



SKU: TG-45AB Marca: TOTAL GROUND Categoría: Tierras Físicas

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

0.9;*>Electrodo de puesta a tierra diseñado para instalaciones profesionales que requieren baja resistencia de contacto con el suelo y protección contra interferencias de baja frecuencia. Fabricado en cobre electrolítico altamente conductivo con tratamiento especial anticorrosión que prolonga su vida útil en condiciones ambientales adversas. Incorpora un acoplador de impedancias con filtro LCR interconstruido para mitigar ruido eléctrico en el sistema de tierra. El diseño incluye herramientas de alineación integradas que facilitan la instalación correcta según especificaciones técnicas. Requiere compuesto mejorador de tierra para alcanzar los valores de resistencia especificados y garantizar el periodo de operación sin mantenimiento correctivo.</p></div><div style='margin-bottom: 20px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Corriente máxima: 45 Amp<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Resistencia garantizada: menor a 2 ohm<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Vida útil sin mantenimiento correctivo: hasta 20 años<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Material: cobre electrolítico altamente conductivo<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Tratamiento anticorrosión especial<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Compuesto H2Ohm certificado, no tóxico ambientalmente<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Filtro LCR integrado para filtrado de baja frecuencia<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Nivel integrado para alineación vertical precisa<div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-top: 20px;'><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño Eléctrico</h4><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>• Corriente máxima: 45 Amp</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>• Resistencia: menor a 2 ohm (garantizada con compuesto mejorador de tierra)</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>• Filtro LCR integrado, filtrado de baja frecuencia</p></div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Materiales y Construcción</h4><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>• Material principal: cobre electrolítico altamente conductivo</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>• Resistencia a corrosión: tratamiento especial retardante</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>• Compuesto H2Ohm: certificado, no tóxico ambientalmente</p></div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Instalación y Contenido</h4><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>• Brújula: integrada para alineación vertical</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>• Requisito de instalación: compuesto mejorador de tierra (no incluido)</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>• Modelo: TG-45AB</p></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Resistencia menor a 2 ohm garantizada para protección efectiva
Característica 2	Sin mantenimiento correctivo hasta 20 años de operación
Característica 3	Brújula y nivel integrados para instalación profesional precisa
Característica 4	Cobre electrolítico altamente conductivo con tratamiento anticorrosión
Característica 5	Compuesto H2Ohm certificado y ambientalmente no tóxico
Característica 6	Filtro LCR integrado para filtrado de baja frecuencia