

# Accesorios



## Tipos:

Tees, copas, uniones, niples, bridas, bushings, semi codos, codos universales, tees reducidas, codos reducidos, codos calle, universales de aleta, adaptadores, empaques flexiállicos, espárragos

## Extremos:

Roscados, ranurados (brazadera), bridados, para soldar a tope BW o traslape SW

## Materiales:

Acero carbón A-234/Alta  
Resistencia A-860, Acero inoxidable A-403  
Sanitarias 3A, forjadas A-105, Inox A-182  
Hierro Maleable A-197, Plásticas PVC Sch 80  
D2467/66, Cobre B62 C83600

## Presiones:

125, 150, 300, 600, 900, 1500, 3000, 6000 Psi.

## Normas:

1. Acero Fundido conforme ANSI B16.9, MSS SP-43, ANSI B16.5
2. Acero Forjado ANSI B16.11, MSS SP-79
3. Hierro ANSI B16.3
4. Cobre H23.1
5. Plásticas PVC, Sch 80 D2467, Sch 40 D2466
6. Sanitarias ASME BPE-DT-3-1.

## Diámetros:

Fundición 1/2" a 36"; Forja 1/4" a 2"; Bronce/Latón 1/4" a 4";  
Plásticas 1/2" a 6"

## Calibres:

SCH 5, 10, 20, 30, 40, 80 y 160

## Aplicaciones:

Agua, Ácidos, Farmacéuticos, Químicos, Industria Alimenticia,  
Vapor y Gas

Los accesorios interconectan entre si articulos tales como valvulas, tuberias, bombas, filtros, etc, para conformar un sistema completo.

Productos

# Productos



Accesorios ranurados para redes contra incendio

**Accesorios Ranurados:** Codos, 90° y 45°, Tees rectas/reducidas/ mecánicas, uniones rígidas/ flexibles, copas bridas tapas en Hierro o Acero.

**Materiales:** H. dúctil A-536, Acero A-234.

**Diámetros:** 1 1/2" hasta 6".

**Presiones:** Máximas de 150 Psi.

**Aplicaciones:** Para redes contra incendio o minería.

**Accesorios:** Codos, tees, copas, empaques, abrazaderas, férulas, cheque visor, universales sanitarias en Acero inoxidable para soldar tipo 304 y 316.

**Materiales:** Acero Inoxidable 3A.

**Diámetros:** 1" a 4".

**Presiones:** Máximas de 150 Psi.

**Aplicaciones:** Ácidos, farmacéuticos, químicos, industria alimenticia.



Accesorios Sanitarios en Acero Inoxidable

**Bridas tipo:** WN (Con cuello), Slip-on, ciegas, conexión FFRF o RTJ.

**Materiales:** Acero Forjado A-105N, Inoxidable A-182.

**Diámetros:** 1/2" a 30" de acuerdo a ANSI b16.5 o B16.47 A/B o DIN.

**Clase:** 150/ 300/ 600 (RF) 600/ 900/ 1500/ 2500 (RTJ)

**Aplicaciones:** Agua, vapor, gas, aire e hidrocarburos.

**Accesorios Roscados:** Codos de 90° y 45°, Tees, uniones, universales, universales de aleta, Niples. Reducciones en Hierro 150 y 300 Psi B197. Acero 150/3000 Psi ASTM A182.

**Presiones:** 150/300 Psi en Hierro; 3000 y 6000 Psi en Acero Carbón forjado, y desde 150/3000 Psi en Acero Inoxidable.

**Diámetros:** Desde 1/2" Hasta 4"

**Presiones:** Hierro 125/250/300 Psi; Acero Forjado Carbón e Inoxidable 3000/6000 Psi.

**Aplicaciones:** Agua, Vapor, Gas, Crudo, entre otras.

Accesorios forjados Carbón ASTM A-105  
Inoxidable A-182, Accesorios en Hierro de acuerdo a ASTM B197.



Accesorios Roscados en Hierro, Acero Carbón e Inoxidable



Bridas en Acero Carbón o Inoxidable Forjado



Accesorios para soldar Acero

**Accesorios:** Tees, Tees reducidas, codos 45° y 90°, copas concéntricas, copas excéntricas, tapas.

**Materiales:** Acero Carbón A-234 o A-860 alta presión, Acero inoxidable ASTM A-403.

**Diámetros:** 1/4" a 42".

**Aplicaciones:** Agua, vapor, aire, aceite, gas e hidrocarburos.