



## Siłownik zderzakowy D80x30



**Numer artykułu SKU:  
NYSE-080-030-280**

Numer artykułu producenta:  
-----

**Czas wysyłki: 1-2 tygodnie**



## OPIS PRODUKTU

Siłowniki kompaktowe jednostronnego działania zderzakowe D20-D80 typu NYSE to specjalne napędy pneumatyczne przeznaczone np. do zatrzymywania elementów na transporterach lub przenośnikach. Posiadają wzmocnioną konstrukcję (prowadzenie i dużą średnicę tłoczyska), co zabezpiecza je przed działaniem sił promieniowych oraz uderzeniami prostopadłymi do osi tłoczyska. Powrót do położenia początkowego realizuje wbudowana sprężyna o dużej sile.

Siłowniki kompaktowe typu NYSE wykonywane są o średnicach tłoka: D20, D32, D50 i D80 mm. Oferujemy siłowniki kompaktowe zderzakowe serii NYSE w wykonaniu:

- z gładko zakończonym tłoczyskiem - seria NYSE
- z zamontowaną na tłoczysku rolką - seria NYSER.

Zakres temperatur pracy: od -20°C do +80°C

Maksymalne ciśnienie pracy: od 2 do 10 bar.

Standardowe skoki robocze:

- dla siłownika D20 - 15 mm,
- dla siłownika D32 - 20 mm,
- dla siłownika D50 i D80 - 30 mm.

Zasilanie: sprężonym powietrzem filtrowanym, suchym lub smarowanym zgodnie z ISO 8573-1:2010

## Siłowniki kompaktowe zderzakowe jednostronnego działania D20-D80 typu NYSE - co warto wiedzieć?

Siłowniki kompaktowe zderzakowe typu NYSE produkcji Airtec o wzmocnionej konstrukcji wykorzystywane są do zatrzymywania detali na liniach produkcyjnych lub do pozycjonowania elementów w przyrządach montażowych. Znajdują zastosowanie w urządzeniach i podajnikach na liniach technologicznych i produkcyjnych. Można je stosować w układach sortowania detali na transporterach międzyoperacyjnych.

Uszczelnienia w siłowniku zderzakowym NYSE wykonane są z Poliuretanu PU i NBR i nie wymagają powietrza smarowanego. Siłowniki kompaktowe NYSE posiadają elastyczne zderzaki amortyzujące na tłoku, zabezpieczające przed uszkodzeniem. Krańcowe położenia w siłownikach zderzakowych Airtec typu NYSE sygnalizowane są bezdotykowymi czujnikami położenia tłoka elektronicznymi lub kontaktronowymi, które montowane są w kanałkach wykonanych na korpusie siłownika.

Siłowniki zderzakowe z czujnikami położenia przeznaczone są do pracy w liniach automatycznych. Do sterowania siłownikami kompaktowymi typu NYSE jednostronnego działania stosowane są zawory rozdzielające (rozdzielacze) o funkcji 3/2.

## DANE TECHNICZNE

Skok	30 mm	Nr kat.	NYSE-080-030-280
Zakończenie tłoczyska	standardowe		

Data wygenerowania podsumowania: 04.06.2026r, g. 12:40