Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico SMC modello CP96SDB50-350 è un attuatore a doppio effetto con stelo singolo, conforme alla norma ISO 15552. Questo modello è progettato per offrire prestazioni elevate e una lunga durata operativa.

Specifiche Tecniche

- **Diametro del pistone:** 50 mm
- **Corsa:** 350 mm
- **Tipo di ammortizzo:** Ammortizzo pneumatico su entrambe le estremità con paracolpi elastico
- **Montaggio:** Tipo base
- **Magnete incorporato:** Sì
- **Soffietto di protezione stelo:** Non presente
- **Interruttore automatico:** Non incluso
- **Numero di interruttori automatici:** Nessuno
- **Esecuzioni speciali:** Standard

Caratteristiche Principali

- **Peso ridotto:** Fino al 15% in meno rispetto ai modelli precedenti, grazie a modifiche nella testata anteriore e nella struttura del pistone.
- **Ammortizzo combinato:** L'uso di un ammortizzo pneumatico combinato con un paracolpi elastico riduce il rumore metallico durante l'arresto del pistone e migliora la durata del ciclo.
- **Precisione migliorata:** L'alta precisione delle coperture e dei dadi dei tiranti migliora l'accuratezza del montaggio e prolunga la vita utile del cilindro.
- **Deflessione ridotta:** L'aumento della precisione della boccola e dell'asta del pistone, insieme alla riduzione delle tolleranze, ha diminuito la deflessione dell'asta del pistone.

Accessori Compatibili

- **GKM16-32:** Forcella maschio con snodo articolato
- **GR-S-010:** Confezione di grasso
- **CS95-50:** Kit di guarnizioni di ricambio

Note

r ulteriori dettagli tecnici e opzioni di personalizzazione, si consiglia di consultare il alogo ufficiale SMC o di contattare un rappresentante autorizzato.	