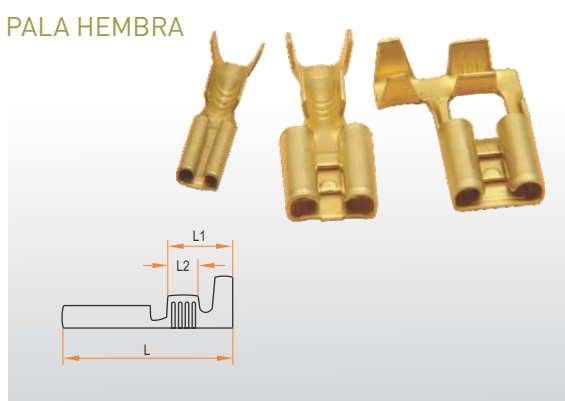
SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES				CÓDIGO
	A	B	L	L2	
0,8-2,0	4,5	3,0	11,5	2,3	LT 1124
0,8-2,0	6,5	4,2	16,0	3,0	LT 1150
0,8-2,0	6,5	3,4	16,0	3,0	LT 1160
0,8-2,0	8,0	5,2	16,5	3,0	LT 1190
0,8-2,0	8,0	4,2	16,5	3,0	LT 1200
0,8-2,0	9,7	6,5	20,5	4,0	LT 1240
0,8-2,0	9,7	5,2	20,5	4,0	LT 1250
1,5-4,0	12,8	8,5	25,5	-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

HORQUILLA



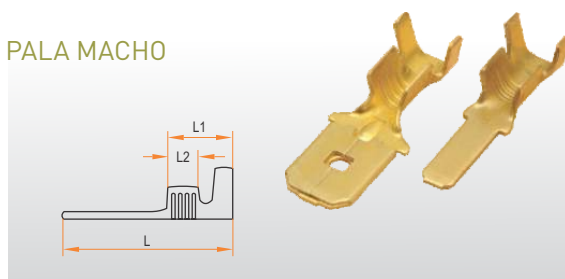
SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES					CÓDIGO	CARACTERÍSTICA
	A	B	L	L1	L2		
0,8-2,0	7,4	3,3	16,5	6,8	3,5	LT 1360	-
0,8-2,0	7,4	4,1	16,5	6,8	3,5	LT 1350	-
0,8-2,0	9,9	5,1	19,8	7,5	4,0	LT 1380	-
0,8-2,0	11,8	6,5	16,5	7,5	4,0	LT 1370	-
1,0-2,5	9,5	5,3	26,2	-	-	LT 1450	-
0,5-1,0	6,0	3,2	14,5	5,2	2,5	LT 1410	TELEFÓNICO
0,5-1,0	10,0	5,0	17,5	5,2	2,5	LT 1460	BANDERA DER.
0,5-1,0	10,0	5,0	17,5	5,2	2,5	LT 1465	BANDERA IZQ.

PALA HEMBRA



PARA MACHO	SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES			CÓDIGO	CARACTERÍSTICA
		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	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	ESTAÑADO
6,3 x 0,8	2,5-6,0	17,2	7,2	4,0	LT 0448	-
6,3 x 0,8	1,0-2,5	17,2	7,2	4,0	LT 0517	C/TRABA
6,3 x 0,8	1,0-2,5	17,2	7,2	4,0	LT 0604	ECONÓMICO
6,3 x 0,8	0,5-1,0	16,0	12,0	2,6	LT 0624	BANDERA

PALA MACHO

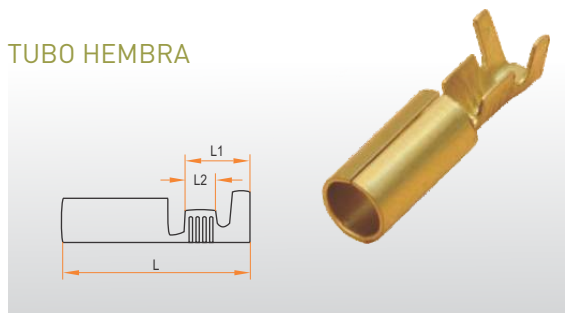


PARA LENGÜETA	SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES			CÓDIGO	CARACTERÍSTICA
		L	L1	L2		
2,8 x 0,5	0,8-2,0	16,6	6,2	3,3	LT 0705	-
5,0 x 0,5	0,8-2,0	16,5	6,5	4,0	LT 0735	-
6,3 x 0,8	1,0-2,5	18,0	8,5	4,0	LT 0790	-
6,3 x 0,8	1,0-2,5	28,0	8,5	4,0	LT 0830	C/TRABA

TERMINALES Y EMPALMES DE LATÓN

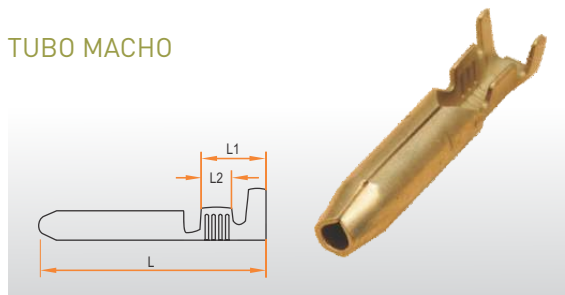
Para identificar o comprimir en conductores de cobre

TUBO HEMBRA



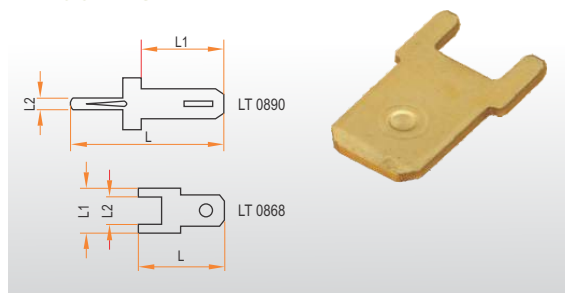
PARA MACHO	SECCIÓN mm ²	L	DIMENSIONES L1	L2	CÓDIGO
2,3	0,3-1,0	14,3	3,7	-	LT 1054
4,0	1,0-2,5	20,0	7,4	4	LT 0950
4,6	1,0-2,5	20,0	7,4	4	LT 0990

TUBO MACHO



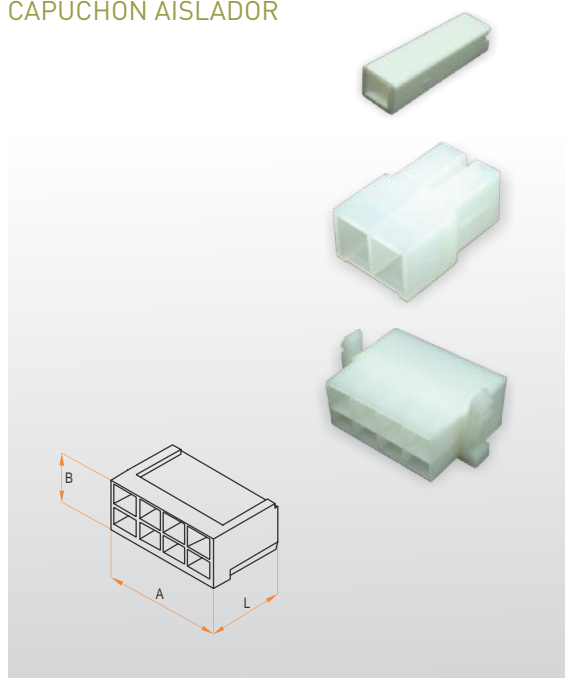
PARA HEMBRA	SECCIÓN mm ²	L	DIMENSIONES L1	L2	CÓDIGO
4,0	0,5-1,5	22,0	6,6	3,2	LT 0910
4,0	0,5-1,5	22,0	6,6	3,2	LT 0920
4,6	0,5-1,5	30,0	6,6	3,2	LT 0925

LENGÜETAS

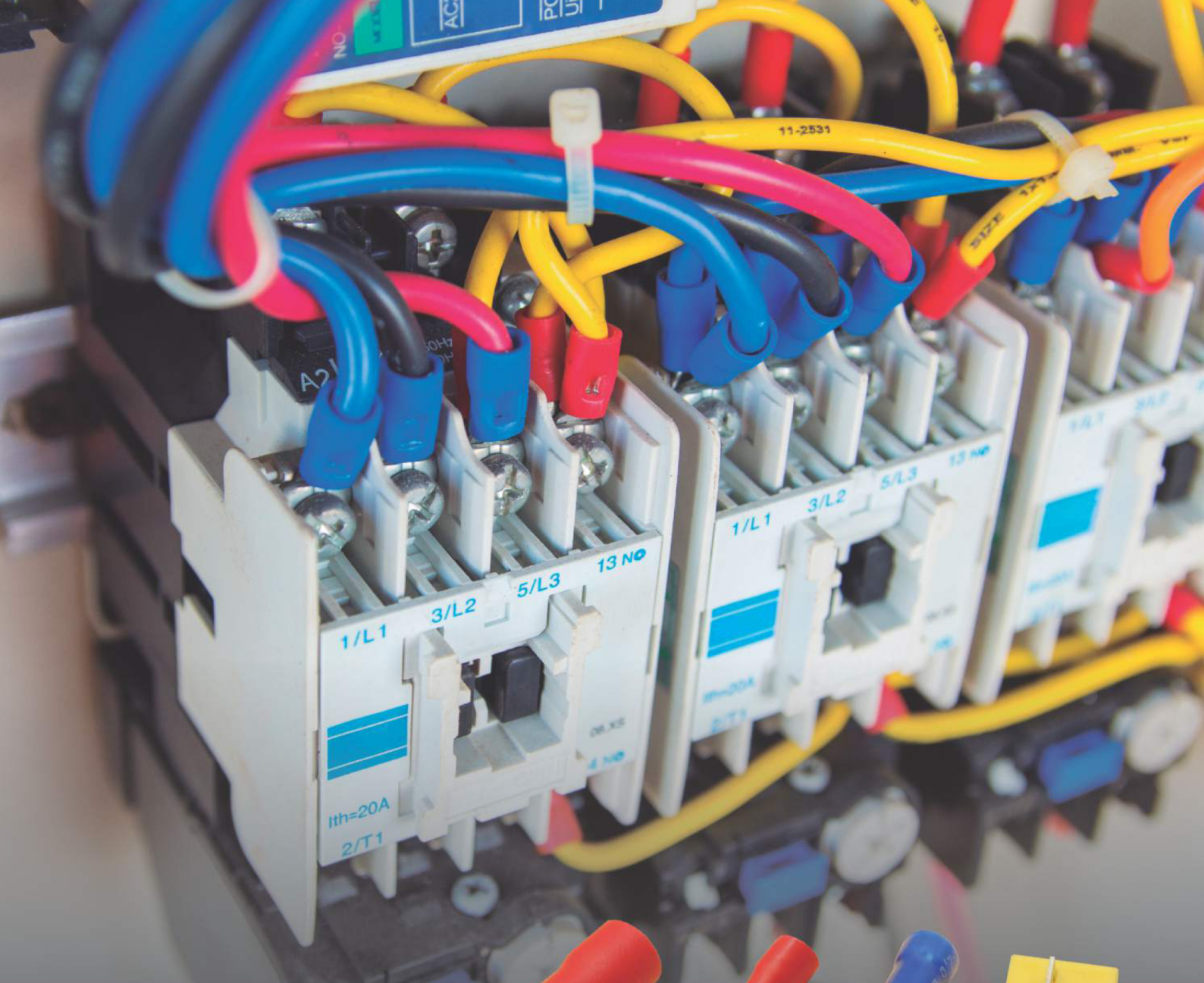


PARA HEMBRA	L	DIMENSIONES L1	L2	CÓDIGO
6,3 x 0,8	13,0	7,8	4,6	LT 0868
2,8 x 0,5	12,7	7,2	1,6	LT 0890

CAPUCHÓN AISLADOR



PARA TERMINAL	L	DIMENSIONES A	B	CANT. VIAS	CÓDIGO	CARACTERÍSTICA
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



Preaislados



FUSSE

OJAL	43
HORQUILLA	43
PIN	44
PIN PLANO	44
UNIONES	44
PALA HEMBRA	45
PALA MACHO	45
BALA MACHO	45
BALA HEMBRA	46
CONECTOR PARA DERIVACIÓN	46
PUNTERAS ROSCADAS P/ EMPALMES CIEGOS	46
PUNTERA HUECA DESNUDA	47
PUNTERA HUECA PREAISLADA	47
PUNTERA HUECA DOBLE PREAISLADA	47
KITS	48



