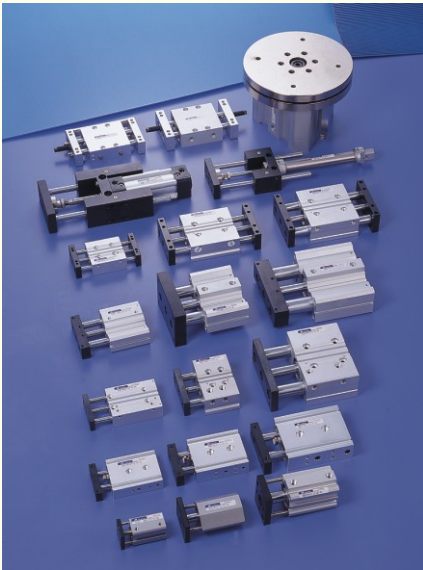


CILINDROS GUIADOS



CILINDROS DOBLE GUIA

MCGA serie

- Cilindro resistente, adecuado para cargas pesadas, y para paro de materiales de diferentes tamaños en cintas transportadoras, estando el cilindro en una posición fija.
- Robustas y gruesas guías que aguantan las cargas no equilibradas.
- Diseñadas para funcionar en giros de ángulo recto, posicionamientos y levantamientos, en cintas transportadoras.

MCGB serie

- Basados en una larga experiencia productiva estos cilindros permiten una gran precisión, durabilidad y resistencia.
- Conexiones en dos direcciones y con 3 tipos de fijaciones diferentes. Cuerpo con ranuras para sensores magnéticos.
- El sonido producido al final de la carrera es amortiguado gracias a una empaquetadura especial.

MCGJ serie

- Para operaciones de alta precisión.
- Diámetros de cilindros desde 12 mm hasta 100 mm.
- Hasta 6 ranuras para colocación de detectores magnéticos.
- El vástago esta hecho de acero inoxidable o en acero al carbono, ambos resistentes al desgaste.



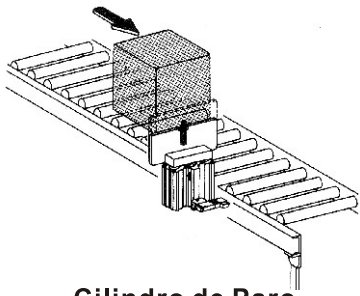
MODELO PARA EMPUJE

MCGA-23 / 63 serie

- Modelo de antigiros para carreras largas. Precisión mejorada integrando las guías y el cilindro.
- Existe modelo con rozamientos lineales a bolas para alta precisión en movimientos de alta velocidad.
- Varios agujeros de fijación en la platina para facilitar el montaje de complementos.
- Modelo para levantar y de larga carrera esta también suministrable cambiando la platina.
- Conexiones NPT también suministrables.

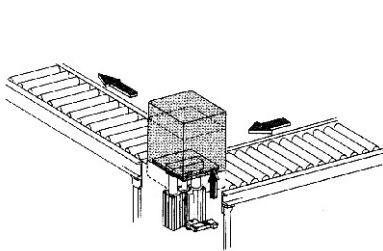


Función S



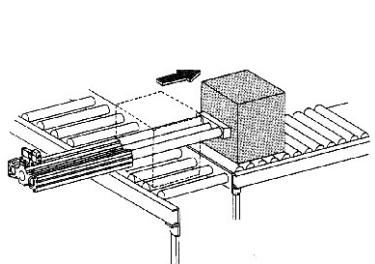
Cilindro de Paro

Función L



Cilindro de levantamiento

Función P



Cilindro de empuje

MCGD serie

- Se puede usar utilizando el movimiento de las platinas o fijando estas y utilizando el movimiento del cuerpo del cilindro.
- Construcción compacta de cilindro y guías que permite una mayor fuerza, dureza, y un movimiento más suave.
- Las ranuras para los sensores, reducen el tamaño del cilindro y evitan posibles golpes al sensor.



CILINDRO DE DESLIZAMIENTO

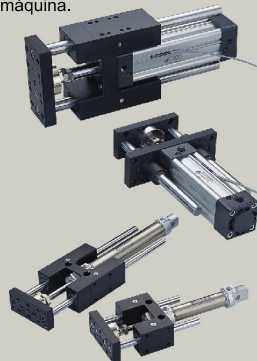
MCG3 serie

- 3 guías equidistantes en el cuerpo de aluminio del cilindro, que reducen aún más el espacio y eliminan la direccionalidad de las cargas descentradas.
- Incrementa la productividad de las cintas transportadoras.
- Conectándose al actuador rotativo puede usarse como un cilindro de giro y levantamiento.



MGT* serie NUEVO

- MGTK(X): Modelo para esfuerzos ligeros, MGTB(U): modelo para esfuerzos pesados.
- Las unidades de guiado pueden ensamblarse en los cilindros que cumplen la norma ISO 6431/6432.
- Cilindros antigiro debido al doble guiado. El momento de giro es absorbido por 4 casquillos autolubricados en MGTK(X), 4 rodamientos lineales a bolas en MGTU y 4 casquillos guía de latón en MGTB.
- De fácil montaje, reduce también el coste en diseño y fabricación de la máquina.



CILINDRO DE TRIPLE GUIA NUEVO

MCSS serie

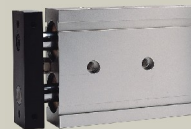
- Mesa de trabajo y cilindro neumático se integran de manera compacta. La mesa de desplazamiento neumática es ideal para ensamblajes perfectos.
- Con ranuras para los sensores magnéticos.



CILINDRO DE DOBLE VASTAGO

MCDA serie

- Cilindro de 2 vástagos, compacto y estrecho con alta precisión de guiado para colocación y desplazamientos.
- Alta resistencia a cargas laterales pesadas y muy precisos casquillos guía y rodamientos lineales a bolas.
- Gran precisión en antigiro y doble fuerza motriz.



CILINDRO DE DESLIZAMIENTO DE DOBLE VASTAGO

MCDB serie

- Cilindro de 2 vástagos, compacto y estrecho con alta precisión de guiado para colocación y desplazamientos.
- Gran precisión en antigiro y doble fuerza motriz.
- Se puede usar utilizando el movimiento de las platinas o fijando estas y utilizando el movimiento del cuerpo del cilindro.
- Con amortiguadores de impacto para absorber el ruido de impacto.

