Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico SMC modello CP96SDB40-100C è un attuatore a doppia azione con asta singola, conforme alla norma ISO 15552. Progettato per applicazioni industriali, offre prestazioni affidabili e una costruzione robusta.

Specifiche Tecniche

- **Diametro Asta:** 40 mm
- **Corsa:** 100 mm
- **Tipo di Montaggio:** Base (B)
- **Anello Magnetico:** Incorporato (D)
- **Ammortizzatori:** Ammortizzatore pneumatico su entrambe le estremità con paracolpi elastico (C)
- **Soffietto di Protezione Asta:** Non presente
- **Sensore Magnetico:** Non incluso
- **Numero di Sensori:** Nessuno
- **Opzioni Speciali:** Nessuna

Caratteristiche Principali

- **Conformità Normativa:** ISO 15552
- **Riduzione del Peso: ** Fino al 15% rispetto ai modelli precedenti
- **Sistema di Ammortizzamento:** Combinazione di ammortizzatore pneumatico e paracolpi elastico per ridurre il rumore metallico e migliorare i tempi di ciclo
- **Opzioni di Montaggio: ** Disponibili fino a 30 varianti per adattarsi a diverse applicazioni
- **Varianti Disponibili:** Doppia asta, asta antirotazione e unità di bloccaggio

Applicazioni Tipiche

Il cilindro CP96SDB40-100C è ideale per applicazioni industriali che richiedono movimenti lineari precisi e affidabili, come sistemi di automazione, assemblaggio e movimentazione materiali.

Accessori Correlati

- **GKM12-24:** Occhiello per asta
- **GR-S-010:** Confezione di grasso
- **CS95-40:** Kit di guarnizioni di ricambio

Note

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