

NUMATICS®

Serie GR1400

Pinza Angular de 180°



Pinzas Neumáticas: Serie GR1400

Contenido

Características y ventajas	666
Especificaciones	666
Cómo ordenar	666
Información adicional de referencia	666

Control de movimiento

Serie GR1400, Pinza Angular de 180°

La Serie GR1400 tiene un émbolo de doble efecto unido a una barra transversal mediante una barra de conexión. El movimiento lineal del émbolo es transformado en un movimiento radial de las mordazas por medio de un doble mecanismo basculante de enlace.

A. Cuerpo

Anodizado duro. Carril tipo "T" de detección para montaje directo de interruptor universal Numatics. Montaje lateral y en la parte superior, estándar. Orificios de pasador, para ubicación.

B. Mordazas

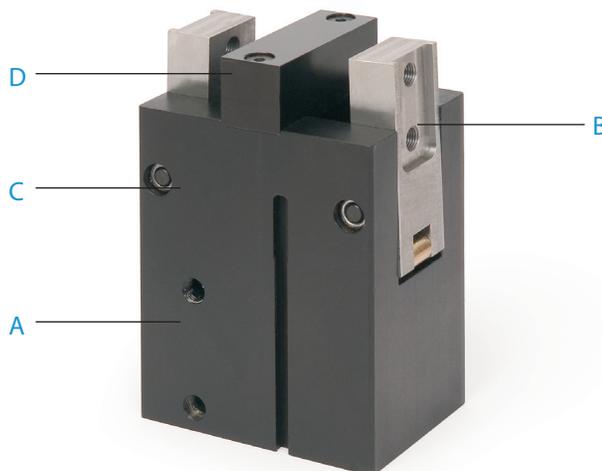
Ranura de cuñero para ubicación de herramienta, movimiento de mordaza de 180°.

C. Pernos pivotantes

Acero templado. Rodamientos de aguja que reducen la fricción y el desgaste.

D. Conmutación al centro

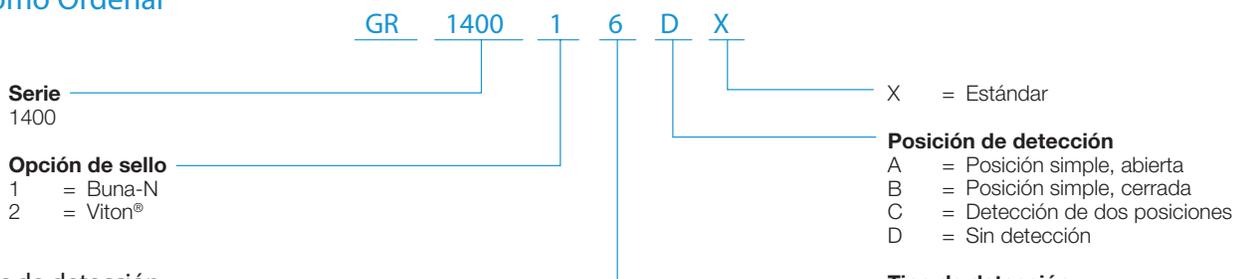
Aleación de bronce y aluminio guiado en el cuerpo para repetibilidad al centro. Tope para amortiguación a abertura completa y reducción de ruido.



Especificaciones

Fuerza de agarre, cerrar, 80 PSI	Fuerza de agarre, abrir, 80 PSI	Holgura lateral	Peso	Presión máxima de operación
720 lb	317 lb	± 0.001	5.62 lb	120 PSI

Cómo Ordenar



Kits de detección

Descripción del interruptor	Número de parte cordón enchufable estándar	Número de parte con desconexión rápida
Efecto Hall, PNP (alimentación)		PNP-QDS-M8-U
Efecto Hall, NPN (drenado)	NPN-FL2-00-U	NPN-QDS-M8-U
Interruptor Reed	REED-FL2-00	REED-QDS-M8U
Cable de 5 m, 90°	N/A	PXC90
Cable de 5 m, recto	N/A	PXCST

Cordón enchufable con desconexión rápida
Z = Efecto Hall, PNP (alimentación)
Y = Efecto Hall, NPN (drenado)
X = Interruptor Reed

Consulte el catálogo completo PDF de la Serie GR1400 en www.numatics.com para la siguiente información adicional:

- Datos técnicos del interruptor
- Instrucciones de montaje del interruptor