



## Siłownik kompaktowy prowadzący (20-MGPM32TF-20Z) - SMC



Numer artykułu SKU:  
**20-MGPM32TF-20Z**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 7 tygodni



## OPIS PRODUKTU

Siłowniki prowadzące, kompaktowe, bez miedzi i fluoru, seria 20-MGPM-Z marki SMC to produkt z kategorii Siłowniki z prowadnikami, który współpracuje z dodatkowym prowadnikiem, który stabilizuje tor ruchu i ogranicza obciążenia boczne działające na tłoczek. Wykonanie serii 20-MGPM-Z pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów.

Produkt jest częścią grupy Siłowniki, Siłowniki pneumatyczne, Siłowniki z prowadzeniem, Siłowniki z prowadnikami. Taki układ sprawdza się w maszynach montażowych, manipulacyjnych i podających, gdzie ruch powinien być dokładny, a napęd narażony jest na momenty lub siły poprzeczne.

Dostępne warianty obejmują potwierdzony zakres: średnicę od 20 do 63 mm oraz skok od 10 do 150 mm. Parametry te wpływają bezpośrednio na gabaryty, siłę, zakres ruchu i sposób integracji produktu z maszyną. Przy doborze należy także uwzględnić obciążenia, warunki środowiskowe oraz zgodność z elementami współpracującymi.

Produkt jest konfigurowalny. W zależności od wybranego wariantu mogą zmieniać się średnicę, skok, rodzaj prowadnika, rozstaw, nośność, sposób montażu i czujniki. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Kiedy warto wybrać serię 20-MGPM-Z? Gdy konieczne jest odciążenie tłoczyska i zwiększenie stabilności przemieszczanego elementu. Odpowiednie dopasowanie konfiguracji ułatwia uzyskanie stabilnej pracy i ograniczenie kosztów późniejszego serwisu.

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

20-MGPM32TF-20Z