#### Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico compatto SMC RDQB32TF-30 appartiene alla serie RQ e presenta un diametro interno di 32 mm e una corsa di 30 mm. Questo cilindro a doppio effetto è progettato per applicazioni che richiedono un design compatto senza compromettere le prestazioni.

### **Caratteristiche Principali**

Il cilindro RDQB32TF-30 è dotato di un cuscino d'aria innovativo che elimina l'anello di cuscino tradizionale, riducendo così la lunghezza complessiva del cilindro. Questa caratteristica consente di ottenere una riduzione dell'impatto e del rumore alla fine della corsa, migliorando la ripetibilità. Inoltre, il cilindro offre una capacità di energia cinetica quasi triplicata rispetto ai modelli convenzionali.

## **Specifiche Tecniche**

Le specifiche tecniche del cilindro RDQB32TF-30 includono:

- Diametro del cilindro: 32 mm

- **Corsa:** 30 mm

- **Tipo di stelo:** Filettato (standard)

- **Tipo di montaggio:** Foro passante (standard)

- Tipo di filettatura della porta: G

- Magnete incorporato: Sì

- **Interruttore automatico:** Nessuno

- Forma della punta dello stelo: Estremità femmina

### **Applicazioni**

Il cilindro RDQB32TF-30 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un attuatore compatto con prestazioni elevate, come sistemi di automazione, assemblaggio e movimentazione di materiali.

# Note

Per ulteriori dettagli tecnici e opzioni di configurazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale del produttore o di contattare un distributore autorizzato.