



Siłownik trójpółożeniowy seria RZQ (RZQA63TF-25-10) - SMC



Numer artykułu SKU:
RZQA63TF-25-10

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 7 tygodni



OPIS PRODUKTU

Siłowniki pneumatyczne 3-pozycyjne (tylko standardowe skoki), seria RZQ marki SMC to produkt z kategorii Siłowniki wielopółożeniowe i TANDEM, który umożliwia uzyskanie kilku położeń roboczych albo zwiększonej siły dzięki połączeniu kilku sekcji napędowych. Wykonanie serii RZQ pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów.

Produkt jest częścią grupy Siłowniki, Siłowniki pneumatyczne, Siłowniki wielopółożeniowe i TANDEM. Rozwiązanie stosuje się w pozycjonowaniu, docisku i automatyzacji, gdy standardowy siłownik dwupółożeniowy lub pojedynczy tłok nie zapewnia wymaganej funkcji.

Dostępne warianty obejmują potwierdzony zakres: średnicę 32 mm oraz skok od 20 do 350 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 sekcji, liczbę pozycji, konfigurację tłoków, amortyzację 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 RZQ? Gdy potrzebne są pozycje pośrednie lub większa siła bez istotnego zwiększania średnicy siłownika. Odpowiednie dopasowanie konfiguracji ułatwia uzyskanie stabilnej pracy i ograniczenie kosztów późniejszego serwisu.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

RZQA63TF-25-10