

Siłownik prętowy, średnica 80, skok 250 (CDA2WT80-250-Z73L-XC3DB) - SMC



Numer artykułu SKU:
CDA2WT80-250-Z73L-XC

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Produkt **Siłowniki pneumatyczne dwustronnego działania, z dwustronnym tłoczyskiem, seria C(D)A2W-Z marki SMC**, oferowany w kategorii **Siłowniki poza standardem ISO**, zapewnia ruch liniowy w konstrukcji dostosowanej do funkcji lub wymiarów niewynikających ze standardów ISO. Wykonanie serii **C(D)A2W-Z** pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów. Najważniejsze wyróżniki tego wykonania to sterowany ruch roboczy w obu kierunkach oraz wyprowadzenie tłoczyska po obu stronach korpusu.

Produkt jest częścią grupy **Siłowniki, Siłowniki pneumatyczne, Siłowniki poza standardem ISO**. Tego typu siłowniki stosuje się w maszynach specjalnych, modernizacjach i aplikacjach wymagających nietypowej zabudowy, materiału lub sposobu działania.

Dostępne warianty obejmują potwierdzony zakres: **średnicę od 40 do 100 mm oraz skok od 25 do 500 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 średnica, skok, sposób działania, wykonanie korpusu i tłoczyska, amortyzację, czujniki oraz mocowania. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Kiedy zastosować serię C(D)A2W-Z? Przede wszystkim gdy wymagania aplikacji wykraczają poza typowe wymiary lub funkcje siłowników znormalizowanych. Właściwy dobór wariantu pomaga połączyć funkcjonalność, trwałość i łatwość integracji z maszyną.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

CDA2WT80-250-Z73L-XC