

# CHEMGROUND

## ELECTRODO PUESTA A TIERRA

### DESCRIPCIÓN

- Es un electrodo de puesta a tierra que brinda baja impedancia en áreas pequeñas. Es un tubo fabricado a base de cobre electrolítico que en su interior contiene un súper absorbente que atrapa el agua y la retiene, manteniendo la zona húmeda, generando una permanente y baja resistencia de la tierra.
- Asegura mayor conductividad, ya que la energía fluye a través de la parte interna del electrodo y no solo por donde tiene contacto con la tierra.
- Se recomienda que se instale acompañado de un intensificador de tierra que permita mejorar aún más la eficiencia del sistema de tierra física.

### APLICACIONES

- Aterrizamiento de sistemas de eliminación de sobre tensiones y picos de energía.
- Prevención de accidentes por corrientes no deseadas o cargas estáticas.
- Cumple con los requerimientos a tierra de seguridad para subestaciones eléctricas.
- Protección de equipos electrónicos contra amenazas de la energía eléctrica.
- Conexión a tierra de sistema de energía de corriente alterna.
- Conexión a tierra de sistemas electrónicos centrales de comunicación.



1 año de garantía.



Las imágenes son exclusivamente de carácter ilustrativo y están sujetas a modificaciones.

Concepto	Valor
Largo	1 m, 1.5 m, 3 m
Diámetro	1/2", 1 1/2" y 2"
Capacidad	De 70 A hasta 120 A
Borne	3/8" x 1-1/2" Bronce
Tipo de Instalación	Fácil y rapida
* No requiere un terreno amplio para su instalación.	

¡Somos Total Ground, Somos Ingeniería!