Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico compatto Festo ADNGF-32-15-P-A è progettato per applicazioni che richiedono un design compatto e prestazioni affidabili. Questo cilindro a doppio effetto offre una corsa di 15 mm e un diametro del foro di 32 mm, rendendolo ideale per spazi ristretti e operazioni precise.

Specifiche Tecniche

- **Codice Prodotto:** 554240
- **Tipo di Azionamento:** Doppio effetto
- **Diametro del Foro:** 32 mm
- **Corsa:** 15 mm
- **Pressione di Esercizio:** da -0,9 a 10 bar
- **Temperatura di Esercizio:** da -20°C a +80°C
- **Connessione Pneumatica:** G1/8
- **Materiale del Corpo:** Lega di alluminio
- **Peso:** 0,45 kg

Caratteristiche Principali

- **Design Compatto:** Ideale per installazioni in spazi limitati.
- **Doppio Effetto: ** Fornisce forza in entrambe le direzioni di movimento.
- **Materiali di Alta Qualità:** Costruito con lega di alluminio per garantire leggerezza e resistenza.
- **Versatilità di Montaggio:** Diverse opzioni di montaggio per adattarsi a varie applicazioni.

Applicazioni Tipiche

- **Automazione Industriale: ** Utilizzato in sistemi di movimentazione e assemblaggio.
- **Macchinari Speciali:** Integrato in attrezzature personalizzate per operazioni specifiche.
- **Robotica: ** Impiegato in bracci robotici per movimenti precisi e controllati.

Accessori Compatibili

- **Sensori di Posizione: ** Per monitorare la posizione del pistone.
- **Kit di Montaggio: ** Staffe e supporti per diverse configurazioni di installazione.
- **Ammortizzatori:** Per ridurre l'impatto alla fine della corsa.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione fornita dal produttore o visitare il sito ufficiale di Festo.