

# ACCESORIOS DE COBRE CO<sub>2</sub> (130 bar) TE REDUCIDA H-H-H



## DESCRIPCIÓN:

Accesorios de alta calidad diseñados para sistemas de alta presión, especialmente en aplicaciones de refrigeración y aire acondicionado con CO<sub>2</sub> (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 CO<sub>2</sub> 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 1-5/8"
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 <sub>2</sub> (R744), aire acondicionado y refrigeración de alta presión
Compatibilidad	Tuberías de aleación cobre-hierro disponibles en el mercado

## MEDIDAS DISPONIBLES:

Código	Artículo
TF02959	TE Reducida H-H-H 1/2"x3/8"x3/8" 130 bar
TF02960	TE Reducida H-H-H 1/2"x1/2"x3/8" 130 bar
TF02961	TE Reducida H-H-H 5/8"x1/2"x1/2" 130 bar
TF02962	TE Reducida H-H-H 5/8"x5/8"x3/8" 130 bar
TF02963	TE Reducida H-H-H 5/8"x5/8"x1/2" 130 bar
TF02964	TE Reducida H-H-H 3/4"x3/4"x1/2" 130 bar
TF02965	TE Reducida H-H-H 3/4"x3/4"x5/8" 130 bar
TF02966	TE Reducida H-H-H 7/8"x7/8"x1/2" 130 bar
TF02967	TE Reducida H-H-H 7/8"x7/8"x5/8" 130 bar
TF02968	TE Reducida H-H-H 7/8"x7/8"x3/4" 130 bar

Código	Artículo
TF02969	TE Reducida H-H-H 1-1/8"x7/8"x1/2" 130 bar
TF02970	TE Reducida H-H-H 1-1/8"x1-1/8"x3/4" 130 bar
TF02971	TE Reducida H-H-H 1-1/8"x1-1/8"x7/8" 130 bar
TF02973	TE Reducida H-H-H 1-3/8"x1-3/8"x3/4" 130 bar
TF02975	TE Reducida H-H-H 1-3/8"x1-3/8"x7/8" 130 bar
TF02976	TE Reducida H-H-H 1-3/8"x1-3/8"x1-1/8" 130 bar
TF02978	TE Reducida H-H-H 1-5/8"x1-5/8"x3/4" 130 bar
TF02981	TE Reducida H-H-H 1-5/8"x1-5/8"x7/8" 130 bar
TF02992	TE Reducida H-H-H 1-5/8"x1-5/8"x1-1/8" 130 bar
TF02995	TE Reducida H-H-H 1-5/8"x1-5/8"x1-3/8" 130 bar