TERMINALES Y EMPALMES PREAISLADOS

Para identificar o comprimir en conductores de cobre

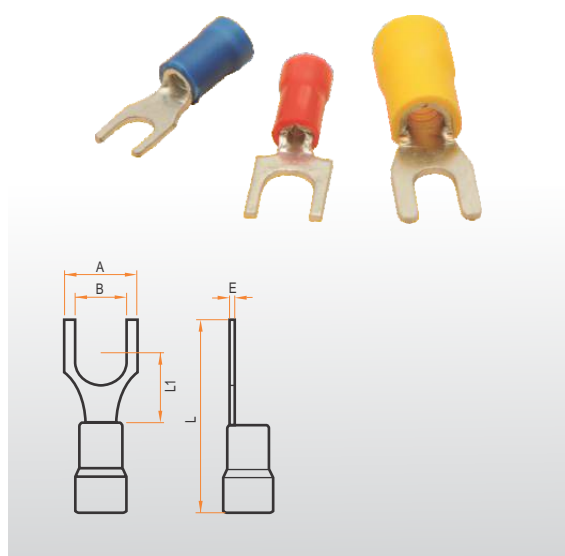
OJAL



SECCIÓN AWG	SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES					CÓDIGO	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

Fabricados con chapa de cobre estañada con un espesor de 0,8 mm garantizando una buena rigidez y aislados en PVC apto para deformación. Poseen una entrada cónica la cual facilita la inserción del conductor. Admiten una temperatura máxima de uso de 105 °C.

HORQUILLA



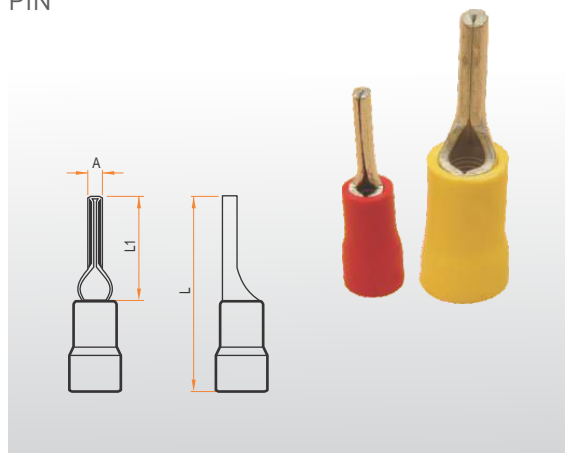
SECCIÓN AWG	SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES					CÓDIGO	COLOR
A	B	L1	L	E				
22-16	0,25-1,60	5,7	3,2	6,5	21,2	0,8	A09	ROJO
22-16	0,25-1,60	6,4	4,3	6,5	21,2	0,8	A10	ROJO
22-16	0,25-1,60	8,1	5,3	6,5	21,2	0,8	A11	ROJO
16-14	1,30-2,60	5,7	3,2	6,5	21,2	0,8	B09	AZUL
16-14	1,30-2,60	6,4	4,3	6,5	21,2	0,8	B10	AZUL
16-14	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

Fabricados con chapa de cobre estañada con un espesor de 0,8 mm garantizando una buena rigidez y aislados en PVC apto para deformación. Poseen una entrada cónica la cual facilita la inserción del conductor. Admiten una temperatura máxima de uso de 105 °C.

TERMINALES Y EMPALMES PREAISLADOS

Para identificar o comprimir en conductores de cobre

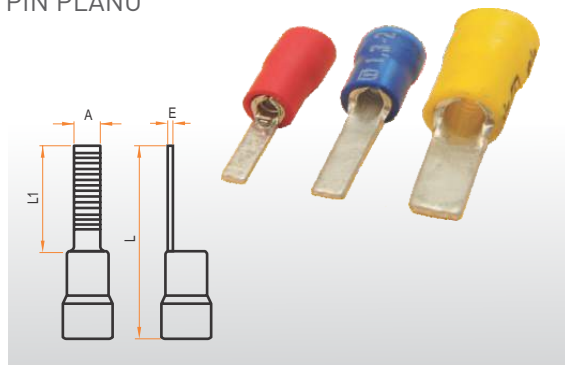
PIN



SECCIÓN AWG	SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES			CÓDIGO	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

Fabricados con chapa de cobre estañada con un espesor de 0,8 mm garantizando una buena rigidez y aislados en PVC apto para deformación. Poseen una entrada cónica la cual facilita la inserción del conductor. Admiten una temperatura máxima de uso de 105 °C.

PIN PLANO



SECCIÓN AWG	SECCIÓN mm ²	A	DIMENSIONES			CÓDIGO	COLOR
			L1	L	E		
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	24,0	1,0	C18	AMARILLO

Fabricados con chapa de cobre estañada con un espesor de 0,8 mm garantizando una buena rigidez y aislados en PVC apto para deformación. Poseen una entrada cónica la cual facilita la inserción del conductor. Admiten una temperatura máxima de uso de 105 °C.

UNIONES



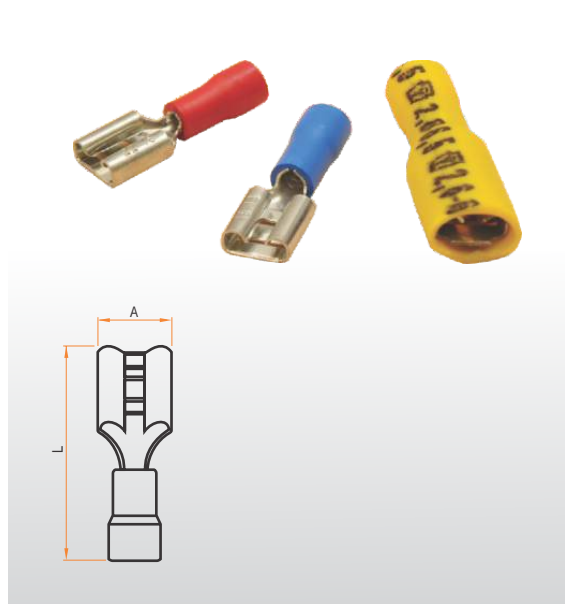
SECCIÓN AWG	SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES L	CÓDIGO	COLOR
22-16	0,25-1,60	26,0	A14	ROJO
16-14	1,30-2,60	26,0	B16	AZUL
12-10	1,30-2,60	26,0	C14	AMARILLO

Fabricados con chapa de cobre estañada con un espesor de 0,8 mm garantizando una buena rigidez y aislados en PVC apto para deformación. Poseen una entrada cónica la cual facilita la inserción del conductor. Admiten una temperatura máxima de uso de 105 °C.

TERMINALES Y EMPALMES PREAISLADOS

Para identificar o comprimir en conductores de cobre

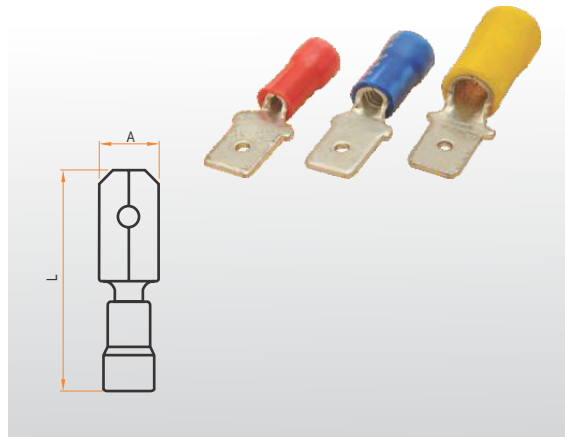
PALA HEMBRA



SECCIÓN AWG	SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES A L		CÓDIGO	COLOR	TIPO
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	TOTALMENTE AISLADO
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

Fabricados con chapa de cobre estañada con un espesor de 0,8 mm garantizando una buena rigidez y aislados en PVC apto para deformación. Poseen una entrada cónica la cual facilita la inserción del conductor. Admiten una temperatura máxima de uso de 105 °C.

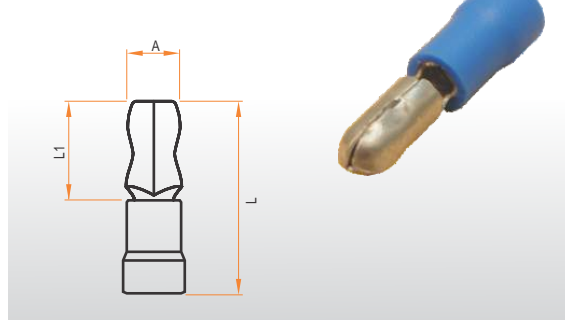
PALA MACHO



SECCIÓN AWG	SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES A L		CÓDIGO	COLOR	TIPO
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	—

Fabricados con chapa de cobre estañada con un espesor de 0,8 mm garantizando una buena rigidez y aislados en PVC apto para deformación. Poseen una entrada cónica la cual facilita la inserción del conductor. Admiten una temperatura máxima de uso de 105 °C.

BALA MACHO



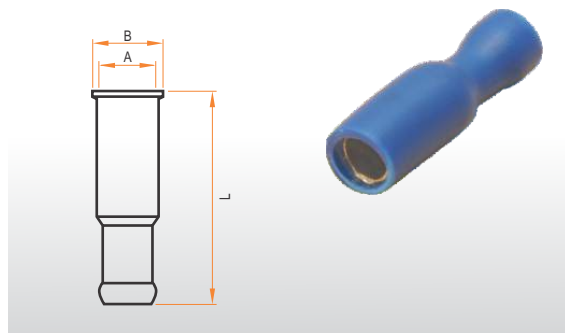
SECCIÓN AWG	SECCIÓN mm ²	A	DIMENSIONES L1 L		CÓDIGO	COLOR
16-14	1,30-2,60	4,0	16,0	21,0	B24	AZUL
16-14	1,30-2,60	5,0	16,0	21,0	B27	AZUL

Fabricados con chapa de cobre estañada con un espesor de 0,8 mm garantizando una buena rigidez y aislados en PVC apto para deformación. Poseen una entrada cónica la cual facilita la inserción del conductor. Admiten una temperatura máxima de uso de 105 °C.

