



CPITM
SAFE +



Conexión Integral CPI

Instrumentation Tube Fittings



Razones por las cuales CPI™ de Parker es tu mejor opción

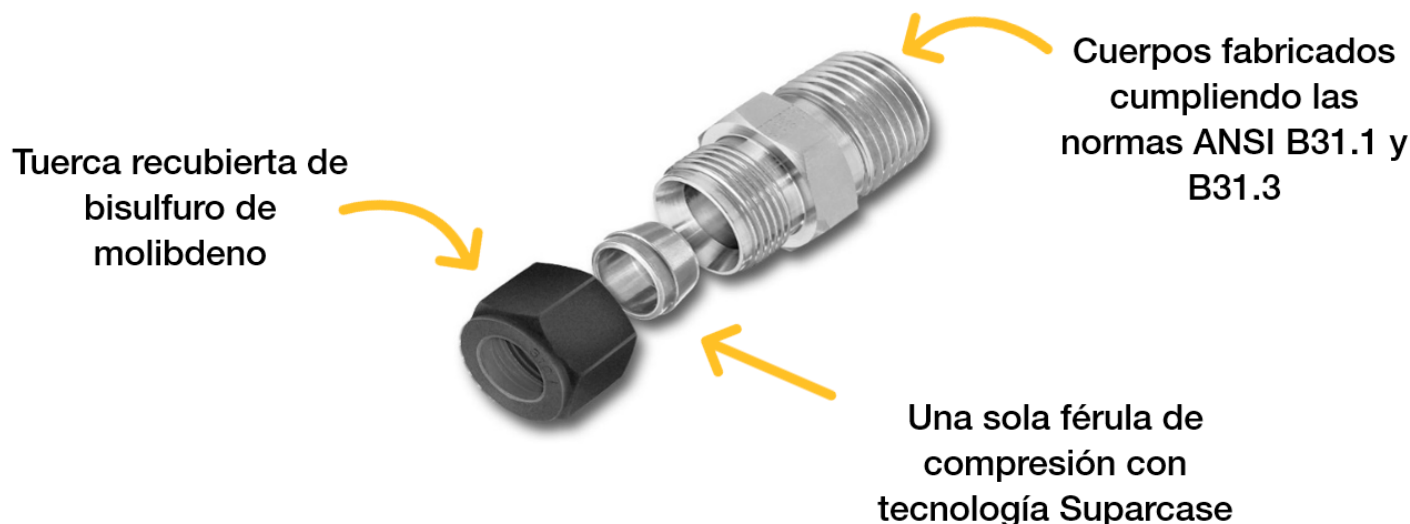
1 Resistencia a la corrosión. Repetidos ensayos y aplicaciones de campo han demostrado que Parker resiste mejor la corrosión debido a su superior proceso de temple.

2 Aplicaciones ilimitadas. Además, las conexiones CPI de Parker se pueden obtener en un amplia gama de configuraciones. Ya sean unión, codo, en T o en cualquier combinación de tamaños.

3 Las conexiones más populares. Las conexiones CPI de Parker son reconocidas en todo el mundo por su confiabilidad y su alta calidad.

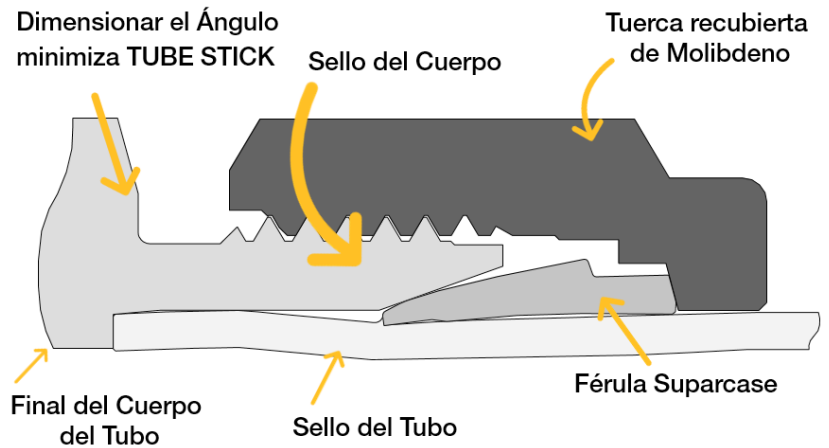
4 Diseño Superior. El sistema de una sola férula requiere solo dos puntos de sellado de metal a metal para efectuar una conexión hermética. Estos sellos son para el cuerpo de conexión y la tubería. El diseño de CPI de Parker reduce las rutas de fugas potenciales al tener menos componentes.

