

Siłownik kompaktowy ISO21287 D25x82, gwint wewnętrzny, seria CADD-ADN (CADD-025-0082-ADN) - Air-Com



Numer artykułu SKU:
CADD-025-0082-ADN

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

OPIS PRODUKTU

Produkt Siłowniki kompaktowe ISO21287 D20-D100, dwustronnego działania, gwint wewnętrzny, seria CADD-ADN marki Air-Com, oferowany w kategorii Siłowniki pneumatyczne ISO 21287, zapewnia ruch liniowy przy skróconej długości zabudowy zgodnej z normą ISO 21287. Wykonanie serii CADD-ADN 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 pneumatyczne, Siłowniki pneumatyczne ISO 21287. Jest przeznaczony do maszyn pakujących, montażowych, chwytaków, układów pozycjonujących i innych konstrukcji, w których przestrzeń montażowa jest ograniczona.

Dostępne warianty obejmują potwierdzony zakres: średnicę od 20 do 100 mm oraz skok od 5 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 średnicę tłoka, skok, sposób działania, wykonanie tłoczyska, amortyzację, czujniki i mocowania. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Kiedy zastosować serię CADD-ADN? Przede wszystkim gdy potrzebny jest znormalizowany siłownik kompaktowy zapewniający wymaganą siłę przy małej długości całkowitej. Właściwy dobór wariantu pomaga połączyć funkcjonalność, trwałość i łatwość integracji z maszyną.

DANE TECHNICZNE

Skok	82 mm
Typ wykonania	ISO21287
Średnica tłoka	25 mm

Nr kat.

CADD-025-0082-ADN