



## CODO BRONCE 3/4 X 1/2 SO SO



Código ABCDust: CODO-PVC-40-87.5

### Descripción

---

El **Codo de Bronce 3/4" X 1/2" SO-SO** es un accesorio de alta resistencia, diseñado para unir tuberías de diferentes diámetros en sistemas de conducción de fluidos en **entornos industriales, mineros y de construcción**. Fabricado en **bronce de alta pureza ASTM B62**, este codo **soporta condiciones extremas de presión, temperatura y corrosión**, asegurando una vida útil prolongada y un desempeño confiable en redes hidráulicas. Su diseño **socket (SO-SO) soldable** permite una **instalación hermética y sin fugas**, optimizando la eficiencia y seguridad de los sistemas hidráulicos.

### 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	3/4" x 1/2"
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](http://www.abcdust.net) / [info@abcdust.net](mailto:info@abcdust.net)

 **Contáctenos para cotizaciones y asesoría especializada:**  
 [info@abcdust.net](mailto:info@abcdust.net) |  [www.abcdust.net](http://www.abcdust.net) |  +56 987233850