5 Todos los tamaños. Parker CPI esta disponible en una amplia gama de tamaños, materiales y configuraciones.



Ventajas de CPI™

- Una sola Ferúla
- Presión de sello concentrada
- Manos puntos de fuga
- Fácil ensamble
- Tecnología Supercase
- Ensamble listo para usarse



SUPERCASE



Endurecimiento resistente a la corrosión

Es un avance tecnológico de Parker que mejora ampliamente la resistencia a la corrosión y la dureza de acero inoxidable 316, otorgando las siguientes ventajas y beneficios:

- Mayor resistencia a la corrosión en amplio rango de aplicaciones
- No es afectado por las temperaturas normales de trabajo del acero Inoxidable 316
- Mayor resistencia al resquebrajamiento
- Superior en pruebas de corrosión por estrés
- Previene el desgaste y aumenta en número de reensambles debido a la alta dureza de la superficie
- La tecnología no tiene un costo adicional
- Disponible en un amplio rango de medidas, materiales y configuraciones.



Para más información contacto@parker.com

Más ventajas de CPI™

Cambios de temperatura

Las acciones de resorte de una sola férula inherente en las conexiones de Parker compensan los cambios de temperatura en comparación con conexiones de doble férula.

Lubricación de la tuerca CPI™

Parker ofrece la única tuerca de conexiones de instrumentación de acero inoxidable pre-lubricada. Esta lubricación ayuda al técnico de instalación a hacer un correcto y más suave ensamble del conector.

Amortiguamiento de la vibración

Las conexiones de Parker de una sola férula aíslan los puntos de sello en sistemas de alta vibración, lo cual con una conexión de doble férula no es posible.



Trazabilidad del código de colada

Permite el rastreo del lote original para la revisión de requerimientos de componentes, técnica correcta de soldadura y asegurar que se tiene el material correcto para el proceso.

Sello superior en el conector

El diseño de una sola férula de CPI™ concentra más contacto de presión en el área crítica del conector. Esto incrementa la capacidad de sellar gases de baja densidad y por lo tanto consistente.



Productos Parker que incluyen CPI™



Válvulas de bola serie B (Catalogo 4121-BV)

- 2-Vías, 3-vías de desvío o selectoras.
- Amplio rango de temperatura y aplicaciones:
-65°F (18°C) hasta +450°F (232°C)
- Presión hasta 6000 psi (413.7 bar).
- Amplia variedad de asientos, sellos y puertos de conexiones.
- Conexiones incluidas:
CPI™
A-LOK
NPT hembra y macho

Válvulas de aguja serie HNV (Catalogo 4121-BV)

- Diseño compacto de válvulas de aguja.
- Para aplicaciones hasta 10,000 psi (690 bar).
- Amplio rango de temperatura y aplicaciones:
-65°F (-54°C) hasta +1000°F (538°C)
- Sellos y empaques disponibles en Teflón y Grafoil.
- Asientos con punta suave opcionales para manejo de gases.
- Conexiones incluidas:
CPI™
A-LOK
NPT hembra y macho



El mejor aliado de CPI™



Nuestra línea de Tubing de Acero inoxidable sin costura garantiza la seguridad y confiabilidad de nuestra operación.

- Control estricto de ovalidad, concentricidad y tolerancias cerradas.
- Desempeño superior en una amplia variedad de aplicaciones, temperaturas y presiones.
- Hecho bajo altos estándares de calidad cumpliendo con ASME, ISO 9001, QS-9000, PED 97/23/EC, JI, TUV y LRQA.
- Asegura la instalación de conexiones CPI™.

Parker Hannifin de México, S.A. de C.V

Eje 1 Norte #100
Parque Industrial Toluca 2000
Toluca, Estado de México C.P. 50233
Tel. 722 275 42 00
contacto@parker.com
www.parker.com/mx

¡Siguenos en Redes Sociales!



@ParkerMexicoSA



Parker Hannifin Mexico



Parker Hannifin

Lee nuestros blogs: <http://blog.parker.com/mx/>



ENGINEERING YOUR SUCCESS.