

## ELECTRODO COMPACTADO DE GRAFITO

# AME-042 / AME166

### DESCRIPCIÓN

Electrodos desarrollados en base a compuestos de grafito y elementos naturales que ayudan a mantener sus características de protección constante a través del tiempo.

### CARACTERÍSTICAS

Su característica principal es disminuir la resistencia eléctrica del sistema de tierra ya que facilita la disipación de las fugas de corriente a tierra protegiendo así los equipos instalados.

- Mejora el rendimiento del sistema de puesta a tierra
- Costo accesible y beneficios por arriba del estándar
- Elaborada con materiales de alta calidad
- Forma de construcción hexagonal para mejor re-a de contacto con el terreno
- Absorbe rápidamente la humedad del terreno
- No contamina, no es toxico, corrosivo, explosivo.

### GARANTIAS

- a) El electrodo es un producto que en su manufactura se utiliza agua para mezclar los componentes por lo tanto algunas partículas de oxido podrían presentarse en su longitud, pero esto no afecta su funcionamiento.
- b) El electrodo debe ser manejado en su empaque original y con cuidados de característica frágil debido a que es un compuesto de grafito y puede quebrarse con una caída o sufrir ligeros desmoronamientos en sus aristas.
- c) Durante su instalación debe quitarse la capa protectora de plástico para evitar concentración de humedad.
- d) El electrodo está garantizado en su funcionamiento siempre y cuando sea instalado de acuerdo con los lineamientos de un sistema de tierra física.
- e) La humedad y ciertas partículas de oxido no le afectan ya que provienen de los componentes y son expelidas al exterior para no afectar su funcionamiento.
- f) Una vez instalado el electrodo no sufre variaciones en su integridad ya que se endurece.
- g) Ligeros agrietamientos y porosidades no afectan su funcionamiento ya que es una construcción monolítica.



### 1 AME-042

Electrodo tipo pila

Peso: 25 Kg

**Dimensiones**

Hexágono de 21 x 90 cm.

Resistencia: 8 a 9 ohms

### 2 AME-166

Electrodo triangular P/Equipo de cómputo

Peso: 9.5 Kg

**Dimensiones**

20 x 20 x 20 x 30 cm.

Resistencia: 8 a 9 ohms.