Descrizione del Prodotto

Il cilindro compatto FESTO ADVU-25-15-A-P-A, codice prodotto 156610, è progettato per applicazioni pneumatiche che richiedono un design compatto e prestazioni affidabili.

Caratteristiche Principali

- **Design Compatto**: Ideale per spazi ristretti grazie alle sue dimensioni ridotte.
- **Doppio Effetto**: Consente movimenti in entrambe le direzioni con la stessa forza.
- **Ammortizzazione Pneumatica**: Garantisce un funzionamento silenzioso e riduce l'usura.

Specifiche Tecniche

- **Diametro del Pistone**: 25 mm
- **Corsa**: 15 mm
- **Pressione di Esercizio**: 1 ... 10 bar
- **Temperatura di Esercizio**: -20 ... +80 °C
- **Forza di Spinta a 6 bar**: 295 N
- **Forza di Trazione a 6 bar**: 270 N

Materiali

- **Corpo**: Alluminio anodizzato
- **Guarnizioni**: NBR
- **Albero del Pistone**: Acciaio inox

Applicazioni Tipiche

Utilizzato in sistemi di automazione industriale, assemblaggio, movimentazione e altre applicazioni che richiedono movimenti lineari precisi in spazi limitati.

Accessori Compatibili

- **Sensori di Posizione**: Per il monitoraggio della posizione del pistone.
- **Supporti di Montaggio**: Per l'installazione sicura del cilindro.
- **Raccordi Pneumatici**: Per il collegamento alle linee d'aria.

Note

Per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata, si raccomanda di seguire le istruzioni di installazione e manutenzione fornite dal produttore.