

Stół liniowy powietrzny (MXQ20-150B-A90L-X2008) - SMC



Numer artykułu SKU:
MXQ20-150B-A90L-X200

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Stoły przesuwne z prowadnicą, seria MXQ producenta SMC należy do kategorii Stoły przesuwne i został przeznaczony do układów, w których łączy napęd z precyzyjnym prowadzeniem platformy, tworząc gotowy zespół do krótkich i powtarzalnych przesuwów. Wykonanie serii MXQ pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów. Najważniejszym wyróżnikiem tego wykonania jest zintegrowane prowadzenie zwiększające stabilność ruchu.

Produkt jest częścią grupy Siłowniki, Siłowniki pneumatyczne, Siłowniki z prowadzeniem, Stoły przesuwne. Stoły przesuwne wykorzystuje się w pozycjonowaniu, montażu, kontroli, podawaniu detali i kompaktowych osiach manipulacyjnych.

Dostępne warianty obejmują potwierdzony zakres: średnicę od 6 do 32 mm oraz skok od 10 do 200 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 skok, rozmiar stołu, nośność, rodzaj prowadzenia, amortyzację, 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 seria MXQ? To rozwiązanie przeznaczone dla użytkowników, którzy potrzebują produktu dobranego do konkretnej funkcji układu — szczególnie gdy potrzebny jest zwarty zespół przesuwu o wysokiej stabilności i łatwej integracji z maszyną.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

MXQ20-150B-A90L-X200