

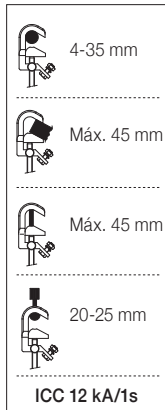
Dispositivos de puesta a tierra / Accesorios de equipos

30911 Pinzas baja tensión

MPUE

Código 671112

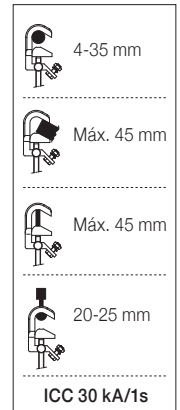
Dimensiones: 335 x 81 x 52 mm
Peso: 0,6 kg



MPUL

Código 671113

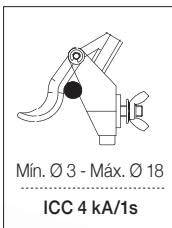
Dimensiones: 335 x 81 x 52 mm
Peso: 1,2 kg



PEBT

Código 658115

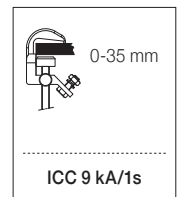
Dimensiones: 815 x 58 x 40 mm
Peso: 0,35 kg



MPUBT

Código 659001P

Dimensiones: 160 x 82 x 40 mm
Peso: 0,36 kg



Dispositivos de puesta a tierra / Accesorios de equipos

30911 Pinzas media tensión

MPUH

Código 671110

Dimensiones: 202 x 81 x 40 mm
Peso: 0,48 kg



MPUH-L

Código 671117

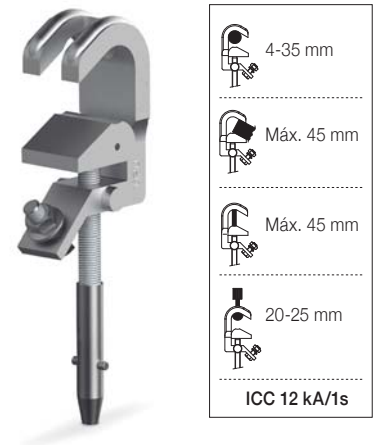
Dimensiones: 202 x 81 x 40 mm
Peso: 1,16 kg



MPUB

Código 671115

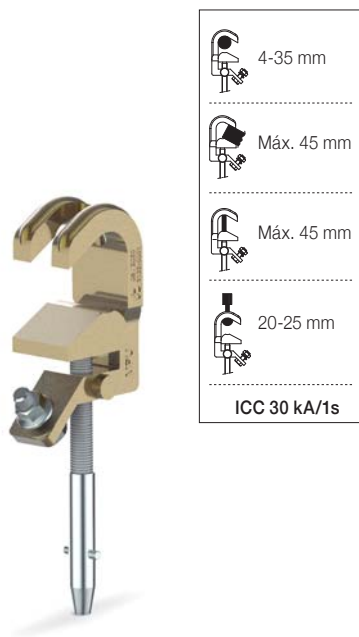
Dimensiones: 240 x 81 x 40 mm
Peso: 0,53 kg



MPUB-L

Código 671118

Dimensiones: 240 x 81 x 40 mm
Peso: 1,65 kg



PC

Código 666005

Dimensiones: 440 x 157 x 54 mm
Peso: 1,3 kg



MPUP

Código 671116

Dimensiones: 240 x 81 x 156 mm
Peso: 0,7 kg



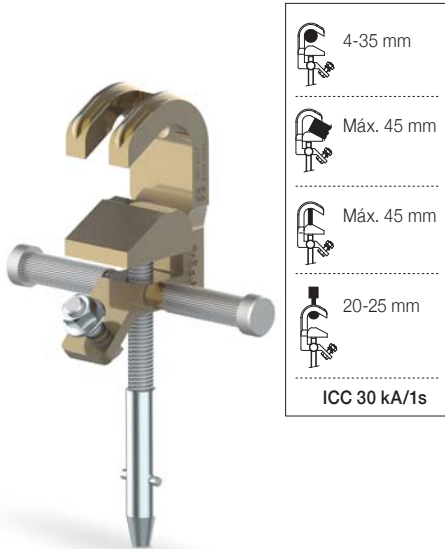
Dispositivos de puesta a tierra / Accesorios de equipos

