

Siłownik okrągły z magnesem MF D32x55SCAG



Numer artykułu SKU:
MF32X55SCAG

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

AIRTAC

OPIS PRODUKTU

Siłowniki pneumatyczne okrągłe dwustronnego działania, seria MF producenta AIRTAC należy do kategorii Siłowniki okrągłe i został przeznaczony do układów, w których zapewnia prosty i powtarzalny ruch liniowy w lekkiej, cylindrycznej konstrukcji. Wykonanie serii MF pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów. Najważniejszym wyróżnikiem tego wykonania jest sterowany ruch roboczy w obu kierunkach.

Produkt jest częścią grupy Siłowniki, Siłowniki pneumatyczne, Siłowniki okrągłe. Tego typu napędy znajdują zastosowanie w układach podających, pozycjonujących, dociskowych i montażowych, zwłaszcza gdy liczą się łatwa instalacja i korzystna relacja gabarytów do funkcji.

Dostępne warianty obejmują potwierdzony zakres: średnicę od 20 do 40 mm oraz skok od 5 do 600 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 tłoka, skok, sposób działania, materiał, wykonanie tłoczyska, amortyzację i czujniki. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Dla kogo jest seria MF? To rozwiązanie przeznaczone dla użytkowników, którzy potrzebują produktu dobranego do konkretnej funkcji układu — szczególnie gdy potrzebny jest uniwersalny siłownik okrągły do prostych i powtarzalnych zadań automatyki.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

MF32X55SCAG