

Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico Festo DSNU-25-300-PPS-A è un attuatore a doppio effetto conforme alla norma ISO 6432, progettato per applicazioni industriali che richiedono precisione e affidabilità. Dotato di ammortizzamento pneumatico auto-regolante, garantisce prestazioni ottimali adattandosi automaticamente a variazioni di carico e velocità.

Specifiche Tecniche

Codice Prodotto: 559291

Serie del Produttore: DSNU

Diametro del Pistone: 25 mm

Corsa: 300 mm

Azione: Doppio effetto

Connessione Pneumatica: G 1/8

Filettatura Stelo Pistone: Maschio, M10 x 1,25

Ammortizzamento: Auto-regolante pneumatico (PPS)

Pressione Operativa: 1 - 10 bar

Temperatura Operativa: da -20°C a +80°C

Materiale Cilindro: Acciaio inossidabile ad alta lega

Materiale Stelo Pistone: Acciaio inossidabile ad alta lega

Dimensioni: 441,5 mm (lunghezza) x 27 mm (diametro)

Peso: 568 g

Caratteristiche Principali

- Conformità alla norma ISO 6432, garantendo dimensioni di montaggio standardizzate.

- Stelo del pistone in acciaio inossidabile con filettatura maschio M10 x 1,25.
- Ampia gamma di corse e diametri del pistone per adattarsi a diverse applicazioni.
- Lunga durata operativa e prestazioni affidabili.
- Funzionamento a doppio effetto per movimenti precisi e controllati.

Applicazioni

Il cilindro DSNU-25-300-PPS-A è ideale per applicazioni industriali che richiedono movimenti lineari precisi e affidabili, come sistemi di automazione, assemblaggio e movimentazione materiali.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione tecnica fornita dal produttore.