



FUSSAND

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DISEÑADOS PARA SU SEGURIDAD



EQUIPO PUESTA A TIERRA

TEMPORAL SENCILLO MEDIA TENSIÓN

El principio de la electricidad enseña que la corriente eléctrica fluye cuando existe una diferencia de potencial (tensión), entre dos puntos. Por lo tanto, si se crea una zona de trabajo donde todos los equipos tengan el mismo potencial o casi el mismo, se puede eliminar o reducir substancialmente el flujo de corriente y esto es precisamente lo que se logra con el equipo depuesta a tierra temporal. A esta zona de trabajo se le denomina "ZONA EQUIPOTENCIAL". De esta manera, alguien que labore dentro de esa zona de trabajo estará realmente protegido contra flujos de corriente peligrosos, incluso en condiciones de alta inducción o ante una posible reenergización accidental del circuito.

PINZA DE PREENGANCHE

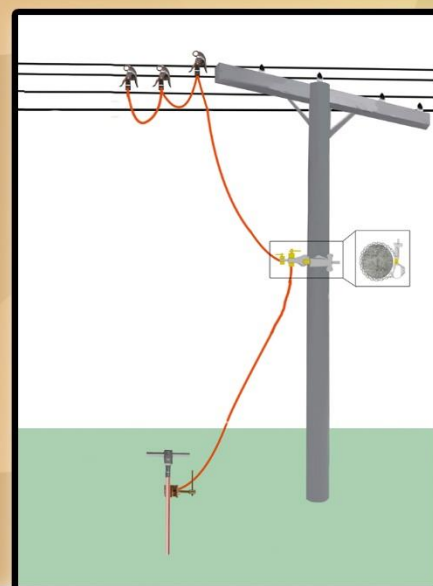


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

El equipo consta de :

- (3) PINZAS AUTOMÁTICAS de preenganche para conductor de 0 a 22 mm, 10 lcc (kA/1s)
- (2) CABLE DE CONEXIÓN en cobre de 35 mm² con cubierta transparente y terminales de ojo punchado, entre pinzas 2.05 m de long.
- (1) CABLE BAJANTE en cobre de 35 mm² con cubierta transparente y terminales de ojo punchado, entre pinza a silleta por 12 m long.
- (1) CABLE BAJANTE en cobre de 35 mm² con cubierta transparente y terminales de ojo punchado, entre silleta a prensa por 4 m long
- (1) PRENSA ó morsetos de tierra para conductores de 0 a 22 mm 6 lcc (kA/1s)
- (1) SILLETA EQUIPOTENCIAL.
- (1) PLATO PORTAPINZA ó trapecio.
- (1) BARRENO ó jabalina de puesta a tierra helicoidal de 1,5 m
- (1) PÉRTIGA de dos secciones de acople universal en fibra de vidrio 2.40 m
- (1) FUNDA de transporte en lona impermeable resistente para pértiga y barreno.
- (1) MALETÍN de transporte en lona impermeable resistente para guardar el equipo.
- (1) GUÍA DE INSTALACIÓN, inspeccion y mantenimiento.

SILLETA EQUIPOTENCIAL



INSTALACIÓN

8 kA - 34.5 kV