

ACCESORIOS DE COBRE CO₂ (130 bar) MANGUITO REDUCIDO H-H



DESCRIPCIÓN:

Accesorios de alta calidad diseñados para sistemas de alta presión, especialmente en aplicaciones de refrigeración y aire acondicionado con CO₂ (R744).

Fabricados en aleación CuFe2P C19400, cumplen y superan los estándares ASME B16.22.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- **Resistencia excepcional:** Presión de ruptura superando 3 veces la presión de diseño.
- **Marcado claro:** Cada accesorio incluye marcado CO₂ 130 bar y el tamaño, para una identificación rápida en campo.
- **Garantía de confiabilidad:**
 - 1 año de garantía (respaldada por calidad comprobada).
 - Cero fallos reportados desde 1999.



- **Calidad controlada:**

- Contenido de cobre certificado y espesores de pared según ASME B16.22.
- Tolerancias ajustadas en el lado de copa para soldadura más fuerte y fácil.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Parámetro	Detalle
Rango de tamaños	Desde 3/8" hasta 2-1/8"
Material	Aleación CuFe2P C19400 (cobre-hierro)
Temperatura de trabajo	-196 °C a 150 °C (-320 °F a 302 °F)
Presión máxima	130 bar (1885 psi) a 150 °C
Aplicación	Sistemas de CO ₂ (R744), aire acondicionado y refrigeración de alta presión
Compatibilidad	Tuberías de aleación cobre-hierro disponibles en el mercado

MEDIDAS DISPONIBLES:

Código	Artículo
TF02946	Manguito reducido H-H 1/2" x 3/8" 130 bar
TF02947	Manguito reducido H-H 5/8" x 1/2" 130 bar
TF02948	Manguito reducido H-H 3/4" x 5/8" 130 bar
TF02949	Manguito reducido H-H 7/8" x 3/4" 130 bar
TF02950	Manguito reducido H-H 1-1/8" x 1/2" 130 bar
TF02951	Manguito reducido H-H 1-1/8" x 7/8" 130 bar
TF02952	Manguito reducido H-H 1-3/8" x 5/8" 130 bar
TF02953	Manguito reducido H-H 1-3/8" x 7/8" 130 bar
TF02954	Manguito reducido H-H 1-3/8" x 1-1/8" 130 bar
TF02955	Manguito reducido H-H 1-5/8" x 7/8" 130 bar
TF02956	Manguito reducido H-H 1-5/8" x 1-1/8" 130 bar
TF02957	Manguito reducido H-H 1-5/8" x 1-3/8" 130 bar
TF02958	Manguito reducido H-H 2-1/8" x 1-5/8" 130 bar