AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

# Sprężyna gazowa 16-1-168-148-AM6-BM6 100N




**Numer artykułu SKU: 01624521-100N**

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni

SUSPA

## OPIS PRODUKTU

# Sprężyny gazowe typu 16-1

**Sprężyny gazowe Liftline typu 16-1** to wysokiej jakości wyroby wykorzystywane do:

- wspomagania podnoszenia elementów występujących m.in. w branży motoryzacyjnej oraz meblowej.
- do wspomagania i ułatwiania podnoszenia lub zamykania pokryw i osłon w maszynach i urządzeniach,
- do blokowania pokryw i klap
- w systemach regulacji wysokości

Sprężyny gazowe używane są:

- w mechanizmach do podnoszenia klap w samochodach,
- do wspomagania otwierania drzwiczek w szafkach kuchennych i innych meblach
- do podnoszenia stelaży w łóżkach.

Średnica tłoka: **6 mm**,
Średnica cylindra: **15 mm**,
Skoki robocze: **od 20 mm do 150 mm**,
Siły działania: **od 50 N do 420 N**.

# Sprężyny gazowe typu 16-1 - co warto wiedzieć?

Sprężyny gazowe typu 16-1 to hydropneumatyczne elementami zbudowanymi z cylindra ciśnieniowego oraz tłoczyska z tłokiem.
Czynnikiem roboczym gazowym w sprężynach typu 16-1 jest azot, który po ściśnięciu wytwarza ciśnienie działające na tłok pozwalające na uzyskanie siły niezbędnej do powrotnego ruchu tłoczyska.
Olej znajdujący się w komorze sprężyny gazowej oraz układ tłumienia odpowiadają za prędkość wysuwu tłoczyska.
Do sprężyn gazowych można zamawiać elementy mocujące:

- ucha (oczka) z gwintem wewnętrznym do zamocowania na tłoczysku i korpusie,
- końcówki przegubowe kątowe ze sworzniem kulistym,

- końcówki widełkowe,
- końcówki proste.

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Skok** | 135 mm |
| **Typ** | 16-1 |
| **Siła wysuwu** | 100 N |
| **Średnica tłoczyska** | 6 mm |
| **Średnica cylindra** | 15 mm |
| **Końcówka cylindra** | AM6 |
| **Długość cylindra (A)** | 168 mm |
| **Długość tłoczyska (B)** | 148 mm |
| **Długość L ( +/- 2)** | 316 mm |

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | 01624521-100N |

Data wygenerowania podsumowania: 15.11.2026r, g. 12:03