30911 Pinzas media tensión

MPUP-L

Código 671119

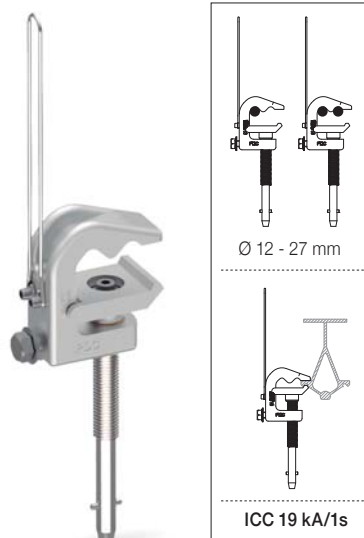
Dimensiones: 240 x 81 x 156 mm
Peso: 1,34 kg



PDC

Código 666010

Dimensiones: 413 x 105 x 52 mm
Peso: 0,85 kg



MCL

Código 671121

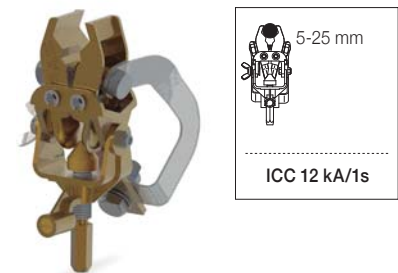
Dimensiones: 182 x 128 x 68 mm
Peso: 0,67 kg



5014H

Código 671100

Dimensiones: 167 x 91 x 83 mm
Peso: 0,8 kg



MC

Código 671120

Dimensiones: 226 x 102 x 62 mm
Peso: 0,4 kg



PCA-25

Código 671171

Dimensiones: 276 x 123 x 74 mm
Peso: 0,81 kg



PP15

Código 671166

Dimensiones: 241 x 95 x 47 mm
Peso: 0,68 kg



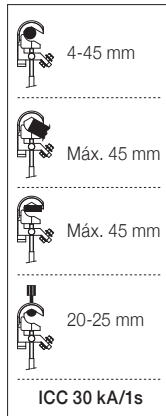
Dispositivos de puesta a tierra / Accesorios de equipos

30911 Pinzas alta tensión

MPL

Código 671172

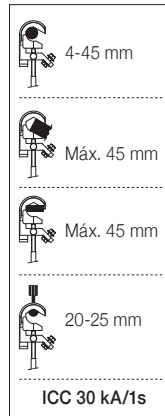
Dimensiones: 263 x 105 x 62 mm
Peso: 0,97 kg



MPLE

Código 671178

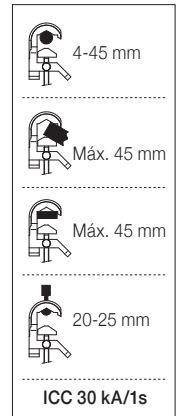
Dimensiones: 263 x 110 x 62 mm
Peso: 1 kg



MPLP

Código 671173

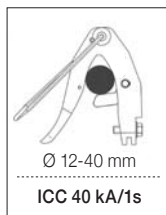
Dimensiones: 263 x 105 x 204 mm
Peso: 1,1 kg



PAV-48

Código 673100

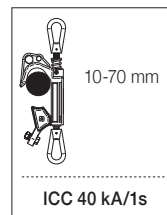
Dimensiones: 380 x 170 x 120 mm
Peso: 1,6 kg



TML

Código 670100P

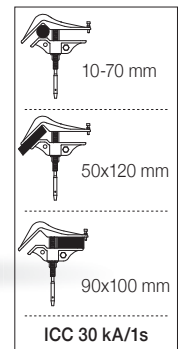
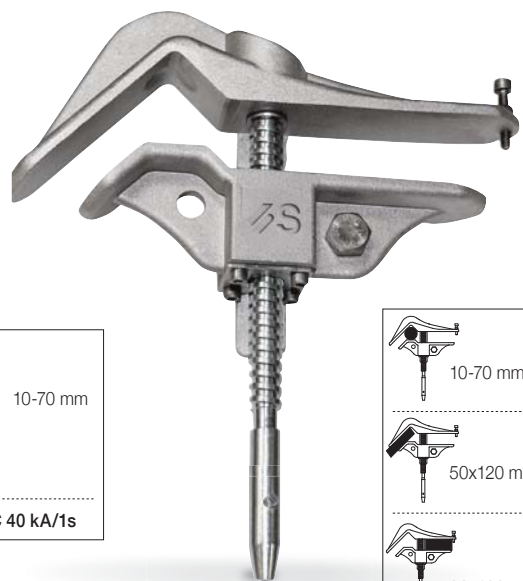
Dimensiones: 428 x 133 x 53 mm
Peso: 1,56 kg



