

ATI

AUTOMATIZACIÓN E INSTRUMENTOS

A509 - ADAPTADOR TAPA CON VIROLA DOBLE

INSTRUMENTACIÓN

CARACTERÍSTICAS

Tuercas, acabado antiengrane.

Las tuercas, fabricadas en acero inoxidable AISI 316, con tratamiento anti-engrane, que provee una lubricación integral. Ello, sumado a una excelente terminación superficial reduce el torque de armado en un 50%. Este tratamiento, que resiste hasta una temperatura de 2500 °C, disminuye el coeficiente de fricción evitando el engrane de los filetes. Esto permite el armado y desarmado de las uniones por más de 100 veces.

Hermeticidad.

Ensayos de presión y vibración simultáneos, durante cientos de miles de ciclos, dieron como resultado, uniones libres de pérdidas y excelente resistencia a la fatiga. Asimismo, ensayos de presión hidrostática comprobaron la alta fiabilidad de los accesorios al haber soportado presiones superiores a las que producen la rotura del tubo.

Asientos.

Los asientos de las uniones están endurecidos mediante un sistema especial de rolado, logrando simultáneamente una rugosidad inferior a los 2 RA.

Virolas.

Las virolas de los accesorios se ofrecen en tres tipos: sistema doble virola y sistema simple virola (tipo americano o europeo).

Roscas.

Las roscas de tuercas y uniones son mecanizadas con herramientas de corte de perfil múltiple para evitar engrane y asegurar un correcto calibrado. Posteriormente el 100%

- Gases alta presión
- Instalaciones hidráulicas
- Instalaciones neumáticas
- Toda otra instalación que requiera de alta confiabilidad

TABLA DE ESPECIFICACIONES

Código	Tubo (Diámetro exterior)
A509 02 00 I	1/8
A509 03 00 I	3/16
A509 04 00 I	1/4
A509 05 00 I	5/16
A509 06 00 I	3/8
A509 08 00 I	1/2
A509 10 00 I	5/8
A509 12 00 I	3/4
A509 16 00 I	1

BENEFICIOS

- Resistente a vibraciones
- Mayor seguridad en la operación
- Ingeniería propia y tecnología de última generación
- Calidad certificada
- Trazabilidad de componentes
- Menor costo de operación
- Intercambiables con otras marcas
- Cierre hermético. Cero fuga
- Amplio stock para disponibilidad inmediata
-