AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Stół obrotowy z mechanizmem zębatkowym seria MSQ (MSQB50L3-XF) - SMC



Numer artykułu SKU: MSQB50L3-XF

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 6 tygodni

SMC

OPIS PRODUKTU

Stoły obrotowe, typ zębatkowy, seria MSQB producenta **SMC** należy do kategorii **Napędy (siłowniki) wahadłowe zębatkowe** i został przeznaczony do układów, w których zamienia ruch liniowy tłoków na ruch obrotowy za pomocą mechanizmu zębatki i zębnika. Wykonanie serii **MSQB** pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów.

Produkt jest częścią grupy **Siłowniki, Siłowniki pneumatyczne, Napędy obrotowe, Napędy (siłowniki) wahadłowe zębatkowe**. Takie napędy stosuje się w stołach indeksujących, chwytakach, klapach i mechanizmach obracających, gdy wymagane są powtarzalny kąt oraz stabilny moment.

Przy doborze należy uwzględnić obciążenia, warunki pracy, sposób montażu oraz zgodność z elementami współpracującymi. Prawidłowo dobrany wariant pomaga ograniczyć luzy, naprężenia, ryzyko niewłaściwego działania i przedwczesne zużycie całego układu.

Produkt jest **konfigurowalny**. W zależności od wybranego wariantu mogą zmieniać się kąt obrotu, moment, wielkość, amortyzację, regulację kąta, czujniki i sposób montażu. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Dla kogo jest serię MSQB? To rozwiązanie przeznaczone dla użytkowników, którzy potrzebują produktu dobranego do konkretnej funkcji układu — szczególnie gdy potrzebny jest precyzyjny ruch wahadłowy z dobrym przenoszeniem momentu i możliwością regulacji.

DANE TECHNICZNE

Gwint	1/8
Rodzaj gwintu	G
Wielkość	50 mm
Czujnik położenia	bez czujników
Położenie przyłączy (pilot)	3 (typ standardowy, 90°)
Typ łożysk	B (wersja podstawowa)
Amortyzator uderzeń	L (do małych energii)

Nr kat.	MSQB50L3-XF

Data wygenerowania podsumowania: 17.11.2026r, g. 01:39