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 autointerruttori 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.