TERMINALES Y EMPALMES PREAISLADOS

Para identificar o comprimir en conductores de cobre

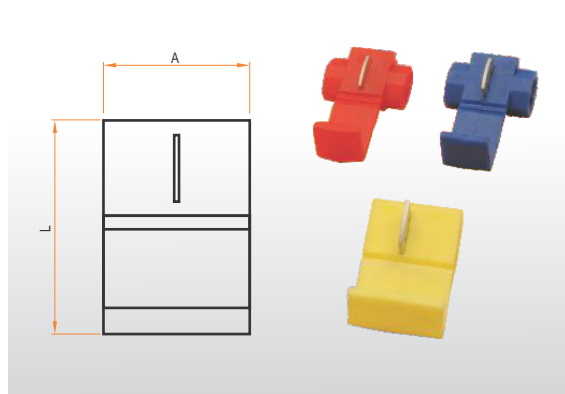
BALA HEMBRA



SECCIÓN AWG	SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES			CÓDIGO	COLOR	TIPO
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

Fabricados con chapa de cobre estañada con un espesor de 0,8 mm garantizando una buena rigidez y aislados en PVC apto para deformación. Poseen una entrada cónica la cual facilita la inserción del conductor. Admiten una temperatura máxima de uso de 105 °C.

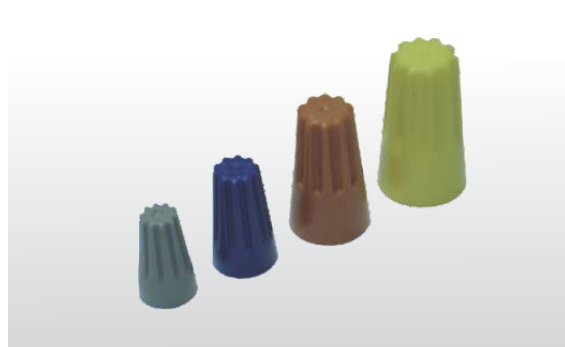
CONECTOR PARA DERIVACIÓN



SECCIÓN AWG	SECCIÓN mm ²	DIMENSIONES		CÓDIGO	COLOR
A	L				
22-16	0,25-1,60	2,0	27,0	A40	ROJO
16-14	1,30-2,60	20,0	27,0	B40	AZUL
12-10	2,60-6,50	20,5	34,5	C40	AMARILLO

Este tipo de conectores están diseñados para realizar derivaciones en un cable pasante sin necesidad de pelar o aislar el conductor. Fabricados en poliamida con un inserto de cobre estañado, el cual corta la aislación del conductor y fija en sus ranuras interiores a los 2 conductores logrando una correcta conexión. Al cerrarse el cuerpo plástico brinda una derivación completamente aislada sin necesitar utilizar otro elemento accesorio.

PUNTERAS ROSCADAS PARA EMPALMES CIEGOS



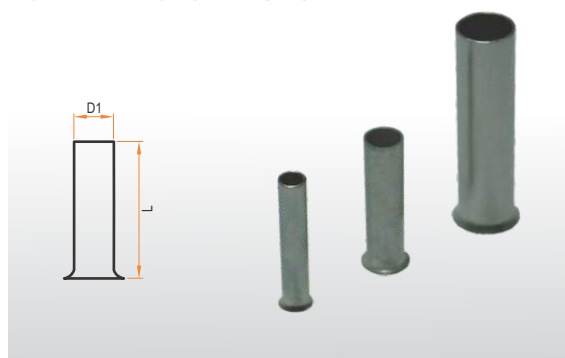
RANGO MÍNIMO	RANGO MÁXIMO	CÓDIGO	COLOR
2 X 0,50	2 X 1,50	PRC 1	GRIS
3 X 0,75	3 X 1,50	PRC 2	AZUL
2 X 1,00	2 X 2,50	PRC 3	NARANJA
2 X 1,50	4 X 2,50	PRC 4	AMARILLO

Los terminales roscados para empalme ciego están contruidos en un robusto cuerpo plástico con un inserto cilíndrico de cobre estañado con una rosca interior. Se utilizan colocando los conductores en el interior del PRC y roscandolos hasta realizar el empalme en su interior garantizando una conexión segura y aislada sin necesidad de utilizar cinta aisladora.

TERMINALES Y EMPALMES PREAISLADOS

Para identificar o comprimir en conductores de cobre

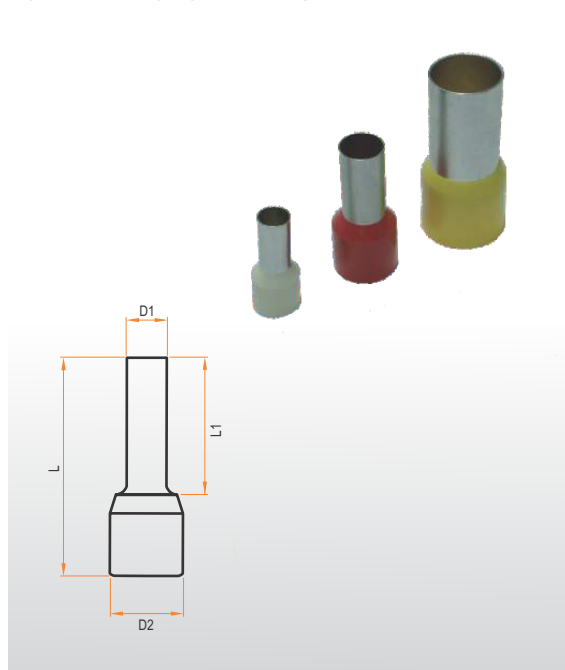
PUNTERA HUECA DESNUDA



CONDUCTOR	DIMENSIONES		CÓDIGO
	L1	D1	
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

Las punteras tubulares desnudas PH-D están fabricadas a partir de un tubo de cobre estañado, con terminación desbocada, la cual facilita la inserción del conductor. Admiten en su interior 1 conductor, para su instalación se realiza una compresión longitudinal a través de todo el largo del cuerpo de la puntera.

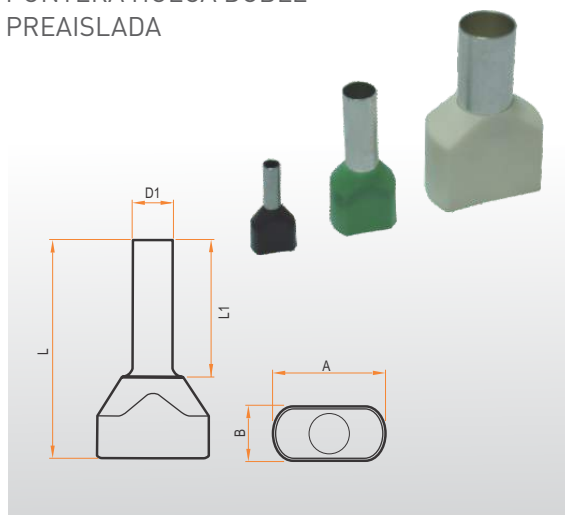
PUNTERA HUECA PREAISLADA



CONDUCTOR	DIMENSIONES				CÓDIGO	COLOR
	L	L1	D1	D2		
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

Las punteras tubulares PH están fabricadas a partir de un tubo de cobre estañado. Presentan además una aislación de Nylon 6,6 con terminación cónica en su interior, la cual facilita la inserción del conductor. Se realiza una compresión longitudinal a través de todo el largo del cuerpo de la puntera [no se comprime la aislación].

PUNTERA HUECA DOBLE PREAISLADA



CONDUCTOR	DIMENSIONES					CÓDIGO	COLOR
	L	L1	D1	A	B		
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

Las punteras tubulares dobles PH-2 están fabricadas a partir de un tubo de cobre estañado. Presentan además una aislación de Nylon 6,6 con terminación cónica en su interior, la cual facilita la inserción de los conductores. Admiten en su interior 2 conductores, para su instalación se realiza una compresión longitudinal a través de todo el largo del cuerpo de la puntera [no se comprime la aislación].

TERMINALES Y EMPALMES PREAISLADOS

Para identificar o comprimir en conductores de cobre

KIT



CONTENIDO	DETALLE	CÓDIGO
300 U.	Variedad de Terminales Preaislados ROJO AZUL AMARILLO	K1

KIT



CONTENIDO	DETALLE	CÓDIGO
175 U.	Variedad de Terminales Preaislados ROJO AZUL AMARILLO	K2
1 U.	Herramienta Manual para Preaislados	

KIT



CONTENIDO	DETALLE	CÓDIGO
100 U.	Variedad de Terminales Preaislados ROJO AZUL	K3
1 U.	Herramienta Manual para Preaislados	
1 U.	Herramienta Manual para Pelado frontal	
1 U.	Cinta Aisladora	

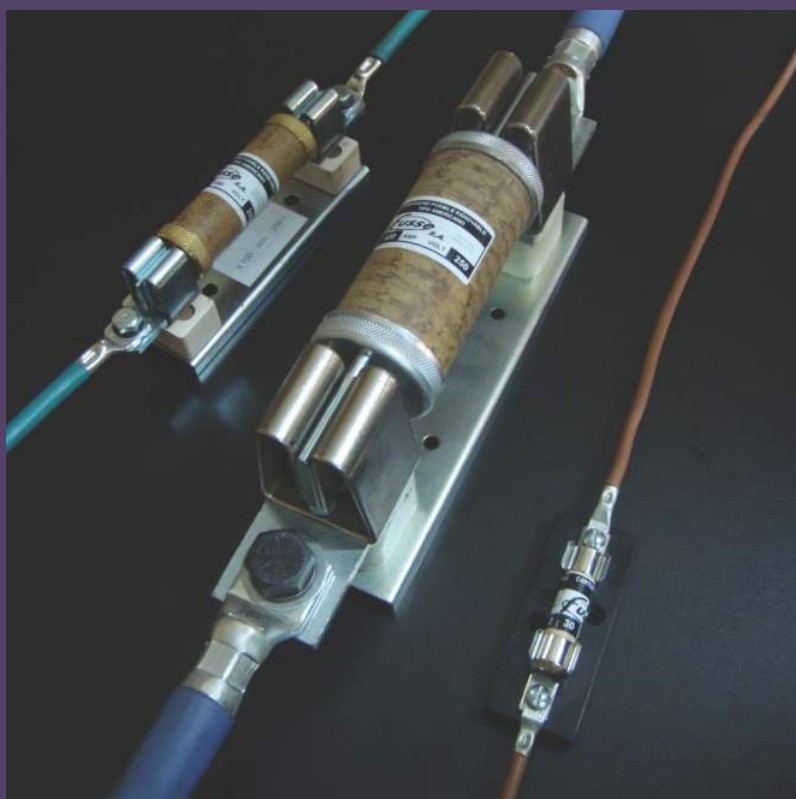


Fusibles
Americanos



FUSSE

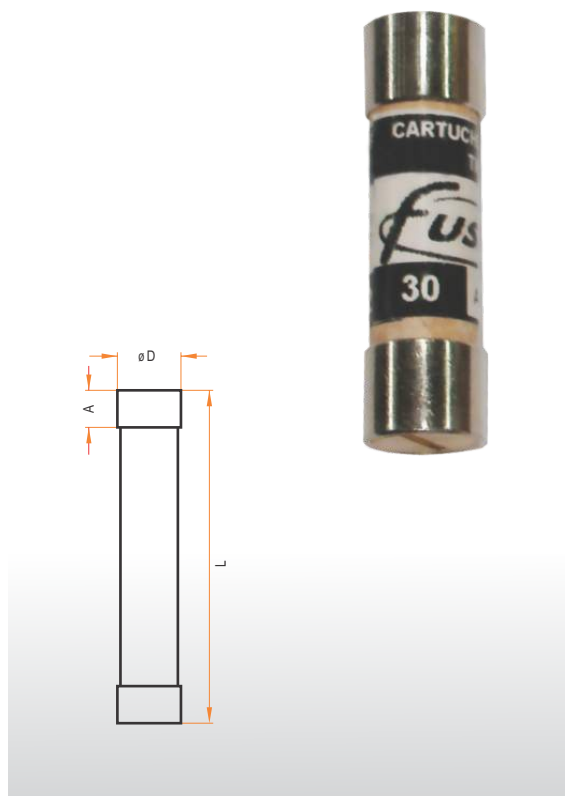
CARTUCHO CILÍNDRICO	55
LÁMINA FUSIBLE PARA CARTUCHO CILÍNDRICO	55
CARTUCHO A CUCHILLA	56
LÁMINA FUSIBLE PARA CARTUCHO A CUCHILLA	56
BASES PORTAFUSIBLES UNIPOLARES	57
PINZAS PORTAFUSIBLES UNIPOLARES	57
CLIPS PORTAFUSIBLES UNIPOLARES	58



