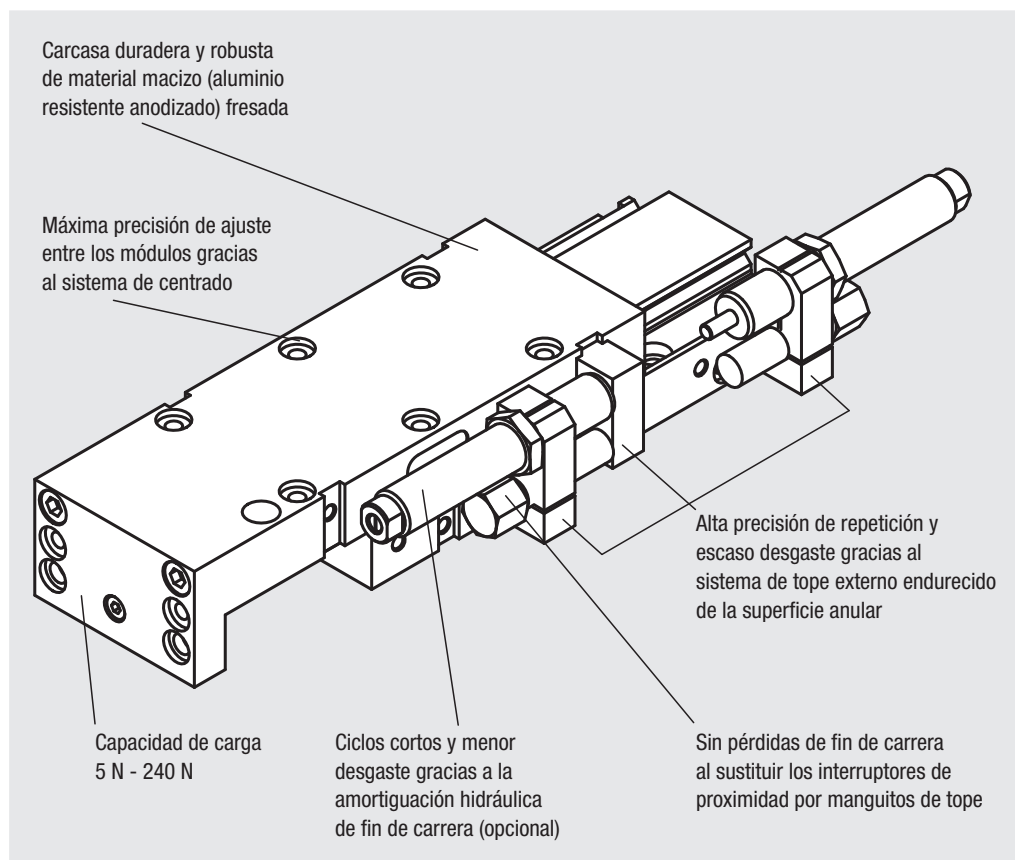


Indicación técnica para módulos lineales neumáticos con guía de carril

Los módulos lineales se pueden instalar en cualquier posición de montaje. Las perforaciones de fijación normalizadas permiten múltiples combinaciones con el resto de nuestras unidades. Gracias al preciso sistema de centrado, todos los módulos se pueden combinar entre sí rápidamente y sin dificultades. Dentro de los distintos tamaños constructivos, sin placas de adaptador.

- Fuerza del pistón con 6 bar: 18 N – 76 N.
- Ø de cilindro: 8 mm – 16 mm.
- Longitud de carrera: 20 mm – 200 mm.
- Precisión de repetición: $\pm 0,01$ mm.
- Distintas posibilidades de fijación.
- Guía de rodamiento de bolas para cargas elevadas y alta precisión de posicionamiento en caso de comportamiento de marcha suave.
- Guía de rodillos en cruz para cargas de par elevadas y alta precisión.



Tiempo de desplazamiento			
norelem	Longitud de carrera (mm)	Carga (kg)	Tiempo/carrera doble
20032	35 / 65	0,500	0,3 s / 0,45 s
20034	30 / 60 / 90	1,000	0,3 s / 0,4 s / 0,5 s
20036	50 / 100 / 150 / 200	5,000	0,5 s / 0,65 s / 0,8 s / 0,95 s

Los valores de referencia indicados para los tiempos de ciclo se han calculado en condiciones específicas de funcionamiento y representan valores efectivos.

Vista general			
Guía	Guía de rodamiento de bolas		Guía de rodillos en cruz
Tipo de construcción	Para espacios de instalación pequeños	-	-
Longitud de carrera (mm)	35 / 65	20 / 30 / 45 / 60 / 75 / 90	30 / 50 / 75 / 100 / 125 / 150 / 200
Fuerza de pistón con 6 bar (N)	18	33	76
Ø de cilindro (mm)	8	12	16
Capacidad de carga máx. (N)	12	33	100 - 240
norelem	20032	20034	20036