AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Siłownik hydrauliczny (CHDQB100-50DM-Q1M00958) - SMC

Numer artykułu SKU: CHDQB100-50DM-Q1M009

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

SMC

OPIS PRODUKTU

Produkt **Siłowniki hydrauliczne, niskociśnieniowe, dwustronnego działania, seria CH(D)Q** marki **SMC**, oferowany w kategorii **Siłowniki hydrauliczne (cylindry)**, zamienia energię cieczy roboczej na ruch liniowy i wysoką siłę użyteczną. Wykonanie serii **CH(D)Q** 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 hydrauliczne (cylindry)**. Siłowniki hydrauliczne stosuje się w prasach, zaciskach, podnośnikach, urządzeniach technologicznych i ciężkich mechanizmach, gdzie kluczowe są duża siła oraz stabilna praca pod obciążeniem.

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 średnicę tłoka, skok, sposób działania, ciśnienie robocze, mocowanie, materiał i wykonanie tłoczyska. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Kiedy zastosować serię CH(D)Q? Przede wszystkim gdy aplikacja wymaga dużej siły, zwartej konstrukcji i trwałej pracy pod znacznym obciążeniem. Właściwy dobór wariantu pomaga połączyć funkcjonalność, trwałość i łatwość integracji z maszyną.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	CHDQB100-50DM-Q1M009

Data wygenerowania podsumowania: 30.10.2026r, g. 07:45