

## Descrizione del Prodotto

Il cilindro standard FESTO DNCB-40-150-PPV-A è progettato per applicazioni pneumatiche che richiedono precisione e affidabilità. Conforme alla norma ISO 15552, questo cilindro presenta un profilo quadrato e un'ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambe le estremità. ([platinum-international.store](https://platinum-international.store/platinum-international/pneumatic-system/pneumatic-actuators/iso-cylinder-2/festo-dncb-40-150-ppv-a-iso-cylinder/?v=674f33841e23&utm\_source=openai))

## Specifiche Tecniche

- **Codice Prodotto:**

532736

- **Tipo:**

Cilindro ISO

- **Modello:**

DNCB-40-150-PPV-A

- **Diametro del Pistone:**

40 mm

- **Corsa:**

150 mm

- **Diametro dello Stelo:**

16 mm

- **Dimensioni del Telaio:**

54×280 mm

- **Pressione Massima di Esercizio:**

12 bar

- **Connessione Pneumatica:**

G1/4

- **Modalità di Funzionamento:**

Doppio effetto

- **Estremità dello Stelo del Pistone:**

Maschio

- **Forma:**

Quadrata

- **Direzione dello Stelo:**

Unilaterale

- **Media:**

Aria compressa

- **Peso:**

1,3 kg

## **Caratteristiche Principali**

- **Conformità ISO 15552:**

Assicura l'intercambiabilità e la compatibilità con altri componenti standardizzati.

- **Ammortizzazione Pneumatica Regolabile:**

Permette un controllo preciso della velocità e della posizione finale del pistone.

- **Design Compatto:**

Il profilo quadrato consente un'installazione efficiente in spazi ristretti.

- **Alta Resistenza:**

Costruito con materiali di alta qualità per garantire durata e affidabilità nel tempo.

### **Applicazioni Tipiche**

- **Automazione Industriale:**

Utilizzato in sistemi di movimentazione, assemblaggio e confezionamento.

- **Macchinari Specializzati:**

Integrato in attrezzature che richiedono movimenti lineari precisi.

- **Settore Automotive:**

Impiego in linee di produzione per operazioni di pressatura, sollevamento e posizionamento.

### **Note Aggiuntive**

Si consiglia di consultare il manuale tecnico fornito da FESTO per informazioni dettagliate sull'installazione, la manutenzione e le specifiche operative del cilindro DNCB-40-150-PPV-A. Assicurarsi che il cilindro sia compatibile con le condizioni operative specifiche dell'applicazione prevista.