TMC

Código 675100P

Dimensiones: 273 x 248 x 45 mm
Peso: 1,18 kg



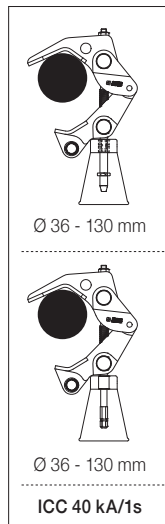
Dispositivos de puesta a tierra / Accesorios de equipos

30911 Pinzas alta tensión

PA40A

Código 674100 - Bayoneta
Código 674102 - Hexagonal

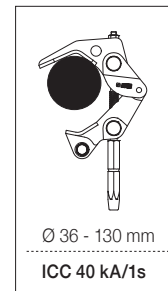
Dimensiones: 331 x 206 x 80 mm
Peso: 1,7 kg



PA40ABP

Código 674105 - Hexagonal H22

Dimensiones: 341 x 206 x 80 mm
Peso: 1,6 kg



30911 Empuñaduras baja tensión

EMB

Código 671106

Dimensiones: 198 x Ø 52 mm
Peso: 0,3 kg



EMP

Código 659001E

Dimensiones: 218 x Ø 52 mm
Peso: 0,25 kg

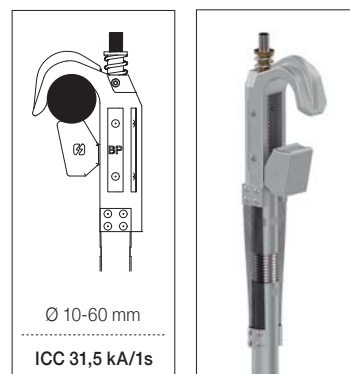


30911 Pinza bajada potencial

BPGA

Código 672205

Dimensiones: 3262 x 141 x 298 mm
Peso: 7,8 kg



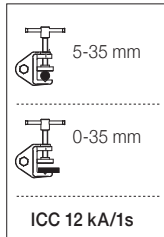
Dispositivos de puesta a tierra / Accesorios de equipos

30911 Tornos de puesta a tierra

TT-38A

Código 671141

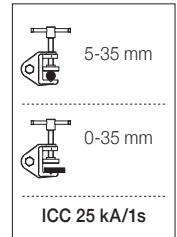
Dimensiones: 158 x 92 x 35 mm
Peso: 0,48 kg



TT-38L

Código 671145

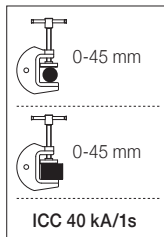
Dimensiones: 158 x 92 x 35 mm
Peso: 0,93 kg



TT-50

Código 671152

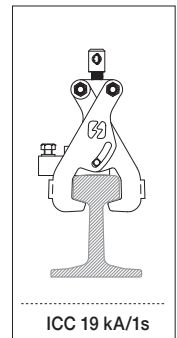
Dimensiones: 250 x 147 x 40 mm
Peso: 0,95 kg



TTSR

Código 666015

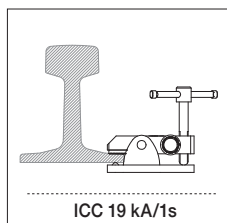
Dimensiones: 280 x 214 x 55 mm
Peso: 3,45 kg



TTR

Código 671153

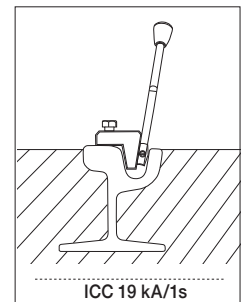
Dimensiones: 115 x 117 x 60 mm
Peso: 1,1 kg



TTIR

Código 671154

Dimensiones: 54 x 65 x 50 mm
Peso: 0,95 kg



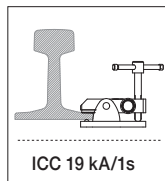
Dispositivos de puesta a tierra / Accesorios de equipos

30911 Torno antivandálico

TTR-AN

Código 30911000

Dimensiones: 115 x 117 x 60 mm
Peso: 1,1 kg



El torno antivandálico TTR-AN está especialmente diseñado para equipos portátiles de puesta a tierra, proporcionando una sujeción segura en entornos expuestos al público o donde existe riesgo de manipulación no autorizada.

