



EXPERTOS EN ACERO INOXIDABLE



C Á T A L O G O

ACCESORIOS INDUSTRIALES



LÍNEA
INDUSTRIAL
(accesorios)

ACCESORIOS INDUSTRIALES

1. Codo soldable
2. Tee soldable
3. Tee reducida soldable
4. Válvula reductora de presión, vapor
5. Reducidor excentrico soldable
6. Tapón soldable
7. Flange slip on ansi 150
8. Tee reducida soldable
9. Reducidor excentrico soldable
10. Flange neck weld ansi 150
11. Válvula reductora de presión, vapor
12. Tapón soldable
13. Accesorio roscado clase 150
14. Codo 45° npt
15. Tee npt
16. Codo 90° npt
17. Codo niple (manploro)90° npt
18. Cruz npt
19. Reducidor campana npt
20. Tapón hembra npt
21. Copla npt
22. Reducidor bushing npt
23. Tapón macho npt
24. Unión universal hhn pt
25. Unión universal hm npt
26. Machón npt
27. Niple npt
28. Adaptador manguera npt
29. Machón reducido npt
30. Manómetros industriales
31. Manómetros industriales
32. Termómetros digitales
33. Termómetros capilares
34. Cola de cochino
35. Termómetros industriales
36. Termopozos
37. Transmisores de presión

• **Codo soldable 90°**

Son accesorios de forma curva que se utilizan para cambiar de dirección del flujo de las líneas tantos grados como lo especifiquen los planos.

Medidas: 0.5" - 10"
Acero: 304 - 316
Cedula: 10 - 40
Acabado: 1B



• **Tapón soldable**

Realizar un cierre de paso en extremo de la tubería.

Medidas: 0.5" - 6"
Acero: 304
Cedula: 10 - 40
Acabado: 1B



• **Reductor concentrico soldable**

Son accesorios de forma cónica, se utiliza para disminuir el volumen del fluido a través de las líneas de la tubería. Al disminuir el caudal del fluido aumenta su velocidad, manteniendo su eje.

Medidas: 1"x0.5", 0.75"x0.5", 1.5"x0.75", 1.5"x1", 1"x0.75", 1.5"x0.5", 2"x1", 2"x1.5", 2.5"x2", 2.5"x1", 2"x0.75", 3"x1", 3"x2", 3"x1.5", 4"x1", 4"x2", 4"x3", 4"x1.5", 6"x2", 6"x3", 6"x4", 8"x6".
Acero: 304
Cedula: 10 - 40
Acabado: 1B



• **Tee soldable**

Son accesorios donde forman 90° de la conexión central con los extremos, se utiliza para cambiar una dirección de flujo, y la otra dirección sigue en el mismo ángulo. Rosca hembra en los tres extremos.

Medidas: 0.25" - 10"
Acero: 304 - 316
Cedula: 10 - 40
Acabado: 1B



• **Reductor excentrico soldable**

Accesorio utilizado en montajes de reducción de tamaño de las tuberías. Se utiliza mas comúnmente en las tuberías de las bombas.

Medidas: 2"x1", 2"x1.5", 2.5"x1", 2.5"x2", 3"x1"
Acero: 304
Cedula: 40
Acabado: 1B



• **Tee NPT**

Son accesorios donde forman 90° de la conexión central con los extremos, se utiliza para cambiar una dirección de flujo, y la otra dirección sigue en el mismo ángulo.

Medidas: 0.25" - 4"
Acero: 316L



• **Flange slip on serie 150**

Son aquellos elementos de una línea de cañerías destinados a permitir la unión o ensamblado de las partes, sean éstas cañerías, válvulas, bombas u otro equipo que forme parte de la línea.

Medidas: 0.5" - 10"
Acero: 304



• **Codo 90° npt**

Son accesorios de forma curva que se utilizan para cambiar de dirección del flujo de las líneas tantos grados como lo especifiquen los planos.

Medidas: 0.25" - 4"
Acero: 304 - 316



• **Codo mixto 90° NPT**

Son accesorios de forma curva que se utilizan para cambiar de dirección del flujo de las líneas en los extremos roca macho y rosca hembra.

