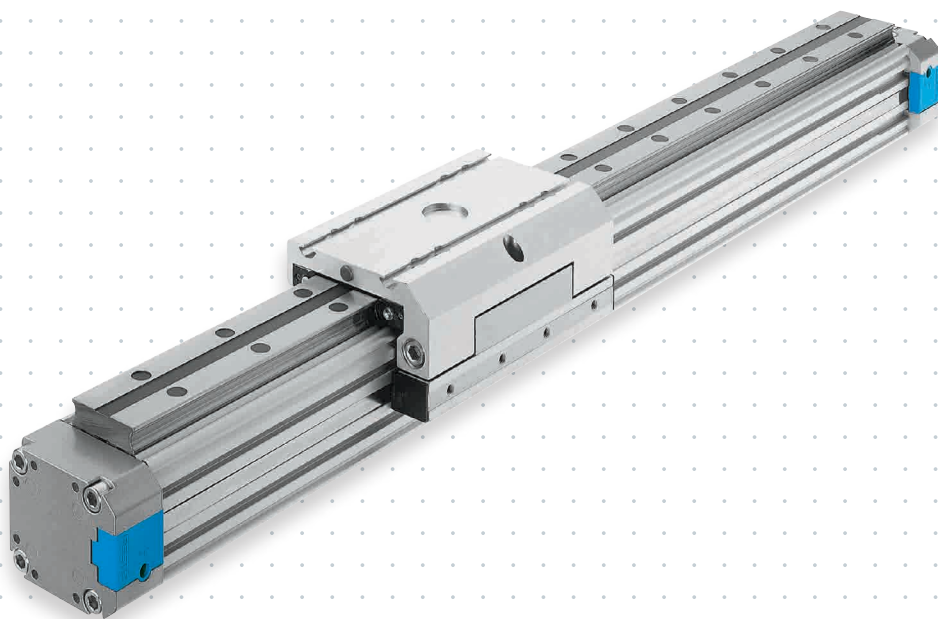




Actuadores sin vástago DGPL



Highlights

- Optimización del espacio
- Alto grado de dinámica
- Precisión convincente
- 6 tamaños: 18 ... 63 mm

Mínimo requerimiento de espacio, alta dinámica y absorción de momentos – con alta grado de rigidez: los actuadores neumáticos DGPL.

Para más guiado
con máxima precisión y carga admisible en la variante con guía de rodamiento de bolas.

Para más ganancia de espacio
Gracias a óptima relación entre carrera y longitud de la unidad, y detectores de proximidad SM...-8.

Para más seguridad de procesos
Larga vida útil y mínima fuga.

Para bajar los costos
Alto grado de confiabilidad por ventajoso costo de compra, sencilla instalación y puesta en funcionamiento.

Para más flexibilidad
Con 6 tamaños entre 18 y 63 mm y numerosas variantes, como versión con protección contra la suciedad, cartucho de bloqueo o guía de carga pesada es la oferta más amplia del mercado. Conexiones de aire variables, incluyendo posibilidades de fijación y montaje. Para aplicaciones compactas Festo ofrece los actuadores sin vástago DGC-8 y DGC-12.



Más información:

Página del producto

> www.festo.com/catalogue/dgpl



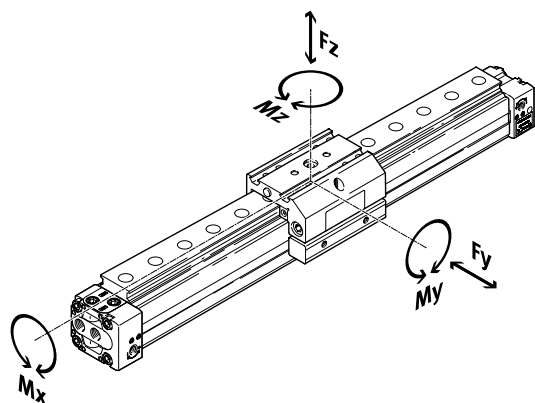
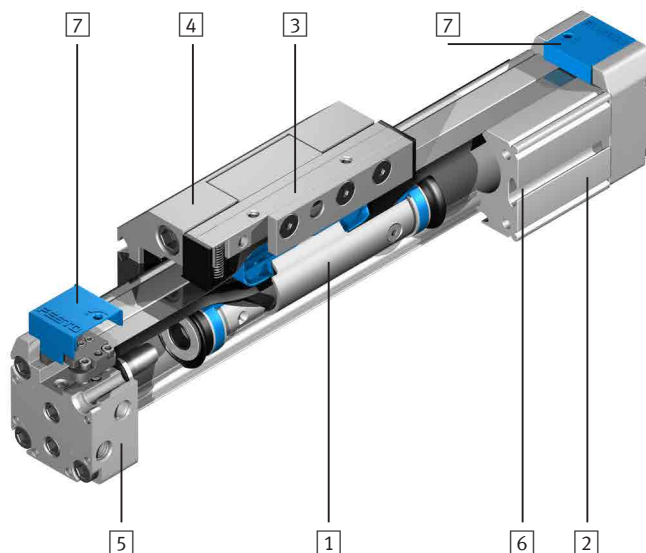
Descripción

Variantes

- Conexión de aire a ambos lados
- Unidad de bloqueo delante, debajo, detrás
- Carro/vástago extendido
- Modelo con protección

Cuadro general

- 1 Accionamiento de vástago de doble efecto
- 2 Tubo perfilado
- 3 Arrastrador
- 4 Carro
- 5 Diversas conexiones de aire comprimido
- 6 Posibilidad de integrar sensores
- 7 Amortiguación regulable en la posición final



Programa de selección y de ayuda para pedidos

ProDrive

www.festo.com/es/engineering

Datos técnicos

Tamaño		18	25	32	40	50	63
Carrera	[mm]	10 ... 1800	10 ... 3000	10 ... 3000	10 ... 3000	10 ... 3000	10 ... 3000
Fuerzas debidas al peso	Fy _{max.} [N]	930	3080	3080	730	730	14050
	Fz _{max.} [N]	930	3080	3080	730	730	14050
Momentos transversales	Mx _{max.} [Nm]	7	45	63	170	240	580
Momentos longitudinales	My _{max.} [Nm]	23	85	127	330	460	910
Momentos torsionales	Mz _{max.} [Nm]	23	85	127	330	460	910