



Varilla de Puesta a Tierra / Acero AISI 1018 / Recubrimiento de Cobre Electrolítico / Diámetro 5/8" / Longitud 3 m (9.84 ft) / NOM-001-SEDE-2012 / UL 467 / CFE 56100-16

SKU: TG-VAR-3058P Marca: TOTAL GROUND Categoría: Tierras Físicas

\$642.15

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style="width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;"><div style="margin-bottom: 30px;"><p style="text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;">Varilla de puesta a tierra fabricada en acero AISI 1018 estirado en frío, con recubrimiento de cobre electrolítico que optimiza la conductividad eléctrica y la resistencia a la corrosión. Diseñada para sistemas de tierra convencionales en instalaciones eléctricas industriales, comerciales e infraestructura crítica. Cumple con las normativas mexicanas e internacionales aplicables, incluyendo NOM-001-SEDE-2012, UL 467 y la especificación CFE 56100-16. Su construcción en acero estirado en frío proporciona propiedades mecánicas superiores que facilitan la instalación en diversos tipos de suelo. Se recomienda el uso complementario de compuesto H2OHM para mejorar la resistividad del terreno y garantizar el desempeño del sistema de puesta a tierra.</p></div><div style="margin-bottom: 30px;"><h3 style="font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;">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, 0.2); color: inherit; opacity: 0.85;">Material base: Acero AISI 1018 estirado en frío<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.85;">Recubrimiento: Cobre electrolítico de alta conductividad<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.85;">Diámetro: 5/8 pulgadas<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.85;">Longitud: 3 m (9.84 ft)<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.85;">Normas de cumplimiento: NOM-001-SEDE-2012 Art. 250, UL 467, CFE 56100-16<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.85;">Aplicación: Sistemas de tierra convencionales<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.85;">Compatibilidad: Compuesto H2OHM para reducción de resistencia de suelo</div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;"><div style="flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;">Especificaciones Físicas</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px;"><li style="padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Diámetro nominal: 5/8" (15.875 mm)<li style="padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Material base: Acero al carbono AISI 1018<li style="padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Recubrimiento: Cobre electrolítico</div><div style="flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;">Cumplimiento Normativo</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px;"><li style="padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;">NOM-001-SEDE-2012: Artículo 250 - Sistemas de puesta a tierra<li style="padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;">UL 467: Estándar de seguridad para puesta a tierra<li style="padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;">PEMEX: Especificaciones aplicables</div></div><div style="border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;">Recomendaciones de Instalación</h4><p style="font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8; margin: 0;">Para optimizar la resistencia de puesta a tierra, se recomienda utilizar compuesto H2OHM en la zona de contacto con el suelo. Este compuesto mejora la conductividad del terreno y reduce la resistividad del sistema, especialmente en suelos con alta resistividad natural o condiciones de baja humedad. La instalación debe realizarse conforme a las disposiciones del Artículo 250 de la NOM-001-SEDE-2012 y las especificaciones del proyecto eléctrico correspondiente.</p></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Acero AISI 1018 estirado en frío para mayor resistencia mecánica
Característica 2	Recubrimiento de cobre electrolítico que garantiza conductividad eléctrica óptima
Característica 3	Cumplimiento con NOM-001, UL 467 y CFE 56100-16 para instalaciones reguladas
Característica 4	Compatibilidad con compuesto H2OHM para reducir resistividad del terreno
Característica 5	Longitud de 3 m (9.84 ft) que facilita instalación en profundidad estándar
Característica 6	Diámetro de 5/8" que asegura penetración efectiva en suelos compactos