



Siłownik hydrauliczny, średnica 80 (CHSDFY80-240-DCV6618V) - SMC



Numer artykułu SKU:
CHSDFY80-240-DCV6618

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Produkt **Siłowniki hydrauliczne, seria CH(D)SD** marki **SMC**, oferowany w kategorii **Siłowniki hydrauliczne (cylindry)**, zamienia energię cieczy roboczej na ruch liniowy i wysoką siłę użyteczną. Wykonanie serii **CH(D)SD** pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów.

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)SD**? 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.

CHSDFY80-240-DCV6618