CARTUCHOS Y LÁMINAS FUSIBLES

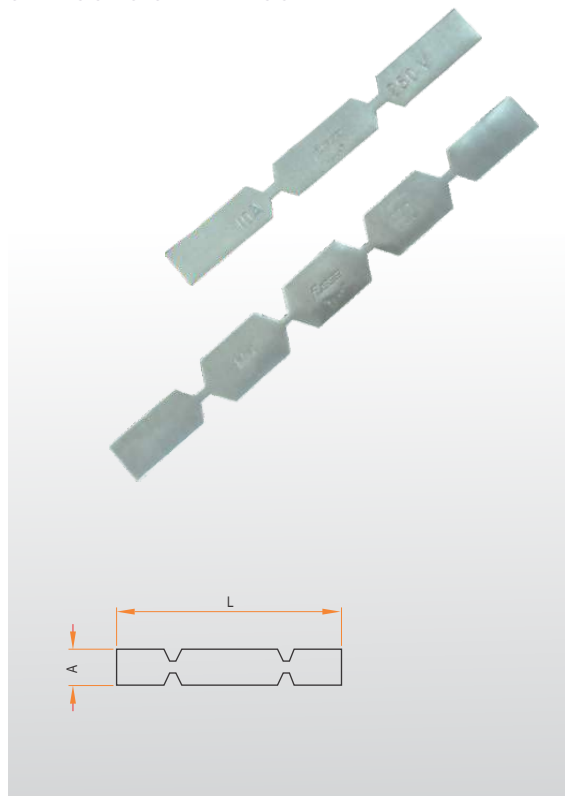
Tipo Americano en 250 V y 600 V

CARTUCHO CILÍNDRICO



VOLT	AMPER	TAMAÑO	DIMENSIONES			CÓDIGO
			øD	A	L	
250	6	250-1	14,3	11,0	50,8	CF 6-250
	10	250-1	14,3	11,0	50,8	CF 10-250
	15	250-1	14,3	11,0	50,8	CF 15-250
	20	250-1	14,3	11,0	50,8	CF 20-250
	25	250-1	14,3	11,0	50,8	CF 25-250
	30	250-1	14,3	11,0	50,8	CF 30-250
	35	250-2	20,6	15,0	76,0	CF 35-250
	40	250-2	20,6	15,0	76,0	CF 40-250
	45	250-2	20,6	15,0	76,0	CF 45-250
	50	250-2	20,6	15,0	76,0	CF 50-250
	60	250-2	20,6	15,0	76,0	CF 60-250
600	6	600-1	20,6	15,0	127,0	CF 6-600
	10	600-1	20,6	15,0	127,0	CF 10-600
	15	600-1	20,6	15,0	127,0	CF 15-600
	20	600-1	20,6	15,0	127,0	CF 20-600
	25	600-1	20,6	15,0	127,0	CF 25-600
	30	600-1	20,6	15,0	127,0	CF 30-600
	35	600-2	27,0	17,0	139,0	CF 35-600
	40	600-2	27,0	17,0	139,0	CF 40-600
	45	600-2	27,0	17,0	139,0	CF 45-600
	50	600-2	27,0	17,0	139,0	CF 50-600
	60	600-2	27,0	17,0	139,0	CF 60-600

LÁMINA FUSIBLE PARA CARTUCHO CILÍNDRICO

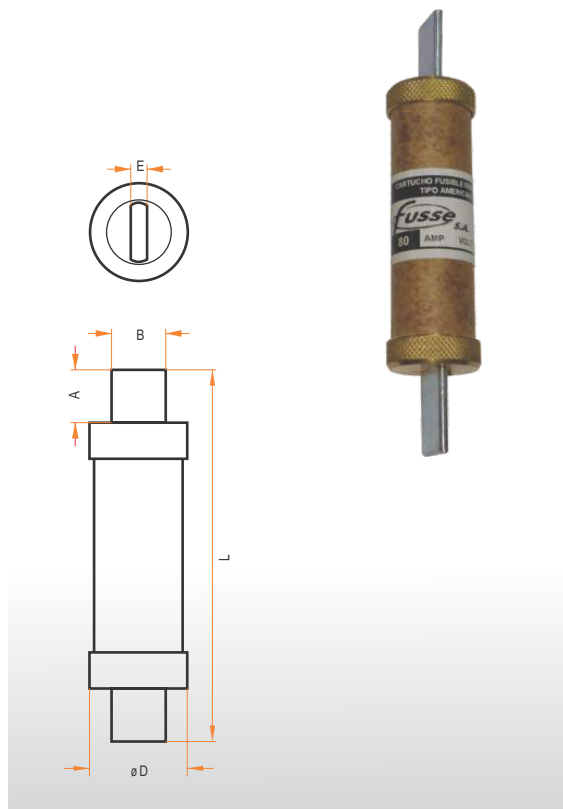


VOLT	AMPER	PARA CARTUCHO TAMAÑO	DIMENSIONES		CÓDIGO
			L	A	
250	6	250-1	56	6,5	LF 6-250
	10	250-1	56	6,5	LF 10-250
	15	250-1	56	6,5	LF 15-250
	20	250-1	56	6,5	LF 20-250
	25	250-1	56	6,5	LF 25-250
	30	250-1	56	6,5	LF 30-250
	35	250-2	81	9,5	LF 35-250
	40	250-2	81	9,5	LF 40-250
	45	250-2	81	9,5	LF 45-250
	50	250-2	81	9,5	LF 50-250
	60	250-2	81	9,5	LF 60-250
600	6	600-1	136	10,0	LF 6-600
	10	600-1	136	10,0	LF 10-600
	15	600-1	136	10,0	LF 15-600
	20	600-1	136	10,0	LF 20-600
	25	600-1	136	10,0	LF 25-600
	30	600-1	136	10,0	LF 30-600
	35	600-2	155	16,0	LF 35-600
	40	600-2	155	16,0	LF 40-600
	45	600-2	155	16,0	LF 45-600
	50	600-2	155	16,0	LF 50-600
	60	600-2	155	16,0	LF 60-600

CARTUCHOS Y LÁMINAS FUSIBLES

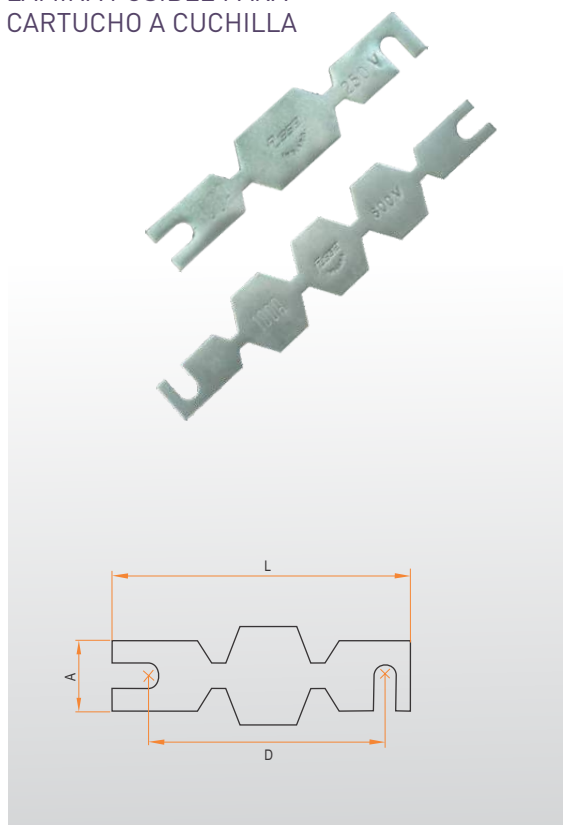
Tipo Americano en 250 V y 600 V

CARTUCHO A CUCHILLA



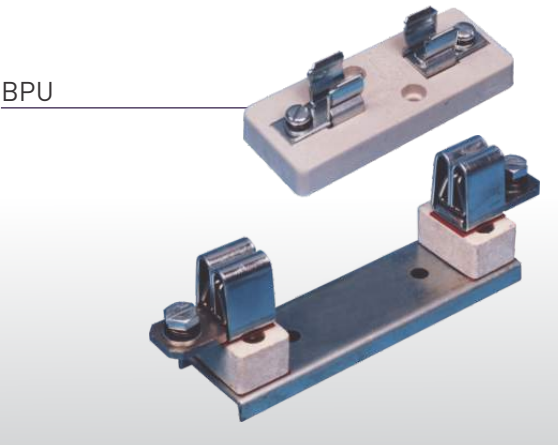
VOLT	AMPER	TAMAÑO	øD	DIMENSIONES			L	CÓDIGO
250	70	250-3	30,0	27,0	19,0	3,2	149,5	CF 70-250
	80	250-3	30,0	27,0	19,0	3,2	149,5	CF 80-250
	100	250-3	30,0	27,0	19,0	3,2	149,5	CF 100-250
	125	250-4	43,0	37,0	28,5	4,7	181,5	CF 125-250
	150	250-4	43,0	37,0	28,5	4,7	181,5	CF 150-250
	175	250-4	43,0	37,0	28,5	4,7	181,5	CF 175-250
	200	250-4	43,0	37,0	28,5	4,7	181,5	CF 200-250
	250	250-5	55,0	50,0	40,0	6,3	220,0	CF 250-250
	300	250-5	55,0	50,0	40,0	6,3	220,0	CF 300-250
	350	250-5	55,0	50,0	40,0	6,3	220,0	CF 350-250
	400	250-5	55,0	50,0	40,0	6,3	220,0	CF 400-250
	500	250-6	67,0	60,0	50,0	6,3	265,0	CF 500-250
600	600	250-6	67,0	60,0	50,0	6,3	265,0	CF 600-250
	800	250-5	55,0	50,0	40,0	6,3	220,0	CF 800-250 GM
	70	600-3	35,0	27,0	19,0	3,2	200,0	CF 70-600
	80	600-3	35,0	27,0	19,0	3,2	200,0	CF 80-600
	100	600-3	35,0	27,0	19,0	3,2	200,0	CF 100-600
	125	600-4	47,0	37,0	28,5	4,7	246,0	CF 125-600
	150	600-4	47,0	37,0	28,5	4,7	246,0	CF 150-600
	175	600-4	47,0	37,0	28,5	4,7	246,0	CF 175-600
	200	600-4	47,0	37,0	28,5	4,7	246,0	CF 200-600
	250	600-5	67,0	50,0	40,0	6,3	293,0	CF 250-600
	300	600-5	67,0	50,0	40,0	6,3	293,0	CF 300-600
	350	600-5	67,0	50,0	40,0	6,3	293,0	CF 350-600
	400	600-5	67,0	50,0	40,0	6,3	293,0	CF 400-600
	500	600-6	80,0	60,0	50,0	6,3	335,0	CF 500-600
	600	600-6	80,0	60,0	50,0	6,3	335,0	CF 600-600

