

Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico a stelo Festo DSBC-63-50-PPVA-N3 è un attuatore a doppio effetto progettato per applicazioni industriali che richiedono precisione e affidabilità. Conforme alla norma ISO 15552, questo cilindro offre elevate prestazioni in un'ampia gamma di applicazioni.

Specifiche Tecniche

- ****Diametro del foro:**** 63 mm
- ****Corsa:**** 50 mm
- ****Tipo di funzionamento:**** Doppio effetto
- ****Pressione di esercizio massima:**** 12 bar
- ****Connessione pneumatica:**** G 3/8
- ****Materiale del corpo:**** Alluminio anodizzato
- ****Materiale dello stelo:**** Acciaio inox
- ****Temperatura di esercizio:**** da -20°C a +80°C
- ****Ammortizzazione:**** Ammortizzazione pneumatica regolabile

Caratteristiche Principali

- ****Conformità agli standard:**** Progettato secondo la norma ISO 15552, garantendo compatibilità e intercambiabilità con altri componenti standard.
- ****Ammortizzazione regolabile:**** L'ammortizzazione pneumatica regolabile consente un adattamento preciso alle esigenze specifiche dell'applicazione, migliorando le prestazioni e la durata del cilindro.
- ****Materiali di alta qualità:**** Il corpo in alluminio anodizzato e lo stelo in acciaio inox assicurano resistenza alla corrosione e lunga durata operativa.
- ****Versatilità d'uso:**** Adatto per una vasta gamma di applicazioni industriali grazie alla sua robustezza e affidabilità.

Applicazioni Tipiche

- ****Automazione industriale:**** Utilizzato in sistemi di movimentazione, assemblaggio e confezionamento.
- ****Macchine utensili:**** Impiegato per operazioni di bloccaggio, sollevamento e posizionamento.
- ****Industria alimentare e farmaceutica:**** Grazie ai materiali resistenti alla corrosione, è idoneo per ambienti con requisiti igienici elevati.

Accessori Compatibili

- ****Sensori di posizione:**** Per il monitoraggio preciso della posizione dello stelo.
- ****Supporti di montaggio:**** Vari tipi di supporti per facilitare l'installazione in diverse configurazioni.
- ****Giunti e raccordi:**** Per una connessione pneumatica sicura e affidabile.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la documentazione ufficiale fornita da Festo o contattare il supporto tecnico autorizzato.