Medidas: 0.25" - 2"
Acero: 316L



• **Flange neck weld serie 150**

Flange con cuello para soldar también son conocidas usualmente por su nombre en inglés Welding Neck Flange. El extremo de la brida se suelda a tope con la tubería, de la misma manera que se sueldan dos extremos de tuberías.

Medidas: 1.5" - 8"
Acero: 304



• **Codo 45° NPT**

Son accesorios de forma curva que se utilizan para cambiar de dirección del flujo de las líneas a 45° grados como lo especifiquen los planos.

Medidas: 0.25" - 2.5"
Acero: 304 - 316



• **Cruz NPT**

Accesorio para unir cuatro pasos o cuatro ramales. También con rosca hembra en los cuatro extremos.

Medidas: 0.25" - 2"
Acero: 316L



• Reducidor bushing NPT

Para pasar de un diámetro de tubería mayor a otro menor, el diámetro menor es de rosca hembra y el diámetro mayor es de rosca macho.
Medidas: 0.5"x0.25", 0.375"x0.25", 0.5"x0.375", 0.75"x0.5", 0.25"x0.125", 1"x0.75", 1"x0.5", 0.75"x0.375", 1.5"x1", 1.5"x1.25", 2"x1.5", 2.5"x2", 3"x2", 3"x2.5", 4"x3"
Acero: 316L



• Tapón macho NPT

Son accesorios utilizados para bloquear o impedir el pase o salida de fluidos en un momento determinado.
Medidas: 0.25" - 4"
Acero: 316L



• Unión universal NPT

Pieza auxiliar para unir tramos de tuberías donde se hayan realizado cortes de segmento de tubería, o donde se hacen reparaciones o labores de limpieza con regularidad.
Medidas: 0.25" - 4"
Acero: 316L



• Reducidor campana NPT

Para acoplar por extremos roscados de diferentes diámetros.
Medidas: 0.25"x0.125", 0.5"x0.375", 0.75"x0.5", 0.375"x0.25", 1"x0.75", 1.5"x1", 2"x0.5", 2.5"x1.25", 2.5"x2"
Acero: 316L



• Tapón hembra NPT

Son accesorios utilizados para bloquear o impedir el pase o salida de fluidos en un momento determinado.
Medidas: 0.25" - 4"
Acero: 316L



• Copla NPT

Por su singular forma y movimiento permite unir tramos en los que se hayan realizado cortes de segmento de tubería. Las roscas son macho.
Medidas: 0.25" - 4"
Acero: 304 - 316L



• Niple con hexagonal NPT

Para union de tuberías o accesorios del mismo diámetro, rosca externa de ambos lados.
Medidas: 0.25" - 3"
Acero: 316L



• Adaptador manguera NPT

Para unir manguera con un accesorio roscable, de rosca macho.
Medidas: 0.25" - 3"
Acero: 316L



• Niple NPT

Es un tubo que se compone de un roscado en la parte exterior. Hace juego con una copla ya sea para la extensión de un tubo o así mismo posicionar una válvula.
Medidas: 0.25" - 4"
Acero: 304



• Unión universal macho - hembra NPT

Pieza auxiliar para unir tramos de tuberías donde se hayan realizado cortes de segmento de tubería, o donde se hacen reparaciones o labores de limpieza con regularidad.
Medidas: 0.5" - 3"
Acero: 316L



• Niple con hexagonal reducido NPT

Para union de tuberías o accesorios de diferentes diámetro, rosca externa de ambos lados.
Medidas: 0.25"x0.125", 2"x1.5"
Acero: 316L





EXPERTOS EN ACERO INOXIDABLE

EXPERTOS EN
ACERO INOXIDABLE

Guatemala Centroamérica



 PBX: (502) 2386 - 8787

 www.mainco.com.gt

 inoxidable@mainco.com.gt

 42 calle 22-17 Colonia Industrial
Santa Elisa zona 12, Bodega 5.