#### **Descrizione del Prodotto**

Il cilindro pneumatico Festo DSBC-32-100-PPSA-N3 è un attuatore a doppio effetto conforme allo standard ISO 15552, progettato per applicazioni industriali che richiedono precisione e affidabilità. Con un alesaggio di 32 mm e una corsa di 100 mm, questo cilindro offre prestazioni ottimali in una varietà di ambienti operativi.

# **Specifiche Tecniche**

Codice Prodotto: 1376471

Serie del Produttore: DSBC

**Tipo di Azione:** Doppio effetto

**Alesaggio:** 32 mm

Corsa: 100 mm

Attacco Pneumatico: G 1/8

**Pressione Operativa Massima:** 12 bar

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

Ammortizzamento: Aria

**Dimensioni (L x P x A):** 245,1 x 45 x 45 mm

**Peso:** 465 g

# **Caratteristiche Principali**

- \*\*Conformità agli Standard:\*\* ISO 15552 e VDMA 24562, garantendo compatibilità e intercambiabilità con altri componenti standardizzati.
- \*\*Ammortizzamento Pneumatico:\*\* Assicura movimenti fluidi e riduce l'usura, prolungando la durata del cilindro.
- \*\*Design Compatto:\*\* Le dimensioni ottimizzate permettono l'installazione in spazi ristretti senza compromettere le prestazioni.

# **Applicazioni Tipiche**

Il cilindro DSBC-32-100-PPSA-N3 è ideale per applicazioni in settori come l'automazione industriale, l'assemblaggio, l'imballaggio e altre aree che richiedono movimenti lineari precisi e affidabili.

## Accessori Raccomandati

Per ottimizzare le prestazioni e l'integrazione del cilindro, si consiglia l'utilizzo di accessori compatibili come sensori di posizione, staffe di montaggio e raccordi pneumatici adeguati.

### **Note**

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