LÁMINA FUSIBLE PARA CARTUCHO A CUCHILLA



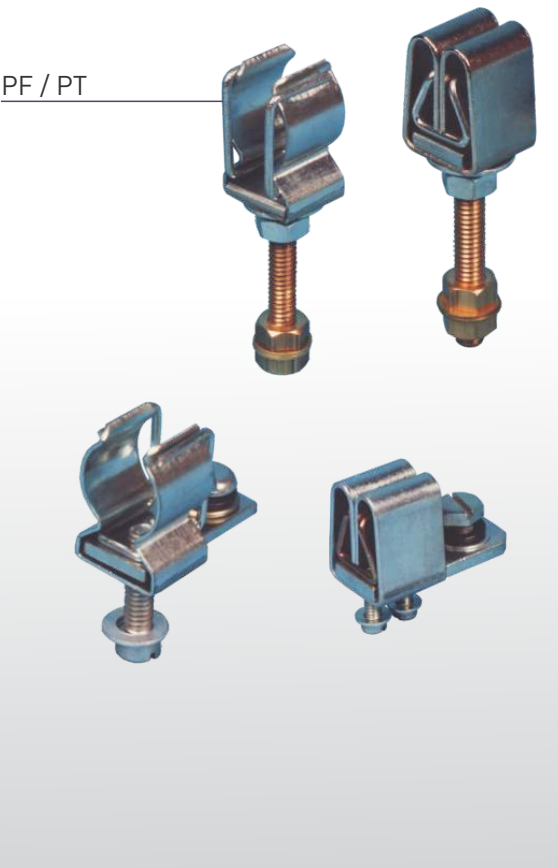
VOLT	AMPER	TAMAÑO PARA CARTUCHO	D	L	A	CÓDIGO
250	70	250-3	65,0	77	16	LF 70-250
	80	250-3	65,0	77	16	LF 80-250
	100	250-3	65,0	77	16	LF 100-250
	125	250-4	66,5	84	26	LF 125-250
	150	250-4	66,5	84	26	LF 150-250
	175	250-4	66,5	84	26	LF 175-250
	200	250-4	66,5	84	26	LF 200-250
	250	250-5	66,5	84	26	LF 250-250
	300	250-5	66,5	84	26	LF 300-250
	350	250-5	66,5	84	26	LF 350-250
	400	250-5	66,5	84	26	LF 400-250
	500	250-6	66,5	84	26	LF 500-250
600	600	250-6	66,5	84	26	LF 600-250
	800	250-5	66,5	84	26	LF 800-250 GM
	70	600-3	116,0	129	22	LF 70-600
	80	600-3	116,0	129	22	LF 80-600
	100	600-3	116,0	129	22	LF 100-600
	125	600-4	131,0	150	30	LF 125-600
	150	600-4	131,0	150	30	LF 150-600
	175	600-4	131,0	150	30	LF 175-600
	200	600-4	131,0	150	30	LF 200-600
	250	600-5	131,0	150	30	LF 250-600
	300	600-5	131,0	150	30	LF 300-600
	350	600-5	131,0	150	30	LF 350-600
	400	600-5	131,0	150	30	LF 400-600
	500	600-6	131,0	150	30	LF 500-600
	600	600-6	131,0	150	30	LF 600-600

BASES PORTAFUSIBLES UNIPOLARES
PARA CARTUCHOS FUSIBLES TIPO
AMERICANO EN 250V Y 600V



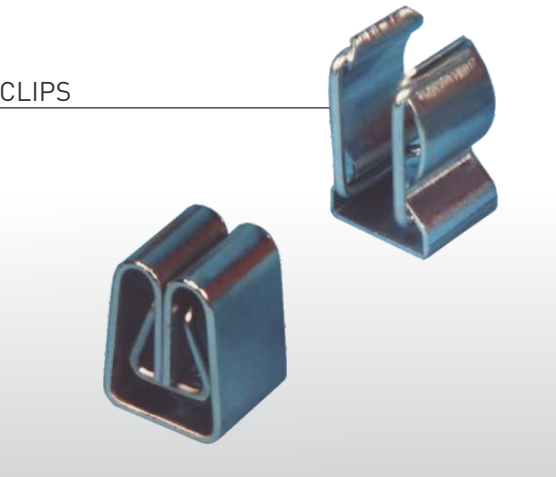
VOLT	AMPER	PARA CARTUCHO TAMAÑO	CONTACTO	CÓDIGO
250	30	250-1	CILÍNDRICO	BPU 30-250
	60	250-2	CILÍNDRICO	BPU 60-250
	100	250-3	A CUCHILLA	BPU 100-250
	200	250-4	A CUCHILLA	BPU 200-250
	400	250-5	A CUCHILLA	BPU 400-250
	600	250-6	A CUCHILLA	BPU 600-250
600	30	600-1	CILÍNDRICO	BPU 30-600
	60	600-2	CILÍNDRICO	BPU 60-600
	100	600-3	A CUCHILLA	BPU 100-600
	200	600-4	A CUCHILLA	BPU 200-600
	400	600-5	A CUCHILLA	BPU 400-600
	600	600-6	A CUCHILLA	BPU 600-600

PINZAS PORTAFUSIBLES UNIPOLARES
PARA CARTUCHOS FUSIBLES TIPO
AMERICANO EN 250V Y 600V



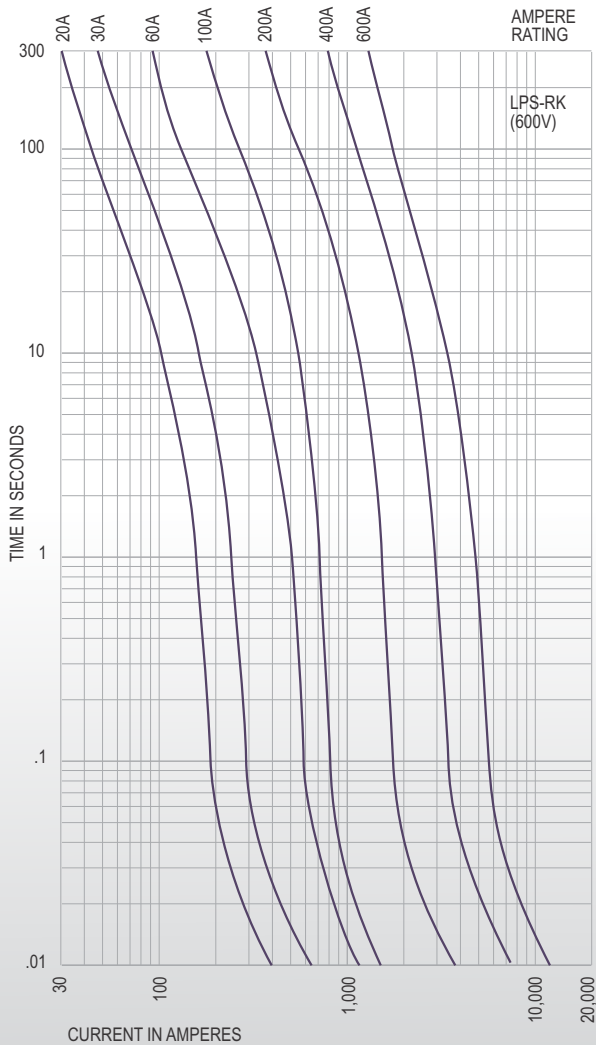
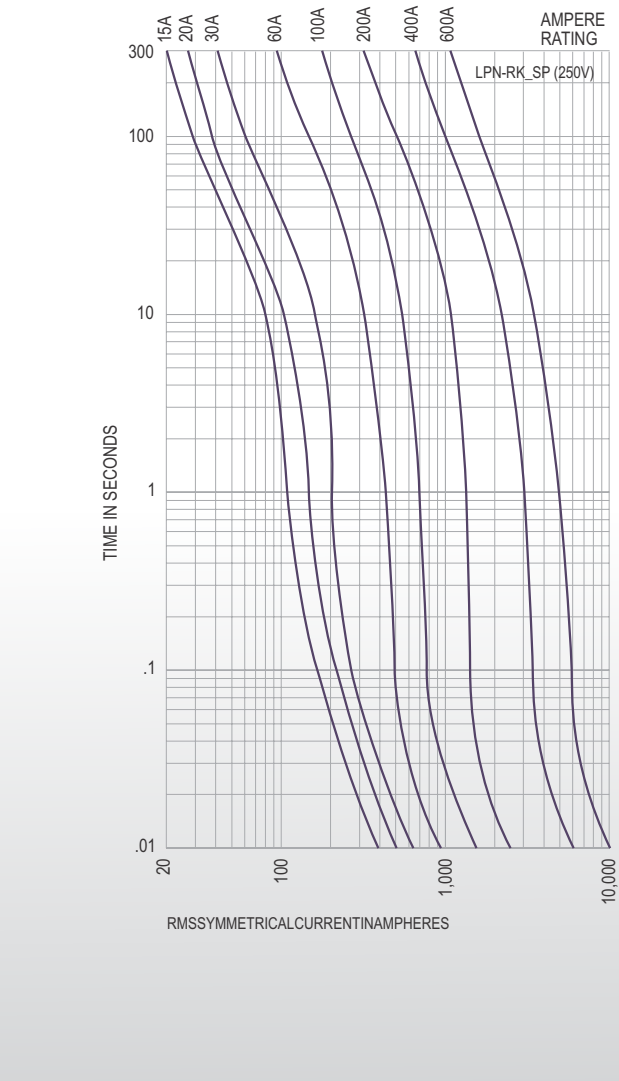
VOLT	AMPER	PARA CARTUCHO TAMAÑO	CONTACTO	T.C.	CÓDIGO
250	30	250-1	CILÍNDRICO	CONEXIÓN TRASERA	PT 30-250
	60	250-2	CILÍNDRICO		PT 60-250
600	30	600-1	CILÍNDRICO		PT 30-600
	60	600-2	CILÍNDRICO		PT 60-600
250-600	100	250-3	A CUCHILLA		PT 100-250
		600-3	A CUCHILLA		PT 100-600
	200	250-4	A CUCHILLA		PT 200-250
		600-4	A CUCHILLA		PT 200-600
	400	250-5	A CUCHILLA		PT 400-250
		600-5	A CUCHILLA		PT 400-600
	600	250-6	A CUCHILLA		PT 600-250
		600-6	A CUCHILLA		PT 600-600
250	30	250-1	CILÍNDRICO	CONEXIÓN FRONTAL	PF 30-250
	60	250-2	CILÍNDRICO		PF 60-250
600	30	600-1	CILÍNDRICO		PF 30-600
	60	600-2	CILÍNDRICO		PF 60-600
250-600	100	250-3	A CUCHILLA		PF 100-250
		600-3	A CUCHILLA		PF 100-600
	200	250-4	A CUCHILLA		PF 200-250
		600-4	A CUCHILLA		PF 200-600
	400	250-5	A CUCHILLA		PF 400-250
		600-5	A CUCHILLA		PF 400-600
	600	250-6	A CUCHILLA		PF 600-250
		600-6	A CUCHILLA		PF 600-600

