

Cilindro Redondo Estándar Americano DPRA

FESTO



Cilindro Redondo en Pulgadas

Aspectos mas destacados

- Precio muy competitivo
- Cortos plazos de entrega
- Vástago de acero inoxidable en todos los tamaños
- Sellos de baja fricción tipo U-cup, también de Viton como opción.
- Amortiguadores o amortiguación neumática opcional
- Soluciones a la medida , como:
 - Grasa lubricante de grado alimenticio
 - Tapas de acero inoxidable o de polímero
 - Vástago hueco
 - ... y muchas mas posibilidades



El cilindro Festo DPRA, de estándar ingles, puede reemplazar varias marcas del mismo diseño de pistones de cuerpo redondo. Este producto fue diseñado para cumplir con los requerimientos y especificaciones de este tipo de actuador: costo optimizado y flexibilidad de selección de variantes para cumplir casi cualquier requerimiento de las aplicaciones de automatización. El cilindro DPRA tiene un amplio rango de 12 tamaños de embolo y una gran variedad de longitudes de carreras de hasta 12 pulgadas y con amplia selección de modelos y opciones de configuración.

Mayor tecnología y confiabilidad

Desempeño superior gracias a su vástago de acero inoxidable tipo 303 y cuerpo de acero inoxidable tipo 304 resultando una baja fricción y larga vida útil.

Junta rascadora lubricadora y las juntas de baja fricción tipo U-cup crean un cilindro neumático de desempeño eficiente y una superior vida útil y confiabilidad.

Su lubricación premiun otorga excelentes características de funcionamiento y excepcional eficiencia.

Mayor campo de aplicaciones

El DPRA cumple normas de estándar americano y puede reemplazar al 100% otras marcas que están dentro de la misma clasificación de pistones redondos engargolados.

Disponibles en un amplio rango de diámetros desde 3/4" hasta 2 y 1/2", y longitudes de carrera hasta 12".

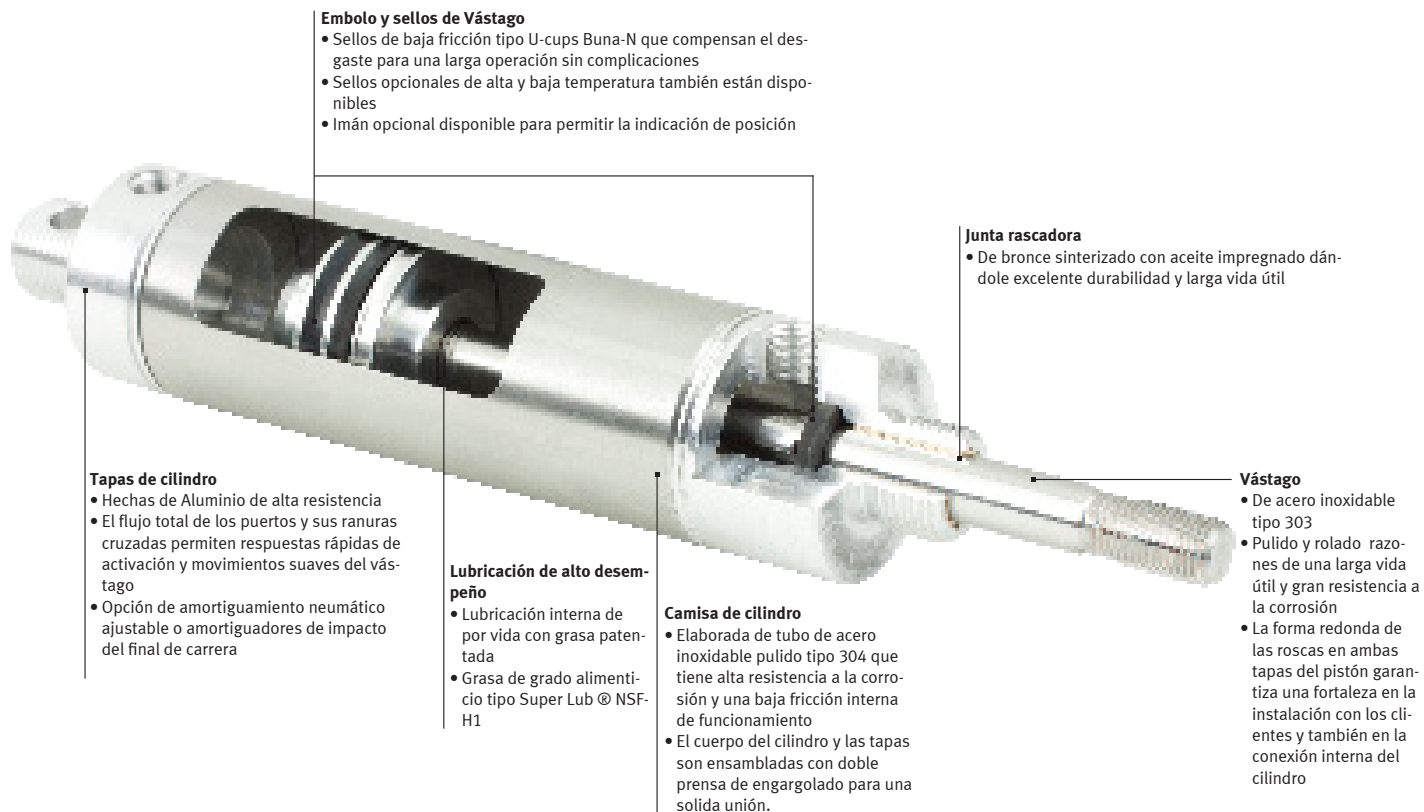
Vástago de acero inoxidable tipo 303 de gran resistencia a la corrosión en ambientes difíciles.

Opción de sellos para baja o alta temperatura que se ajustan a esos ambientes especiales.

Un amplia gama de variantes y accesorios de montaje para la mayoría de las aplicaciones.

Cilindro Redondo Estándar Americano DPRA

Cilindro estandarizado DPRA de un vistazo, resumen de características clave



Cilindros DPRA de un vistazo, variantes y accesorios para mayor flexibilidad

Posibilidad de 5 diferentes variantes

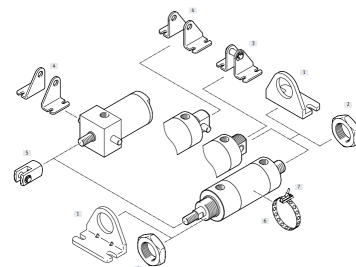
- Doble Efecto, vástago sencillo
- Doble Efecto, vástago doble
- Doble Efecto, doble vástago hueco
- Simple Efecto, vástago retraído por resorte
- Simple Efecto invertido, vástago extendido por resorte

Opciones de configuración:

- Vástago con rosca macho o hembra
- Juntas de Vitón
- Puerto de alimentación axial
- Vástago Anti giro
- Amortiguadores o amortiguación neumática regulable
- Montaje por nariz roscada, pivote trasero, block delantero y fijación delantera oscilante
- Embolo magnético para sensado de posiciones finales
- Excesos de vástago y de rosca

Accesorios disponibles:

- Fijación de horquilla oscilante
- Tuercas de montaje
- Pies de montaje
- Rotulas
- Sensores Magnéticos con LED (tipo cola de milano)
 - De fabrica PNP 6-24 VCD
 - Ajustándolo NPN de 6-24 VCD
- Kit de fijación del 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