

Descrizione del Prodotto

Il cilindro compatto guidato SMC MGPM12-250Z è progettato per applicazioni che richiedono elevati carichi laterali, come la movimentazione di materiali, il sollevamento e l'arresto. Questo modello integra il corpo del cilindro nel corpo della guida, offrendo un design ultracompatto e una maggiore resistenza ai carichi laterali.

Caratteristiche Principali

- Design compatto e leggero
- Tre tipi di guide selezionabili: guida su bronzine, guida a ricircolo di sfere e guida a ricircolo di sfere ad alta precisione
- Possibilità di montaggio dei sensori su due lati
- Quattro tipi di montaggio disponibili: superiore, laterale, inferiore e tramite scanalatura a T
- Adatto per applicazioni con carichi laterali elevati

Specifiche Tecniche

- **Diametro del mandrino:** 12 mm
- **Corsa del cilindro:** 250 mm
- **Tipo di cuscinetto:** Cuscinetto a scorrimento
- **Pressione massima di esercizio:** 10 bar
- **Intervallo di temperatura operativa:** -10°C a 60°C
- **Paese di origine:** Giappone

Applicazioni Tipiche

- Movimentazione di materiali
- Operazioni di sollevamento
- Arresto di carichi in movimento
- Applicazioni con carichi laterali elevati

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e opzioni personalizzate, si consiglia di consultare il catalogo ufficiale SMC o di contattare un rappresentante autorizzato.