



Siłownik kompaktowy ISO21287 jednostronnego działania pchający z magnesem ASE D20x5SB



Numer artykułu SKU:
ASE20X5SB

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

AIRTAC

OPIS PRODUKTU

Siłowniki pneumatyczne kompaktowe jednostronnego działania pchające ISO 21287, seria ASE marki AIRTAC to produkt z kategorii Siłowniki pneumatyczne ISO 21287, który zapewnia ruch liniowy przy skróconej długości zabudowy zgodnej z normą ISO 21287. Wykonanie serii ASE pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów. Najważniejszym wyróżnikiem tego wykonania jest pracę jednostronnego działania, odpowiednią do ruchu roboczego wykonywanego w jednym kierunku.

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 12 do 100 mm oraz skok od 5 do 25 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 warto wybrać serię ASE? Gdy potrzebny jest znormalizowany siłownik kompaktowy zapewniający wymaganą siłę przy małej długości całkowitej. Odpowiednie dopasowanie konfiguracji ułatwia uzyskanie stabilnej pracy i ograniczenie kosztów późniejszego serwisu.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

ASE20X5SB