

Cilindro Compacto de Estándar Americano DPCB

FESTO



Cilindro compacto en pulgadas

Aspectos más destacados

- Camisa de cilindro de material compuesto Reforzado
- Tapas de Aluminio Anodizado
- Tirantes de acero inoxidable
- Lubricación premium
- Junta rascadora auto lubricante
- Sellos lubricados internamente
- 100 % compatible con estándares americanos



El DPCB es un actuador compacto tipo Pancake de estándar americano que puede reemplazar productos similares en el mercado. Su diseño supera las deficiencias comunes de los actuadores de carrera corta al incorporar un cuerpo de material compuesto, que le permite resistir los impactos mejor que productos similares con paredes delgadas de acero inoxidable, también tiene sellos cautivos y bujes para permitir una operación sin complicaciones. Similar al actuador de Pancake DPCA de Festo, este cilindro neumático de carrera corta DPCB está disponible en una amplia selección de modelos y opciones, todos los tamaños en pulgadas.

Mayor rendimiento y confiabilidad

Tecnología superior debido a su camisa de material compuesto con excepcional baja fricción y reducción del calor durante la operación del cilindro.

Su lubricación premium proporciona excelentes propiedades de funcionamiento y eficiencia excepcional

El vástago de pistón auto lubricado por buje y sellos internamente lubricados que permiten una mayor vida útil y confiabilidad.

Construcción robusta del cuerpo del cilindro con una camisa de material especial, tapas de aluminio anodizado transparente, tirantes de acero

inoxidable y vástagos de cromo de alta dureza lo hacen un actuador de alta durabilidad para muchas aplicaciones.

Mayor campo de aplicaciones

El DPCB cumple normas de estándar americano y puede reemplazar al 100% otras marcas que están dentro del mismo diseño de "Pancake" compactos.

Disponibles en un amplio rango de diámetros desde 1/2" hasta 4", y carreras hasta 4"

Un extenso rango de variantes y accesorios de montaje para la mayoría de las aplicaciones.

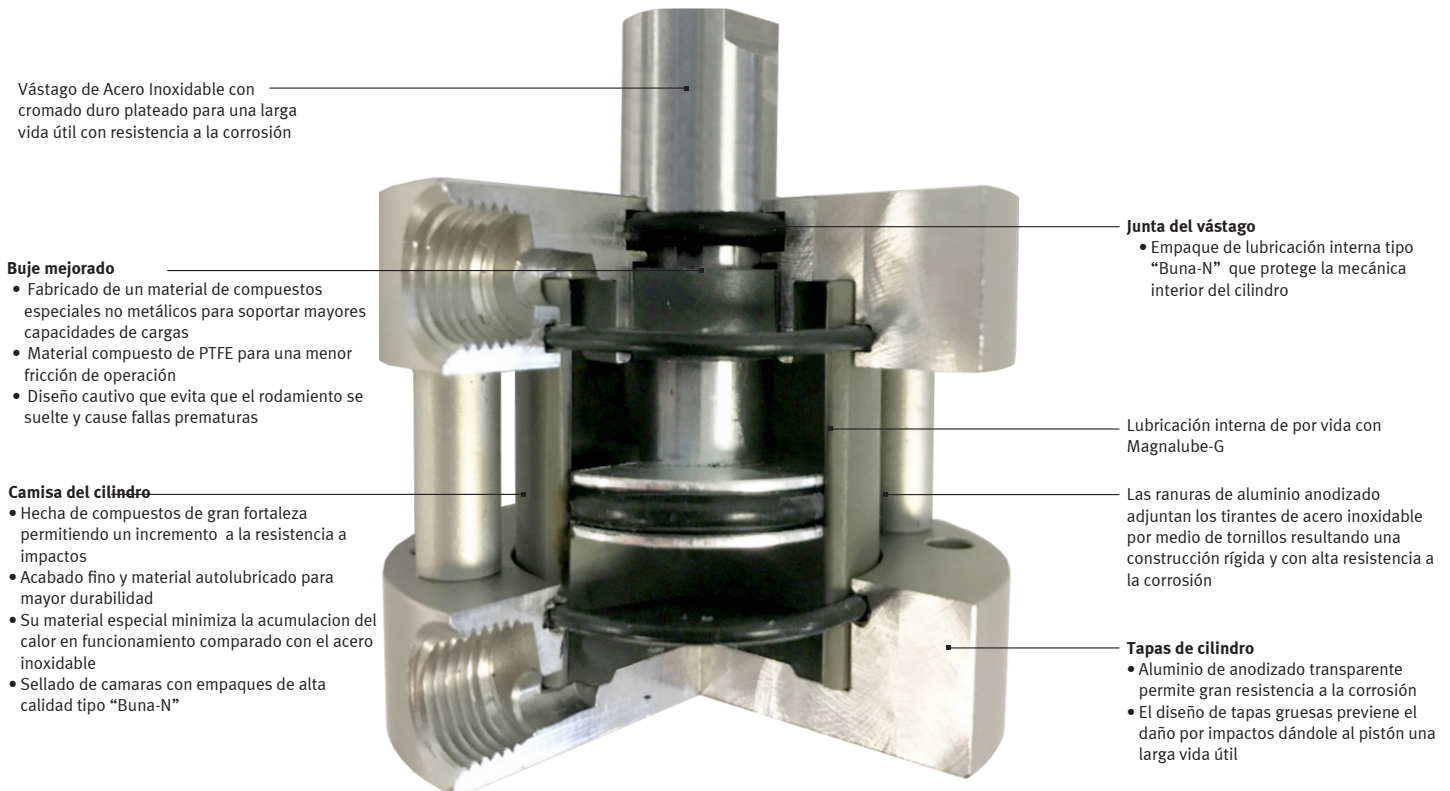
Más servicios ligados al producto.

Modelos CAD para un fácil y rápido diseño.

www.festo.com

Cilindro Compacto de Estándar Americano DPCB

De un vistazo: Resumen de las mejores características del Cilindro tipo Pancake DPCB



Cilindros Pancake DPCB de un vistazo, variantes y accesorios para mayor flexibilidad

Posibilidad de 6 diferentes variantes

- Doble Efecto, vástago sencillo
- Doble Efecto, vástago doble
- Doble Efecto, doble vástago hueco
- Simple Efecto, vástago retraído por resorte
- Simple Efecto invertido, vástago extendido por resorte
- Tapas cuadradas

Opciones de configuración:

- Vástago con rosca macho o hembra
- Juntas de Viton y Perbunan
- Anti giro por guías internas
- Anti giro por Vástago Hexagonal
- Tipos de Amortiguación
- Montaje por horquilla y rotulas roscadas
- Embolo magnético y fijación de sensor

Accesorios disponibles

- Horquilla con cubierta de Zinc
 - Aleación de aluminio anodizado
 - Pasador de acero con cromado plateado
- Rótula
 - De acero con buje de bronce y tuerca
- Sensor magnético con LED (estilo cola de milano)
 - De fabrica PNP 6-24 VCD
 - Ajustándolo NPN 6-24 VCD
- Clips de montaje para sensores
- Ranura cola de milano para montar sensor

Festo México

Av. Ceylán No.3
Col. Tequesquínahuac
CP. 54020, Tlalnepantla
Edo. de México

01 800 337 8669
ventas.mexico@festo.com

www.festo.com/mx