

Descrizione del Prodotto

Il cilindro lineare FESTO DGC-32-370-GP-PV-A è un attuatore pneumatico progettato per applicazioni che richiedono movimenti lineari precisi e affidabili. Questo modello appartiene alla serie DGC di FESTO, nota per la sua robustezza e versatilità.

Caratteristiche Principali

- ****Diametro del pistone****: 32 mm
- ****Corsa****: 370 mm
- ****Tipo di guida****: GP (guida a cuscinetti a sfere)
- ****Ammortizzazione****: PV (ammortizzazione pneumatica regolabile)
- ****Design****: A (versione standard)

Specifiche Tecniche

- ****Pressione di esercizio****: 1 ... 8 bar
- ****Temperatura ambiente****: -10 ... +60 °C
- ****Velocità massima****: 3 m/s
- ****Forza di avanzamento teorica a 6 bar****: 483 N
- ****Forza di ritorno teorica a 6 bar****: 450 N

Materiali

- ****Guida e slitta****: Acciaio resistente alla corrosione
- ****Profilo del cilindro e testate****: Alluminio anodizzato
- ****Nastro di copertura****: Poliuretano

Applicazioni Tipiche

Il cilindro DGC-32-370-GP-PV-A è ideale per applicazioni industriali che richiedono

movimenti lineari precisi, come sistemi di assemblaggio automatizzati, movimentazione di materiali e processi di imballaggio.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di montaggio, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da FESTO.