CLIPS PORTAFUSIBLES UNIPOLARES
PARA CARTUCHOS FUSIBLES TIPO
AMERICANO EN 250V Y 600V



VOLT	AMPER	PARA CARTUCHO TAMAÑO	CONTACTO	CÓDIGO
250	30	250-1	CILÍNDRICO	CLIPS 30 S/R
	30	250-1	CILÍNDRICO	CLIPS 30
	60	250-2	CILÍNDRICO	CLIPS 60
	100	250-3	A CUCHILLA	CLIPS 100
	200	250-4	A CUCHILLA	CLIPS 200
	400	250-5	A CUCHILLA	CLIPS 400
600	600	250-6	A CUCHILLA	CLIPS 600
	30	600-1	CILINDRICO	CLIPS 60
	60	600-2	CILINDRICO	CLIPS 80
	100	600-3	A CUCHILLA	CLIPS 100
	200	600-4	A CUCHILLA	CLIPS 200
	400	600-5	A CUCHILLA	CLIPS 400
	600	600-6	A CUCHILLA	CLIPS 600

CURVA DE FUSIÓN SEGÚN AMPERAJE



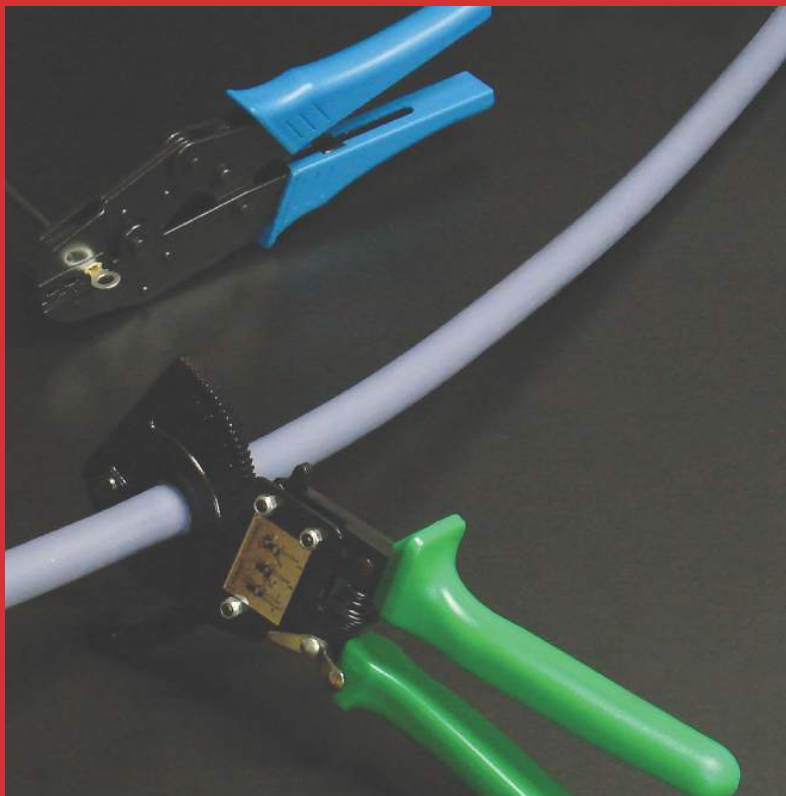


Herramientas Manuales



FUSSE

PARA IDENTACIÓN O COMPRESIÓN DE TERMINALES DE COBRE O ALUMINIO	61
PARA IDENTACIÓN O COMPRESIÓN DE TERMINALES PREAISLADOS	63
PARA IDENTACIÓN O COMPRESIÓN DE TERMINALES DE LATÓN, TELEFONÍA, RED O COAXIL	64
COMBINADAS	65
KIT CON MATRICES INTERCAMBIABLES	65
CORTE Y PELADO DE CABLES	66
PELADO DE CABLES	67
CORTE DE CABLES	68
DOBLADO Y CORTE DE CAÑOS	70
DESTORNILLADORES AISLADOS 1000V PARA USO ELÉCTRICO	70



HERRAMIENTAS MANUALES

Para Identación o Compresión de Terminales de Cobre o Aluminio

MT-1



HS-101



T-16



HD-50L



CT-38



CT-150



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	IDENTACIÓN COBRE	1,5 a 6	- Manual - Mangos aislados
	CORTE	0,75 a 6	
	PELADO	0,75 a 6	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
220	0,220	3	MT-1

FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	IDENTACIÓN COBRE	1,5 a 10	- A Criquet - Mangos aislados
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
250	0,560	6	HS-101

FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	IDENTACIÓN COBRE	1,5 a 16	- A Criquet - Mangos aislados
	IDENTACIÓN ALUMINIO	6 a 10	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
325	0,700	5	T-16

FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	IDENTACIÓN COBRE	6 a 50	- A Criquet - Mangos aislados
	IDENTACIÓN ALUMINIO	6 a 35	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
365	0,750	5	HD-50L

FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	IDENTACIÓN COBRE	6 a 50	- Cabezal tipo revolver. - Mangos aislados
	IDENTACIÓN ALUMINIO	6 a 35	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
560	2,150	7	CT-38

FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	IDENTACIÓN COBRE	6 a 150	- Cabezal tipo revolver. - Mangos aislados
	IDENTACIÓN ALUMINIO	6 a 95	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
760	4,800	11	CT-150

HERRAMIENTAS MANUALES

Para Identación o Compresión de Terminales de Cobre o Aluminio

KH-150



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	IDENTACIÓN COBRE	6 a 120	■ Cabezal regulable con Cuna en «V» fija ■ Mangos aislados
	IDENTACIÓN ALUMINIO	6 a 95	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
620	3,200	11	KH-150

HX-26B



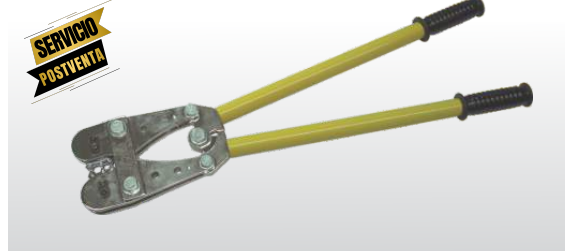
FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN COBRE	6 a 25	■ A Criquet ■ Mangos aislados
	COMPRESIÓN ALUMINIO	6 a 16	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
350	0,700	5	HK-26B

JY-0650A



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN COBRE	6 a 50	■ Cabezal con regulación tipo Revolver ■ Mangos aislados
	COMPRESIÓN ALUMINIO	6 a 35	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
380	1,400	5	JY-0650A

JY-25150



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN COBRE	25 a 150	■ Cabezal con regulación tipo Revolver ■ Mangos aislados
	COMPRESIÓN ALUMINIO	16 a 95	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
650	3,800	5	JY-25150

HX-245B



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN COBRE	70 a 240	■ Cabezal con regulación tipo Revolver ■ Mangos aislados Telescópicos ■ Largo extendido 1080 mm
	COMPRESIÓN ALUMINIO	50 a 150	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
750	5,500	5	HX-245B

HERRAMIENTAS MANUALES

Para Identación o Compresión de Terminales Preaislados

MT-2



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN PREAISLADO	0,25 a 6	- Manual - Mangos aislados
	CORTE	0,75 a 6	
	PELADO	0,75 a 6	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
220	0,220	3	MT-2

HS-30J



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN PREAISLADO	0,25 a 6	- A Criquet - Mangos aislados
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	
225	0,500	3	
			MODELO
			HS-30J

MT-3



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	IDENTACIÓN PREAISLADO PH	0,50 a 16	- Manual - Mangos aislados
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	
220	0,250	10	
			MODELO
			MT-3

HS-05WF



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	IDENTACIÓN PREAISLADO PH	0,50 a 6	- A Criquet - Mangos aislados
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	
225	0,500	10	
			MODELO
			HS-05WF

HS-16WF



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN PREAISLADO PH	6 a 16	- A Criquet - Mangos aislados
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	
225	0,500	10	
			MODELO
			HS-16WF

AN-50WF



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN PREAISLADO PH	25 a 50	- A Criquet - Mangos aislados
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	
235	0,600	12	
			MODELO
			AN-50WF

HERRAMIENTAS MANUALES

Para Identación o Compresión de Terminales de Latón, Telefonía, Red o Coaxil

HS-03B



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN LATÓN 	0,50 a 6	- A Criquet - Mangos aislados
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
225	0,500	9	HS-03B

HS-05H



FUNCIÓN		RANGO	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN LATÓN 	RG 6 RG 58 RG 59 RG 62	- A Criquet - Mangos aislados
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
240	0,550	COAXIL	HS-05H

MT-4



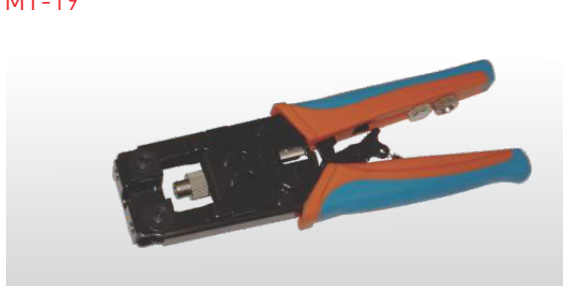
FUNCIÓN		RANGO	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN TELEF./RED	RJ 9/11/45	- A Criquet - Mangos aislados
	CORTE	RJ 9/11/45	
	PELADO	RJ 9/11/45	
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
200	0,310	TELEF. Y RED	MT-4

HT-568R



FUNCIÓN		RANGO	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN TELEF./RED	RJ 9/11/45	- A Criquet - Mangos aislados
	CORTE	RJ 9/11/45	
	PELADO	RJ 9/11/45	
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
200	0,400	TELEF. Y RED	HT-568R

MT-19



FUNCIÓN		RANGO	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN COAXIL	RJ 6/59	- A Criquet - Mangos aislados
	CORTE	RJ 6/59	
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
200	0,410	COAXIL	MT-19

Combinadas

MT-5



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	IDENTACIÓN COBRE	1,5 a 6	- Manual - Mangos aislados
	COMPRESIÓN LATÓN	0,5 a 6	
	COMPRESIÓN PREAISLADO	0,25 a 6	
	CORTE	0,5 a 6	
	PELADO	0,5 a 6	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
255	0,340	4	MT-5

T-007



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	IDENTACIÓN COBRE	1,5 a 10	- A Criquet - Mangos aislados - Matrices Intercambiables
	COMPRESIÓN PREAISLADO	0,25 a 6	
	COMPRESIÓN PREAIS PH	0,5 a 10	
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
220	0,610	-	T-007

