

Descrizione del Prodotto

Il cilindro compatto SMC CDQ2B4030DZ è un attuatore pneumatico a doppio effetto con stelo singolo, progettato per applicazioni che richiedono un ingombro ridotto e prestazioni affidabili. Fa parte della serie CQ2-Z, nota per la sua versatilità e compattezza.

Specifiche Tecniche

- **Diametro del foro:** 40 mm
- **Corsa:** 30 mm
- **Azione del pistone:** Doppio effetto
- **Tipo di montaggio:** Foro passante
- **Opzioni:** Standard (Filettatura femmina all'estremità dello stelo)
- **Serie del cilindro:** CQ2-Z
- **Tipo di prodotto:** Cilindro pneumatico compatto

Caratteristiche Principali

- **Design Compatto:** Il corpo ridisegnato offre un ingombro ridotto, ideale per spazi limitati.
- **Montaggio Flessibile:** Possibilità di montare autointeruttori su tutte e quattro le superfici del cilindro senza necessità di staffe aggiuntive.
- **Riduzione del Peso:** Peso ridotto del 5-13% rispetto ai modelli precedenti, migliorando l'efficienza e la facilità di installazione.
- **Opzioni Personalizzabili:** Disponibile con diverse opzioni per adattarsi a specifiche esigenze applicative, come raschiatori per ambienti polverosi o steli in acciaio inossidabile per ambienti corrosivi.

Applicazioni Tipiche

- Automazione industriale
- Sistemi di movimentazione
- Macchinari per l'imballaggio
- Linee di assemblaggio

Note

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