Su diseño incorpora un pasador extraíble, que el operario coloca durante la instalación y posteriormente retira y guarda. Una vez retirado el pasador, el torno no puede abrirse ni desmontarse, evitando que terceras personas manipulen a conexión de puesta a tierra.

Fabricado con materiales de alta resistencia y un sistema de apriete robusto, el TTR-AN garantiza un uso fiable, seguro y duradero en trabajos de mantenimiento, reparación y maniobra.

30911 Tornos de puesta a tierra

PEP

PINZA EQUIPOTENCIAL PARA POSTE

Código P-671180

Dimensiones: 420 x 202 x 70 mm
Peso: 4,5 kg



Máx. Ø 400 mm



Mín. Ø 90 mm



PEP-ECO

PINZA EQUIPOTENCIAL PARA POSTE

Código P-671185

Dimensiones: 325 x 200 x 60 mm
Peso: 3,7 kg



Máx. Ø 400 mm



Mín. Ø 90 mm



Dispositivos de puesta a tierra / Accesorios de equipos

30911 Platos portapinzas articulados

Los platos portapinzas PPA han sido diseñados para mejorar la ergonomía y rapidez en la instalación de equipos de puesta a tierra. A diferencia de los modelos estándar, estos platos incorporan brazos articulados que permiten orientar individualmente cada pinza, adaptándose mejor a la geometría del apoyo o del punto de conexión.

Esta articulación proporciona una colocación más cómoda, más rápida y precisa, reduciendo el tiempo de maniobra del operario y facilitando el montaje incluso en configuraciones complejas o con espacio limitado.

PPA-3

Código 30911005



PPA-4

Código 30911006



PPA-3U

Código 30911007



PPA-4U

Código 30911008



30911 Platos portapinzas

PP-3

Código 671126



PP-4

Código 671127



PP-3U

Código 671128



PP-4U

Código 671129



PP-3 MCL

Código 671131



PP-4 MCL

Código 671132



PP-3U MCL

Código 671122



PP-4U MCL

Código 671123



PP-1U MCL

Código 630168



Dispositivos de puesta a tierra / Accesorios de equipos

30911 Maleta con ruedas

SOFABOX

Código 620061

Dimensiones: 855 x 577 x 400 mm

Ideal para transportar equipos de puesta a tierra. Garantiza una movilidad fácil y conveniente, proporcionando una solución confiable para trasladar el equipo de manera segura a diversos lugares de trabajo.



Pata de acero plegable
Permite el almacenamiento horizontal del maletín.



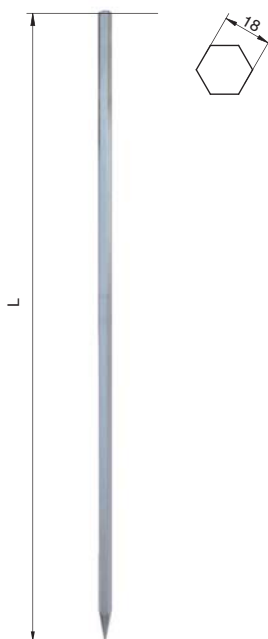
Asas plegables
La maleta tiene asas en la parte superior, inferior y en un lateral para facilitar el transporte en todo momento.

30911 Picas

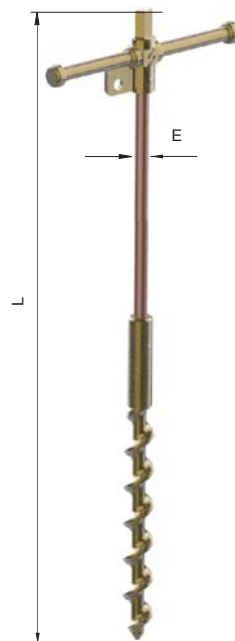
Pica hexagonal

Código 667150

Dimensiones: 1 m
Peso: 2,150 kg



Pica helicoidal



Código	Ref.	L	ØE	kg.
P-671190	PTB14-1000	1000		2,7
P-671191	PTB14-1300	1300	14,6	2,85
P-671192	PTB14-1500	1500		3
P-671193	PTB18-1000	1000		3,2
P-671194	PTB18-1300	1300	18,2	3,55
P-671195	PTB18-1500	1500		3,86

Dispositivos de puesta a tierra / Accesorios de equipos

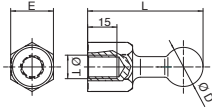
Puntos fijos

Utilizados en instalaciones eléctricas para conectar y fijar las pinzas de los equipos PAT de forma segura.