Kit con matrices intercambiables

MKT-5D



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	IDENTACIÓN COBRE	1,5 a 10	- A Criquet - Mangos aislados - Matrices Intercambiables - En caja Plástica con llave para cambio de matrices
	COMPRESIÓN LATÓN	0,5 a 6	
	COMPRESIÓN PREAISLADO	0,25 a 6	
	COMPRESIÓN PREAIS PH	0,5 a 16	
DIMENSIONES (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
270 X 220 X 60	1,250	-	MKT-5D

Corte y Pelado de Cables

MT-6



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	0,5 a 2,5	■ Pelado manual ■ Tiraje frontal
	PELADO	0,5 a 2,5	
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
155	0,130	A resorte	MT-6

MT-7



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	0,25 a 6	■ Pelado Transversal
	PELADO	0,25 a 6	
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
200	0,380	A resorte	MT-7

MT-8



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	0,5 a 6	■ Pelado Frontal
	PELADO	0,5 a 6	
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
170	0,160	A resorte	MT-8

MT-9



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	1 a 3,2	■ Pelado Transversal ■ Con Regla
	PELADO	1 a 3,2	
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
175	0,350	A resorte	MT-9

MT-10



FUNCIÓN		RANGO (mm)	CARACTERÍSTICAS
	PELADO	Ø 4 a 25	■ Pelado circular y longitudinal
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
185	0,080	Regulable	MT-10

Pelado de Cables

MT-11



FUNCIÓN		RANGO (mm)	CARACTERÍSTICAS
	PELADO	ø 28 a 35	■ Pelado circular y longitudinal
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
170	0,075	Regulable	MT-11

MT-12



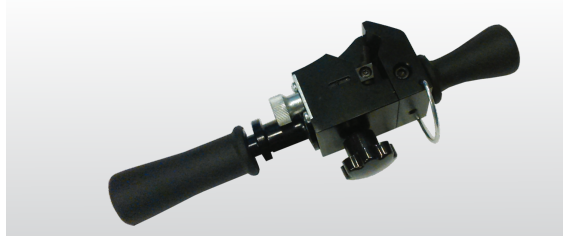
FUNCIÓN		RANGO (mm)	CARACTERÍSTICAS
	PELADO	ø 35 a 50	■ Pelado circular y longitudinal
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
135	0,140	Regulable	MT-12

LG-5



FUNCIÓN		RANGO (mm)	CARACTERÍSTICAS
	PELADO	> ø 25	■ Pelado circular y longitudinal
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
155	0,155	Regulable	LEG-5

BXQ-Z-40A



FUNCIÓN		RANGO (mm)	CARACTERÍSTICAS
	PELADO	ø 14 a 40	■ Pelado circular y longitudinal
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
275	0,900	Regulable	BXQ-Z-40A

MT-13



FUNCIÓN		RANGO	CARACTERÍSTICAS
	PELADO	RG 58/59/62/6	■ Pelado circular
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
95	0,035	Regulable	MT-13

Corte de Cables

MT-14



FUNCIÓN		RANGO (mm)	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	< $\varnothing$ 3.2	- Manual - Mangos Aislados
	LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE
	125	0,070	Tablerista
			MODELO
			MT-14

MT-15



FUNCIÓN		RANGO (mm ²)	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	< 25	- Manual - Mangos Aislados
	LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE
	165	0,155	Reforzada
			MODELO
			MT-15

MT-16



FUNCIÓN		RANGO (mm ²)	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	< 50	- Manual - Mangos Aislados
	LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE
	215	0,325	Reforzada
			MODELO
			MT-16

MT-17



FUNCIÓN		RANGO (mm ²)	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	< 95	- Manual - Mangos Aislados
	LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE
	235	0,520	Reforzada
			MODELO
			MT-17

MT-18



FUNCIÓN		RANGO (mm ²)	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	< 185	- Manual - Mangos Aislados Telescópicos - Largo extendido 550 mm
	LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE
	355	1,200	Cierre Tijera
			MODELO
			MT-18

Corte de Cables

HS-250



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	< 240	- Manual - Mangos Aislados
	LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE
540	1,470	Mango largo	HS-250

HS-500



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	< 500	- Manual - Mangos Aislados
	LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE
690	2,450	Mango largo	HS-500

TCR-325



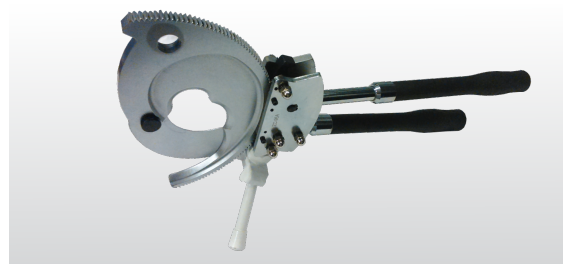
FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	< 240 (ø 32mm)	- A Criquet - Mangos Aislados
	LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE
250	0,650	Con traba	TCR-325

TCR-500



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	< 500 (ø 55mm)	- A Criquet - Mangos Aislados
	LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE
320	0,980	Con traba	TCR-500

ZC-95A



FUNCIÓN		RANGO	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	< ø 95mm	- A Criquet - Mangos Aislados - Mangos Extensibles
	LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE
530-725	6,300	Con traba	ZC-95A

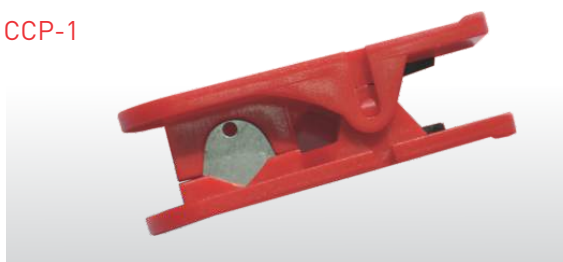
Doblado y corte de caños

DCM-22



FUNCIÓN		RANGO (pulgadas)	CARACTERÍSTICAS
	DOBLADO	ø 1/4" a ø 7/8"	- A Criquet - Con caja y Cunas intercambiables.
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
470 x 310 x 120	5,171	Cunas Interc.	DCM-22

CCP-1



FUNCIÓN		RANGO (mm)	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	< ø 12	- Manual - Para caño plástico flexible
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
80	0,020	-	CCP-1

CCP-2



FUNCIÓN		RANGO (mm)	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	< ø 25	- A Criquet - Para caño plástico
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
190	0,530	-	CCP-2

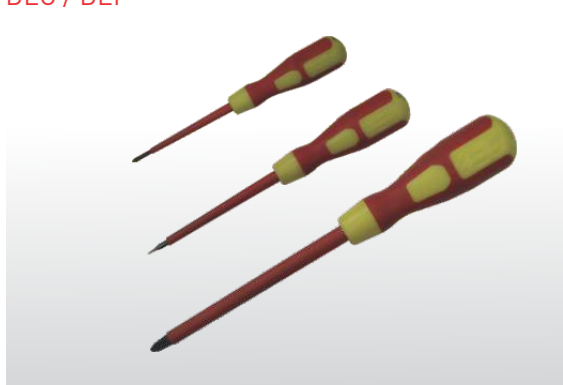
CCP-3



FUNCIÓN		RANGO (mm)	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	< ø 42	- A Criquet - Para caño plástico
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
200	0,290	-	CCP-3

Destornilladores Aislados 1000V para uso eléctrico

DEC / DEP

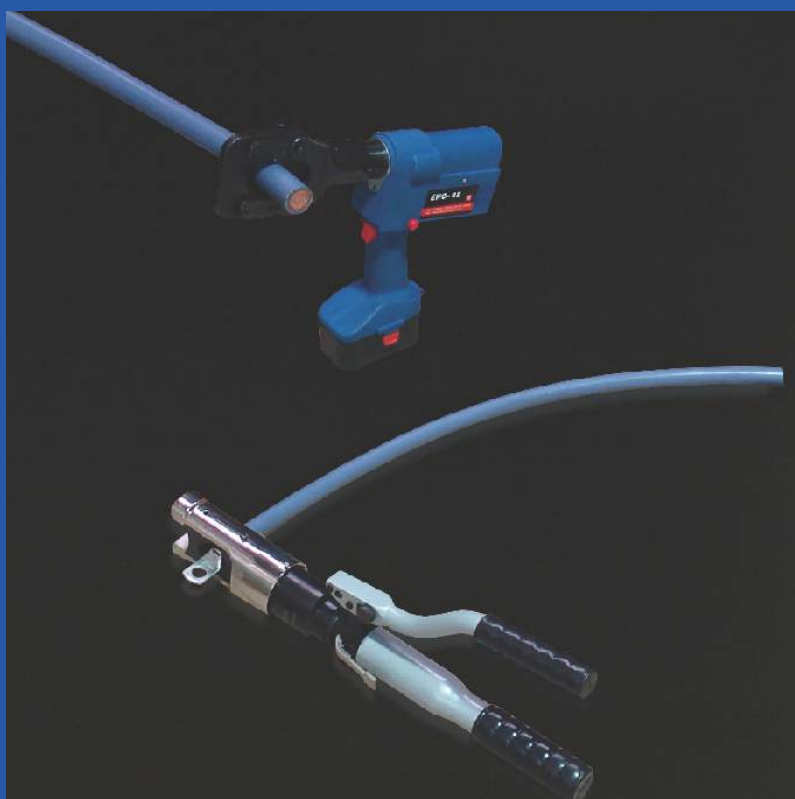


FUNCIÓN	ANCHO (mm)	LARGO UTIL (mm)	LARGO TOTAL (mm)	PESO (kg)	MODELO
Cruz	3,0	75	155	0,030	DEC-3
Cruz	5,0	100	195	0,055	DEC-5
Cruz	6,0	100	215	0,090	DEC-6
Cruz	8,0	150	270	0,155	DEC-8
Plano	3,0	100	180	0,030	DEP-3
Plano	4,0	100	195	0,050	DEP-4
Plano	5,5	125	225	0,065	DEP-5,5
Plano	6,5	150	255	0,100	DEP-6,5
Plano	8,0	175	300	0,170	DEP-8



Herramientas
Hidráulicas

PARA IDENTACIÓN O COMPRESIÓN DE TERMINALES DE COBRE O ALUMINIO	73
PARA COMPRESIÓN DE TERMINALES DE COBRE O ALUMINIO Y CORTE	74
SACABOCADOS	77
MATRICES	78



HERRAMIENTAS HIDRÁULICAS

Para Identación o Compresión de Terminales de Cobre o Aluminio

THS-150



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN COBRE	10 a 150	- Fuerza = 6T - Mangos Aislados - Agil y liviana - Con caja y matrices incluidas
	COMPRESIÓN ALUMINIO	6 a 95	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
370	1,360	12 a 6	THS-150

HP-240 C



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN COBRE	10 a 240	- Fuerza = 12T - Cabezal Tipo «C» - Giro 180° - Abertura 55mm - Válvula de corte - Inc. caja y matrices
	COMPRESIÓN ALUMINIO	6 a 185	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
480	3,600	9	HP-240 C

