#### Descrizione del Prodotto

Il cilindro compatto SMC modello CQ2B2020D è un attuatore pneumatico a doppio effetto con stelo singolo, progettato per applicazioni che richiedono un ingombro ridotto e prestazioni affidabili. Questo modello appartiene alla serie CQ2, nota per la sua versatilità e facilità di installazione.

## **Caratteristiche Principali**

- \*\*Tipo di azione:\*\* Doppio effetto
- \*\*Diametro dell'alesaggio:\*\* 20 mm
- \*\*Corsa standard:\*\* 20 mm
- \*\*Filettatura delle porte:\*\* Rc
- \*\*Opzioni di montaggio:\*\* Foro passante (standard)
- \*\*Magnete:\*\* Nessuno
- \*\*Lubrificazione:\*\* Senza funzione di lubrificazione stabile
- \*\*Scanalatura per interruttore automatico:\*\* Nessuna
- \*\*Intervallo di temperatura operativa: \*\* -10°C a 70°C
- \*\*Pressione di esercizio:\*\* 0.1 MPa a 1.0 MPa

### Vantaggi

- \*\*Design compatto:\*\* Ideale per spazi ristretti grazie alle dimensioni ridotte.
- \*\*Versatilità di montaggio:\*\* Possibilità di installazione su diverse superfici senza necessità di staffe aggiuntive.
- \*\*Riduzione del peso:\*\* Corpo ridisegnato che offre una riduzione del peso complessivo del cilindro.
- \*\*Facilità di manutenzione:\*\* Progettato per un'installazione e manutenzione semplificate.

# **Applicazioni Tipiche**

Il cilindro compatto CQ2B2020D è adatto per una vasta gamma di applicazioni industriali, tra cui:

- Sistemi di automazione
- Linee di assemblaggio
- Macchinari per l'imballaggio
- Attrezzature per la movimentazione dei materiali

### Note

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