

## **Descrizione del Prodotto**

La molla a gas SUSPA modello 16201610327B100N è progettata per applicazioni che richiedono un supporto affidabile nell'apertura e chiusura controllata di sportelli, coperchi e altri componenti mobili. Questo modello appartiene alla serie 16-2, caratterizzata da un tubo di diametro 18,5 mm e un'asta del pistone di 8 mm. La forza di estensione è di 100 N, rendendola adatta per applicazioni di media intensità. La molla è dotata di attacchi filettati su entrambe le estremità, facilitando l'installazione in diverse configurazioni. Il colore standard del tubo e dell'asta del pistone è nero.

([suspa.com](https://www.suspa.com/global/products/gas-struts/gas-struts-type-16-2/?utm\_source=openai))

## **Specifiche Tecniche**

- Diametro del tubo: 18,5 mm
  - Diametro dell'asta del pistone: 8 mm
  - Corsa massima: 80 mm
  - Forza di estensione ( $F_1$ ): 100 N
  - Lunghezza estesa (L): 206 mm  $\pm 2$  mm
  - Lunghezza compressa: 128 mm  $\pm 2$  mm
  - Tipo di attacco: Filettatura M6 su entrambe le estremità
  - Colore del tubo: Nero
  - Colore dell'asta del pistone: Nero
  - Temperatura di esercizio: da -30°C a +80°C
  - Posizione di montaggio consigliata: Asta del pistone rivolta verso il basso
  - Applicazioni tipiche: Sportelli per mobili, macchinari, veicoli commerciali e settore automobilistico
  - Paese di produzione: Germania
  - Codice prodotto: 16201610327B100N
  - Numero d'ordine: 01625024
- ([suspa.com](https://www.suspa.com/global/products/gas-struts/gas-struts-type-16-2/?utm\_source=openai))

## **Note**

Per garantire una lunga durata e un funzionamento sicuro, evitare di danneggiare, graffiare o verniciare l'asta del pistone. Non sottoporre la molla a gas a carichi trasversali, modifiche o manipolazioni. Installare sempre con l'asta del pistone rivolta verso il basso per un funzionamento ottimale.

([amazon.it](https://www.amazon.it/SUSPA-Lifeline-01625010-occhiello-lunghezza/dp/B0873T4Z8P?utm\_source=openai))