CYO-510B



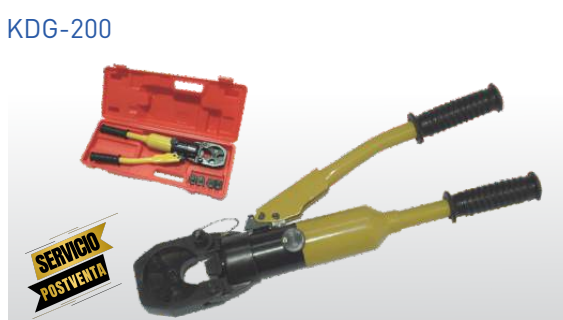
FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN COBRE	50 a 400	- Fuerza = 13T - Cabezal Tipo «C» - Giro 180° - Abertura 38mm - Doble pistón (acer. rápido) - Válvula de corte - Totalmente Aislada - Inc. caja y matrices
	COMPRESIÓN ALUMINIO	35 a 240	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
600	7,800	9	CYO-510B

HT-400



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	CONECTOR TIPO "C" Y "G"	4 a 185	- Fuerza = 13T - Cabezal Tipo «C» - Giro 360° - Abertura 42mm - Doble pistón (acer. rápido) - Válvula de corte - Mangos aislados - Inc. caja y matrices para conector "C" y "G"
	COMPRESIÓN COBRE	50 a 400	
	COMPRESIÓN ALUMINIO	35 a 240	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
560	7,500	9	HT-400

KDG-200



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN COBRE	16 a 185	- Fuerza = 16T - Cabezal Tipo «REVOLVER» - Punzones intercambiables - Mangos aislados - Inc. caja y matrices
	COMPRESIÓN ALUMINIO	25 a 120	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
510	4,900	12	KDG-200

HERRAMIENTAS HIDRÁULICAS

Para Compresión de Terminales de Cobre o Aluminio y Corte

FYQ-400



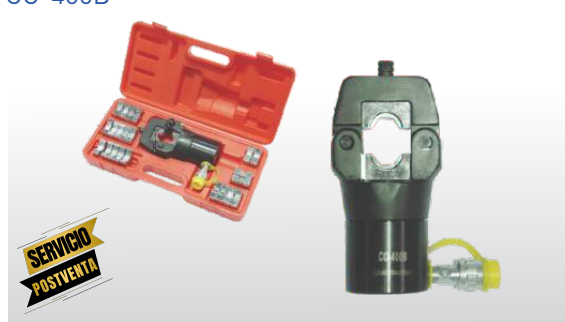
FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN COBRE	16 a 400	- Fuerza = 22T - Bomba + Cabezal a distancia - Largo Manguera 1200mm - Bomba Doble pistón (acer. rápido) - Inc. caja y matrices
	COMPRESIÓN ALUMINIO	25 a 240	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
480	14,500	9	FYQ-400

THC-42



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	< ø 45	- Fuerza = 6T - Cabezal con apertura - Giro 360° - Doble pistón (acer. rápido) - Válvula de corte - Mangos Aislados - Inc. caja.
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
560	5,000	Cu - Al	THC-42

CO-400B



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN COBRE	16 a 400	- Fuerza = 20T - Cabezal con apertura - Giro 360° - Para bomba: CHP-390 / CHP-700 / CFP-800 - Inc. caja y matrices
	COMPRESIÓN ALUMINIO	25 a 240	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
240	6,400	14	CO-400B

FYQ-630A



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN COBRE	150 a 630	- Fuerza = 30T - Cabezal con apertura - Giro 360° - Para bomba: CHP-700 / CFP-800 - Inc. caja y matrices
	COMPRESIÓN ALUMINIO	120 a 400	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
370	28,000	20	FYQ-630A

FHT-400U



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN COBRE	16 a 400	- Fuerza = 13T - Cabezal Tipo «MILANO» - Giro 360° - Apertura 20mm - Para bomba: CHP-390 / CHP-700 / CFP-800 - Inc. caja y matrices
	COMPRESIÓN ALUMINIO	25 a 240	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
300	3,650	9	FHT-400U

HERRAMIENTAS HIDRÁULICAS

Para Compresión de Terminales de Cobre o Aluminio y Corte

SHP-510H



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN COBRE	50 a 400	- Fuerza = 13T - Cabezal Tipo «C» - Giro 180° - Apertura 38mm - Para bomba: CHP-390 / CHP-700 / CFP-800 - Inc. caja y matrices
	COMPRESIÓN ALUMINIO	35 a 240	
LARGO (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
370	5,700	9	SHP-510H

CC-50B



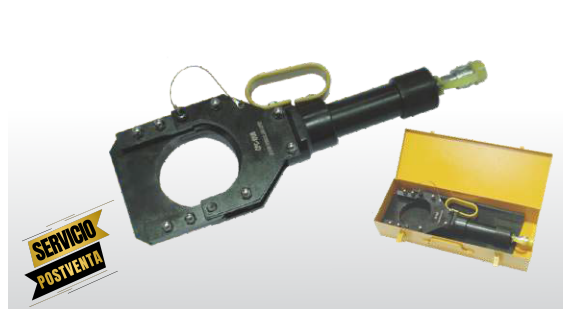
FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	< ø 45mm	- Fuerza = 11T - Cabezal tipo Tijera - Para bomba: CHP-390 / CFP-800 - Inc. caja.
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
340	6,200	Cu - Al	CC-50B

FHC-42



FUNCIÓN		RANGO	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	< ø 45mm	- Fuerza = 6T - Cabezal con apertura - Para bomba: CHP-390 / CFP-800 - Inc. caja.
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
355	4,200	Cu - Al	FHC-42

CPC-100B



FUNCIÓN		RANGO (mm²)	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	< ø 75	- Fuerza = 7,5T - Cabezal con apertura - Para bomba: CHP-390 / CFP-800 - Inc. caja.
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
515	8,700	Cu - Al	CPC-100B

CHP-390



FUNCIÓN		CAPACIDAD	CARACTERÍSTICAS
BOMBA DE ACCIONAMIENTO MANUAL A PALANCA		700 Kg/cm² 480 cc	- Doble pistón (acerc. rápido) - Largo manguera 1200mm - Inc. caja.
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
400	4,600	P/ Cabezales	CHP-390

HERRAMIENTAS HIDRÁULICAS

Para Compresión de Terminales de Cobre o Aluminio y Corte

CHP-700



FUNCIÓN		CAPACIDAD	CARACTERÍSTICAS
BOMBA DE ACCIONAMIENTO MANUAL A PALANCA		700 Kg/cm ² 1800 cc	■ Doble pistón (acerc. rápido) ■ Largo manguera 2000mm ■ Inc. caja.
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
510	10,700	P/ Cabezales	CHP-700

CFP-800



FUNCIÓN		CAPACIDAD	CARACTERÍSTICAS
BOMBA DE ACCIONAMIENTO A PEDAL		700 Kg/cm ² 850 cc	■ Doble pistón (acerc. rápido) ■ Largo manguera 2100mm ■ Inc. caja.
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
450	9,000	P/ Cabezales	CFP-800

EHT-400



FUNCIÓN		RANGO (mm ²)	CARACTERÍSTICAS
	COMPRESIÓN COBRE	16 a 400	■ Fuerza = 13T ■ Cabezal Tipo «C» ■ Giro 360° ■ Apertura 42mm ■ Doble pistón (acerc. rápido) ■ Válvula de corte ■ Corte de motor ■ Totalmente aislada ■ Inc. caja y baterías, cargador y matrices
	COMPRESIÓN ALUMINIO	25 a 240	
DIM. (mm)	PESO (kg)	PISADA (mm)	MODELO
470 x 470 x 190	6,800	9	EHT-400

EHC-45



FUNCIÓN		RANGO (mm ²)	CARACTERÍSTICAS
	CORTE	< ø 45	■ Fuerza = 6T ■ Giro 360° ■ Doble pistón (acerc. rápido) ■ Válvula de corte ■ Corte de motor ■ Totalmente aislada ■ Inc. caja y baterías y cargador
DIM. (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
470 x 470 x 190	5,300	Cu - Al	EHC-45

Sacabocados

TPA-8



FUNCIÓN		CAPACIDAD	CARACTERÍSTICAS
SACABOCADO		ø 22,00	■ Fuerza = 6T ■ Cabezal con Giro 360º ■ Doble pistón (acerc. rápido) ■ No deja rebaba ■ Inc. caja y matrices
		ø 28,00	
		ø 34,00	
		ø 43,00	
		ø 49,00	
		ø 60,50	
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
310	6,500	Esp. < 2 mm	TPA-8

SYK-15



FUNCIÓN		CAPACIDAD	CARACTERÍSTICAS
SACABOCADO		ø 22,00	■ Fuerza = 15T ■ Bomba + Cabezal con Giro 360º ■ Largo de manguera 1200mm ■ No deja rebaba ■ Inc. caja y matrices
		ø 28,00	
		ø 34,00	
		ø 43,00	
		ø 49,00	
		ø 60,50	
		ø 76,00	
		ø 89,00	
		ø 100,00	
		ø 115,50	
LARGO (mm)	PESO (kg)	DETALLE	MODELO
450	16,500	Esp. < 3 mm	SYK-15

Matrices



CÓDIGO	PARA HERRAMIENTA	SECCIÓN [mm²]
M THS-150 10/16	THS-150	10-16
M THS-150 25/35		25-35
M THS-150 50/70		50-70
M THS-150 95/120		95-120
M THS-150 /150		150



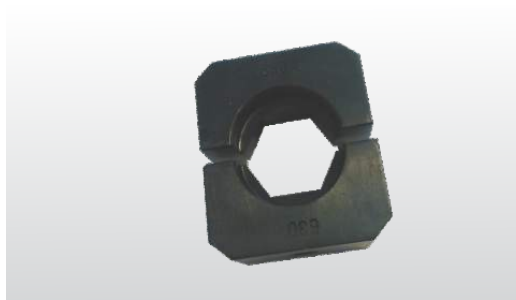
CÓDIGO	PARA HERRAMIENTA	SECCIÓN [mm²]
M CYO-510B 16	CYO-510 B HT-400 HT-400U FHT-400U SHP-510H EHT-400	16
M CYO-510B 25		25
M CYO-510B 35		35
M CYO-510B 50		50
M CYO-510B 70		70
M CYO-510B 95		95
M CYO-510B 120		120
M CYO-510B 150		150
M CYO-510B 185		185
M CYO-510B 240		240
M CYO-510B 300		300
M CYO-510B 400		400



CÓDIGO	PARA HERRAMIENTA	SECCIÓN [mm²]
M FYQ-400 16	FYQ-400 CO-400B	16
M FYQ-400 25		25
M FYQ-400 35		35
M FYQ-400 50		50
M FYQ-400 70		70
M FYQ-400 95		95
M FYQ-400 120		120
M FYQ-400 150		150
M FYQ-400 185		185
M FYQ-400 240		240
M FYQ-400 300		300
M FYQ-400 400		400



CÓDIGO	PARA HERRAMIENTA	SECCIÓN [mm²]
M "C" CCT-60	CONECTORES TIPO "C" CYO-510 B HT-400 HT-400U FHT-400U SHP-510H EHT-400	60
M "C" CCT-76		76
M "C" CCT-98		98
M "C" CCT-122		122
M "C" CCT-154		154
M CCT-190/240		190/240
M "C" CCT-288		288



CÓDIGO	PARA HERRAMIENTA	SECCIÓN [mm²]
M FYQ-630A 120	FYQ-630A	120
M FYQ-630A 150		150
M FYQ-630A 185		185
M FYQ-630A 240		240
M FYQ-630A 300		300
M FYQ-630A 400		400
M FYQ-630A 500		500
M FYQ-630A 630		630