

UNIONES PARA TUBOS METALICOS FERROSOS

Mas información para ingeniería de detalle, presiones de servicio, normas de fabricación, equivalencias y códigos, solicite el catálogo en "CD" a: comercial@casucci-sa.com



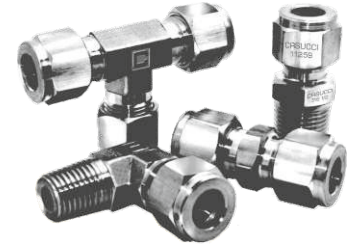
HERMSEAL®

APLICACIONES: especialmente diseñadas para sistemas de instrumentación de procesos en la industria nuclear, química, energía y petroquímica. Cumplen con las más exigentes normas de fabricación, siendo el sistema de conexión de tuberías con doble virola más reconocido en el mundo por su sencillo diseño y gran prestación. No transmiten torque al tubo durante el proceso de apriete, otorgándole gran resistencia a las vibraciones. Su diseño de doble virola provee un sello metal a metal en dos puntos.

MATERIALES: fabricadas en bronce, acero inoxidable AISI 316, y tuerca con exclusivo tratamiento de plateado interior **SILVER-PLATED** de la rosca de la tuerca.

ROSCAS: Los extremos roscado a proceso con rosca NPT, UNF ó BSPT y BSPP, a pedido desde 1/8" hasta 2". Roscas del lado del tubo UNF de 20 hilos, para tubos de 1/16" ØD a 2" ØD.

NORMAS: son fabricadas bajo normas americanas cumpliendo con los requisitos de ASME y ASTM. Su diseño de una virola provee un sello metal a metal en dos puntos.



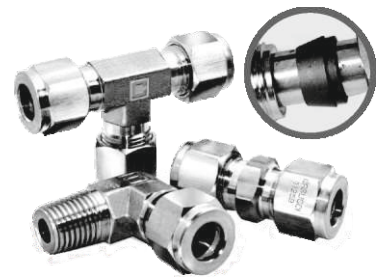
HERMSEAL U® SIMPLE VIROLA

APLICACIONES: Especialmente diseñadas para sistemas de control y conducción de fluidos de procesos en la industria química y petroquímica. Cumple con las más exigentes normas de fabricación siendo un sistema de conexión de tubería ampliamente reconocido en el mundo por su sencillo diseño y gran prestación.

MATERIALES: fabricadas en acero inoxidable AISI 316, con tuerca con exclusivos tratamiento Molib-Pro, lubricante solido a base de grafito molibdeno.

ROSCAS: Los extremos roscado a proceso con rosca NPT, UNF o BSPT, BSPP a pedido desde 1/8" a 2"; del lado del tubo UNF de 20 hilos, para tubos de 1/8" ØD a 2" ØD.

NORMAS: son fabricadas bajo normas americanas cumpliendo con los requisitos de ASME y ASTM. Su diseño de una virola provee un sello metal a metal en dos puntos.



MULTILOCK®

APLICACIONES: Para tubos de acero de pared mediana y gruesa. Reforzadas, seguras y de máxima confiabilidad. Especialmente diseñadas para ser utilizadas en sistemas hidráulicos y neumáticos de mediana y alta presión.

MATERIALES: Son fabricadas normalmente en acero al carbono SAE. 12L14, acero inoxidable AISI 316 . A pedido, en bronce (latón IRAM L-58).

ROSCAS : Lado sello al tubo: UNF - Lado proceso: NPT. A pedido pueden ser fabricadas con roscas BSPT ó BSPP.

NORMAS: Son fabricadas según normas SAE J-514 JIC-37



ERMETAR-DIN®

APLICACIONES: Para sistemas hidráulicos y neumáticos con tuberías milimétricas. Las uniones ERMETAR-DIN D fueron diseñadas de acuerdo a las normas alemanas DIN con el fin de cubrir las necesidades de instalación, puesta en marcha y reposición de partes de estos equipos.

MATERIALES: Son fabricadas normalmente en acero al carbono, bronce (latón) IRAM L-58 y en acero inoxidable AISI 316

ROSCAS: Lado sello al tubo milimétricas, según DIN 13; lado proceso, BSPT y BSPP. A pedido pueden ser provistas con roscas NPT.

NORMAS: Son fabricadas de acuerdo a las normas DIN: N 2353 para los cuerpos, 3870 y 3872 para las tuercas y DIN 3801; 3882; 3885 para las virolas.



POWERLOCK®

APLICACIONES: Para tubos de acero de pared mediana y gruesa reforzada. Seguras y de Máxima Confiabilidad. Especialmente diseñadas para ser utilizadas en sistemas hidráulicos y neumáticos de mediana y alta presión.

MATERIALES: Son fabricadas normalmente en acero inoxidable AISI 31 E y acero al carbono SAE 1 2L14. A pedido, en bronce (latón IRAM L-58)

ROSCAS: Lado sello al tubo: UNF - Lado proceso: NPT . A pedido pueden ser fabricadas con rosca BSPT y BSPP con "O" Ring o junta metal-goma.

NORMAS: Son fabricada según normas SAE J -514 Virola tipo A y, a pedido, tipo B.

