

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



- Longitud 1.200mm. - Diámetro 1-1/2".
- Cable de conexión para cable 2/0 AWG.
- Peso 2.2 Kg.
- Completamente fabricado 100% con Cobre Electrolítico de Alta Calidad.
- Marca: Nova electrodo.
- Origen: Nacional.
- Garantía: 1 años por defecto de fábrica.
- Fecha de caducidad: Producto perdurable.
- 100% de eficacia en la descarga.
- Resistividad eléctrica 950 $\mu\Omega/cm$.
- Garantía de continuidad eléctrica. No ofrece resistencia al paso de la descarga.
- Conserva todas sus propiedades técnicas iniciales después de cada descarga.

CERTIFICACIÓN DE PRODUCTO

- Resistencia a condiciones ambientales extremas.
- Construcción: Cobre Electrolítico.
- Cumple con normas internacionales: UNE 21.186, NFC 17-102, NP 4426, UL 467.**

FUNCIÓN DEL PRODUCTO

Es un dispositivo de cobre que está diseñado para aterrizar los sistemas puesta a tierra en cualquier tipo de terreno. Reemplaza a la tradicional malla a tierra, este producto es activo por estar relleno con sales y minerales naturales permitiendo conservar la resistencia puesta a tierra por mayor tiempo e incluso en temporada de verano.

INSTALACIÓN DEL ELECTRODO

- 1- Colocar el electrodo en el pozo.
- 2- Mezclar 2 mejoradores de suelo con la tierra tamizada e irrigar el agregado electrolítico y mezcla de forma progresiva compactando con firmeza.
- 3- Interconectar el cable del electrodo con el cable de la puesta tierra, por medio de la solda exotérmica.
- 4- Colocar la rejilla de puesta tierra en la superficie.
- 5- Activa el electrodo con el agregado electrolítico.