AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Sprężyna gazowa 16-6-168-100-AM8-BM8 450N



Numer artykułu SKU: 01624272-450N

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni

SUSPA

OPIS PRODUKTU

Sprężyny gazowe typu 16-6

Sprężyny gazowe Liftline typu 16-6 to siłowniki pneumo-hydrauliczne stosowane do:

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

Sprężyny gazowe typu 16-6 używane są :

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

Cechy:

Średnica tłoka: **10 mm**
Średnica cylindra: **22 mm**,
Skoki robocze: **od 200 mm do 2000 mm**,
Siły działania: **od 100 N do 1200 N**.

Sprężyny gazowe typu 16-6 - co warto wiedzieć?

Sprężyny gazowe typu 16-6 są siłownikami hydropneumatycznymi składającymi się z cylindra ciśnieniowego oraz tłoka z tłoczyskiem.
Czynnikiem roboczym w sprężynach gazowych typu 16-6 jest azot. Azot po ściśnięciu w cylindrze ciśnieniowym wytwarza ciśnienie, które działając na powierzchnię tłoka wytwarza siłę pozwalającą na wykonanie ruchu powrotnego tłoczyska.

Prędkość wysuwu tłoczyska regulowana jest układem tłumiącym przepływ oleju w komorze sprężyny gazowej.
Do sprężyn gazowych typu 16-6 dostępne są elementy mocujące:

- ucha (oczka) z gwintem wewnętrznym do zamocowania na tłoczysku i korpusie,
- końcówki przegubowe kątowe ze sworzniem kulistym,
- końcówki widełkowe serii XB232X,
- końcówki proste.

DANE TECHNICZNE

Skok	98 mm
Typ	16-6
Siła wysuwu	450 N
Średnica tłoczyska	14 mm
Średnica cylindra	28 mm
Końcówka cylindra	AM8
Długość cylindra (A)	168 mm
Długość tłoczyska (B)	100 mm
Długość L (+/- 2)	268 mm

Nr kat.	01624272-450N

Data wygenerowania podsumowania: 18.11.2026r, g. 11:47