

# Dispositivos de Puesta a Tierra

## Seguridad

### Líneas aéreas de media y alta tensión - Pinzas automáticas

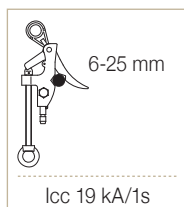
#### 30905 PATL-PCA25-4 4 pinzas

Equipo de puesta a tierra y cortocircuito para líneas aéreas.

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.

La pinza PCA-25 se instala sobre el conductor mediante muelle de presión y apriete mecánico para asegurar el contacto y se extrae mediante un gancho de recuperación. Las tres pinzas se pueden colocar al mismo tiempo gracias al plato portapinzas, facilitando así el trabajo del operario.

Conforme a la norma IEC 61230.



**PCA-25**  
Pinza



**PP-4U**  
Plato portapinzas



#### Compuesto por:

- 4 pinzas PCA-25 de aleación de aluminio de cierre por activación automática y asegurado por apriete mecánico. Para conductores cilíndricos de diámetro comprendido entre 6 y 25 mm.
- 1 plato portapinzas con gancho de recuperación.
- 3 cables de cobre de 2,5 m de largo con cubierta aislante de PVC y de sección según modelo (16, 25, 35 mm<sup>2</sup>).
- 1 cable de cobre de 15 m de largo con cubierta de PVC y de sección según modelo (16, 16, 25 mm<sup>2</sup>).
- 1 carrete metálico para alojar los 15 metros de cable de puesta a tierra.
- 1 pértiga telescópica (1,10 m replegada y 2 m extendida).
- 1 piqueta de puesta a tierra.
- 1 cofre de plástico para el transporte y almacenamiento del equipo (Opcional con ruedas).
- 1 funda para el transporte de la pértiga y la piqueta.

Código	Ref.	Corriente asignada ICC Máx. entre fases
660280	PATL-PCA25-4/1616	4,0 kA/1s
660281	PATL-PCA25-4/2516	6,9 kA/1s
660282	PATL-PCA25-4/3525	9,0 kA/1s

\* Según disponibilidad el color de la funda puede ser distinto.

IEC 61230