Según DIN 48088 parte 1. - Material: Latón estañado de 20 micras y tornillería inoxidable.

30912 Punto fijo bola recto - Hembra

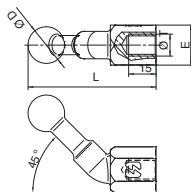
ROSCA INTERIOR



Código	Ref.	ØD	ICC Máx. kA/1s	E	L	ØT
P-665020	PFRH-20M12	20	12	SW22	59	M12
P-665022	PFRH-20M16					M16
P-665024	PFRH-20M12	25	25	SW27	69	M12
P-665026	PFRH-20M16					M16

30912 Punto fijo bola 45° - Hembra

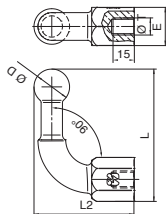
ROSCA INTERIOR



Código	Ref.	ØD	ICC Máx. kA/1s	E	L	ØT
P-665050	PF45H-20M12	20	12	SW22	70	M12
P-665052	PF45H-20M16					M16
P-665054	PF45H-25M12	25	25	SW27	82	M12
P-665056	PF45H-25M16					M16

30912 Punto fijo bola 90° - Hembra

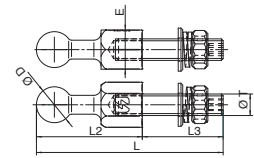
ROSCA INTERIOR



Código	Ref.	ØD	ICC Máx. kA/1s	E	L	L2	ØT
P-665070	PF90H-20M12	20	12	SW22	75	58	M12
P-665072	PF90H-20M16						M16
P-665074	PF90H-25M12	25	25	SW27	93	70	M12
P-665076	PF90H-25M16						M16

30913 Punto fijo bola recto - Macho

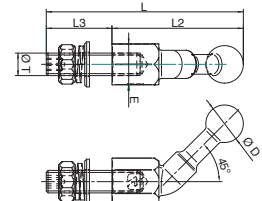
ROSCA EXTERIOR



Código	Ref.	ØD	ICC Máx. kA/1s	E	L	L2	L3	ØT
P-665030	PFRM-20M12x35	20	12	SW22	94	59	35	M12
P-665032	PFRM-20M12x45						45	M12
P-665034	PFRM-20M16x35						35	M16
P-665036	PFRM-20M16x45						45	M16
P-665038	PFRM-25M12x35	25	25	SW27	104	69	35	M12
P-665040	PFRM-25M12x45						45	M12
P-665042	PFRM-25M16x35						35	M16
P-665044	PFRM-25M16x45						45	M16

30913 Punto fijo bola 45° - Macho

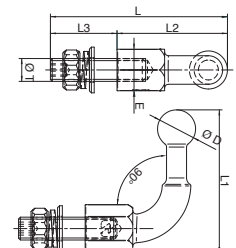
ROSCA EXTERIOR



Código	Ref.	ØD	ICC Máx. kA/1s	E	L	L2	L3	ØT
P-665060	PF45M-20M12x35	20	12	SW22	105	70	35	M12
P-665062	PF45M-20M16x45						45	M16
P-665064	PF45M-25M12x45	25	25	SW27	127	82	45	M12
P-665066	PF45M-25M16x45						45	M16

30913 Punto fijo bola 90° - Macho

ROSCA EXTERIOR



Código	Ref.	ØD	ICC Máx. kA/1s	E	L	L2	L3	ØT
P-665080	PF90M-20M12x35	20	12	SW22	93	58	35	M12
P-665082	PF90M-20M16x45						45	M16
P-665084	PF90M-25M12x45	25	25	SW27	115	70	45	M12
P-665086	PF90M-25M16x45						45	M16