



## Sprężyna gazowa 16-2-264-225-AM6-BM6 100N

Numer artykułu SKU:  
**01624090-100N**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



### OPIS PRODUKTU

## Sprężyny gazowe typu 16-2

Sprężyny gazowe Liftline typu 16-2 to wysokiej jakości wyroby stosowane do:

- wspomaganie podnoszenia elementów występujących min. w branży motoryzacyjnej oraz meblarstwie.
- do wspomaganie i ułatwianie podnoszenia lub zamykania pokryw i osłon występujących w maszynach i urządzeniach,
- do blokowania pokryw i kłap,
- w systemach regulacji wysokości i podnoszenia.

Sprężyny gazowe typu 16-2 używane są:

- w mechanizmach podnoszenia kłap silnika i bagażnika w samochodach,
- do wspomaganie otwierania drzwiczek w szafkach kuchennych i innych meblach
- do podnoszenia stelaży w łóżkach.

Średnica tłoka: 8 mm

Średnica cylindra: 18.5 mm,

Skoki robocze: od 40 mm do 250 mm,

Siły działania: od 80 N do 750 N.

## Sprężyny gazowe typu 16-2 - co warto wiedzieć?

Sprężyny gazowe typu 16-2 to hydropneumatyczne elementy, zbudowane z cylindra ciśnieniowego oraz tłoczyska z tłokiem.

Jako gazowy czynnik roboczy w sprężynach typu 16-2 wykorzystywany jest azot. Azot po ściśnięciu wytwarza ciśnienie działające na tłok i pozwalające na uzyskanie siły niezbędnej do powrotnego ruchu tłoczyska.

Olej znajdujący się w komorze sprężyny gazowej oraz układ tłumienia odpowiada za prędkość wysuwu tłoczyska.

Do sprężyn gazowych typu 16-2 można dostępne są 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	220 mm
Typ	16-2
Siła wysuwu	100 N
Średnica tłoczyska	8 mm
Średnica cylindra	18,5 mm
Końcówka cylindra	AM6
Długość cylindra (A)	264 mm
Długość tłoczyska (B)	225 mm
Długość L (+/- 2)	489 mm

Nr kat.

01624090-100N