



Sprężyna gazowa 16-1-117-90-AM6-BM6 420N



Numer artykułu SKU:
01624519-420N

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



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 łózkach.

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 | 85 mm |
| Typ | 16-1 |
| Siła wysuwu | 420 N |
| Średnica tłoczyska | 6 mm |
| Średnica cylindra | 15 mm |
| Końcówka cylindra | AM6 |
| Długość cylindra (A) | 117 mm |
| Długość tłoczyska (B) | 90 mm |
| Długość L (+/- 2) | 207 mm |

Nr kat.

01624519-420N

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 17:30