



CODO BRONCE 1" SO-SO



Código ABCDust: CODO-BR-1-SO-SO

Descripción

El **Codo de Bronce 1" SO-SO** es un accesorio hidráulico de **alta precisión y resistencia**, diseñado para sistemas de tuberías en entornos industriales, mineros y de construcción donde se requiere **durabilidad, seguridad y resistencia a la corrosión**. Fabricado en **bronce de alta pureza ASTM B62**, este codo proporciona **excelente resistencia mecánica, soportando altas temperaturas y presiones** sin comprometer su rendimiento. Su diseño **socket (SO-SO) soldable** permite una **instalación rápida y sin fugas**, asegurando una conexión hermética y confiable en tuberías de cobre y bronce.

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"
Tipo de conexión	Socket (SO-SO) - Soldable
Ángulo del codo	90°
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	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 estructural:** Soporta altas presiones y temperaturas sin deformaciones.
- ✓ **Durabilidad extrema:** Fabricado en bronce de alta calidad para una vida útil prolongada.
- ✓ **Seguridad garantizada:** Su diseño socket asegura una conexión hermética y sin fugas.
- ✓ **Fácil instalación:** Su sistema soldable permite un montaje rápido y seguro.
- ✓ **Compatibilidad universal:** Ideal para sistemas de agua, vapor y fluidos industriales.

APLICACIONES EN EL SECTOR MINERO

-  **Distribución de agua y fluidos en procesos mineros**
-  **Conexión de sistemas de ventilación y refrigeración industrial**
-  **Sistemas de alta presión para fluidos industriales y químicos**
-  **Montaje en tuberías de vapor y aire comprimido**
-  **Uso en plantas de procesamiento de minerales y redes de distribución de fluidos**

POR QUÉ ELEGIR ESTE PRODUCTO PARA SU EMPRESA MINERA

-  **Optimiza la eficiencia de redes hidráulicas con un codo de alto estándar.**
-  **Reduce costos de mantenimiento gracias a su resistencia a la corrosión y a la presión.**
-  **Acelera la instalación con un sistema soldable de fácil conexión.**
-  **Sostenibilidad y confiabilidad:** Producto certificado con altos estándares de calidad.

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