



Descripción

Perno roscado atornillado (acero inoxidable, rosca Whitworth) para conexiones eléctricas en acero en entornos altamente corrosivos

Aplicaciones

- Conexión funcional
- Conexión de protección
- Conexión de terminales
- Protección contra rayos
- Tomas de tierra y conexión
- Conexión equipotencial
- Unión de brida de tubos
- Punteo
- Tomas de tierra y conexión de protección de la maquinaria

Características

- Ideal para conexión equipotencial
- Protección mejorada contra la electricidad estática
- Mejora de la seguridad: permite que la corriente eléctrica fluya a través del vástago y se descargue adecuadamente en el material base
- Apto para el uso en la mayoría de las tuberías y estructuras de acero estándar
- El acero inoxidable proporciona una alta resistencia a la corrosión; apto para usarse en la mayoría de industrias: aplicaciones marinas, de alta mar, petroquímicas y plantas de generación eléctrica
- No requiere retoques del acero revestido: la protección contra la corrosión permanece intacta
- Es posible que no se requieran permisos para trabajos en caliente
- Más seguridad que con los procesos de soldadura de termita
- Instalación rápida y sencilla

Información Técnica

Tipo de producto

Pernos roscados

Condiciones ambientales

Cerca de carreteras, Zonas de costa, Interior seco, Interior con condensación temporal, Exterior con poca contaminación, Exterior con concentración moderada de contaminación, Exterior, zonas con mucha contaminación industrial

Aplicación

Fijación a acero, Conexión estática y conexión a tierra eléctrica

Tipo de punta

Punta roma

Materiales base

Acero

Protección de corrosión

Acero inoxidable A4(316) o equivalente

Material

Acero inoxidable dúplex (1.4462)

Diámetro de rosca

10 mm

Tamaño de rosca

W10

Clase de productos

Ultimate