# sofamel

Especificaciones Técnicas de Producto

Equipos de puesta a tierra y

cortocircuito - Subestaciones de

PATCPF-MPU

Media tensión



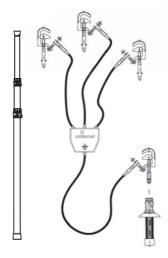
**MPU** Pinza de media tensión



**EMP** Empuñadura aislada







## Funcionalidad

Equipo de puesta a tierra y cortocircuito para líneas aéreas de media tensión.

El objetivo principal de su instalación es la protección del trabajador ante la puesta en funcionamiento accidental o un posible retorno de tensión durante los trabajos de reparación.





# PATCPF-MPU

# Equipos de puesta a tierra y cortocircuito - Subestaciones de Media tensión

MODELO	MÁX. ICC
--------	----------

PATCPF-MPU/2525	6,9 KA/1s
PATCPF- MPU/3535	9,0 KA/1s
PATCPF- MPU/5050	12,0 KA/1s

### Características del Producto

Las pinzas MPU se pueden fijar a los conductores cilíndricos, pletinas, barras de distribución flexibles o puntos de fijación mediante apriete por tornillo.



### Composición del producto

- 4 pinzas MPU, 3 MPUB (eje bayoneta) y 1 MPUH (eje hexagonal-12). De aleación de aluminio, de apriete por tornillo para conductores cilíndricos con diámetro comprendido entre 4 y 30 mm; pletinas de máx. 45 mm, barras de distribución flexible de máx. 45 mm y puntos de fijación de 20 a 25 mm.
- 3 cables de cobre con aislamiento de PVC de 25/35/50 mm² de sección (según modelo) y 0,75 m de longitud.
- 1 cable de cobre con aislamiento de PVC aislante de 25/35/50 mm² de sección (según modelo) y 2 m de longitud.
- 1 conector de trifurcación protegido con carcasa de goma.
- 1 torno de puesta a tierra TT-38A.
- 1 pértiga telescópica de 1,5 m compuesta por tres tramos.
- 1 cofre de plástico para el transporte y almacenamiento del equipo.

### Certificados

Conforme a la normativa IEC 61230.





Datos sujetos a cambios 2017, Mayo 2

© 2017 Sofamel SLU Todos los derechos reservados.

Versión: R2-7.2 COM01

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

