

### **CODO BRONCE 3/4 SO SO**



Código ABCDust: TEE-BR-1X1X1/2-SO

## Descripción

La Tee de Bronce 1" X 1" X 1/2" SO es un accesorio de alta calidad y resistencia, diseñado para sistemas de tuberías en aplicaciones mineras e industriales que requieren durabilidad, confiabilidad y resistencia a la corrosión. Fabricada en bronce de alta pureza, esta pieza permite una distribución eficiente de fluidos en redes hidráulicas, asegurando una conexión firme y segura con una resistencia excepcional a altas presiones y temperaturas. Su diseño Socket (SO) facilita una instalación rápida y sin fugas, garantizando la hermeticidad del sistema.

## **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Característica	Especificación
Material del cuerpo	Bronce de alta resistencia ASTM B62
Norma de fabricación	ASTM B62 / ASME B16.18 / NCh 399
Diámetro nominal	1" x 1" x 1/2"
Tipo de conexión	Socket (SO) - Soldable
Presión máxima de trabajo	200 psi (agua) / 300 psi (aire y vapor)
Temperatura de operación	-20°C a 180°C
Resistencia a la corrosión	Alta, ideal para ambientes agresivos
Compatibilidad	Sistemas de tuberías de cobre y bronce
Certificación	ISO 9001 / UL Listed / ANSI B16.18

Norma de fabricación: ASTM B62 / ASME B16.18 / NCh 399

#### VENTAJAS COMPETITIVAS

- ✓ Alta resistencia mecánica: Soporta altas presiones y temperaturas sin deformaciones.
- ✓ Durabilidad extrema: Fabricada en bronce de alta calidad para una vida útil prolongada.
- ✓ Seguridad garantizada: Su diseño socket asegura una conexión hermética y sin fugas.
- ✓ Fácil instalación: Permite un ensamblaje rápido con soldadura capilar o fuerte.
- ✓ Compatibilidad universal: Ideal para redes hidráulicas industriales, mineras y de edificación.

#### APLICACIONES EN EL SECTOR MINERO

- T Distribución de agua y fluidos en procesos mineros
- 🔩 Conexión de sistemas de refrigeración y ventilación industrial
- Montaje en sistemas de conducción de vapor y aire comprimido
- Uso en plantas de procesamiento de minerales y faenas mineras

Diseñada para ofrecer máxima confiabilidad en condiciones extremas.

# POR QUÉ ELEGIR ESTE PRODUCTO PARA SU EMPRESA MINERA

- Optimiza la eficiencia de redes hidráulicas con un accesorio de alto estándar.
- **6** Reduce costos de mantenimiento gracias a su resistencia a la corrosión y presión.
  - Acelera la instalación con su diseño socket de fácil conexión.
- Sostenibilidad y confiabilidad: Producto certificado con altos estándares de calidad.
- La calidad y confiabilidad de la Tee Bronce 1" X 1" X 1/2" SO garantizan una conexión segura y eficiente en cualquier entorno industrial.

Confianza, calidad y eficiencia en cada remache. Hacemos que su proyecto sea sólido y seguro.



www.abcdust.net / info@abcdust.net

Contáctenos para cotizaciones y asesoría especializada:

info@abcdust.net | ## www.abcdust.net | ## +56 987233850