Siłownik kompaktowy do bezpośredniego montażu, jednostronnego działania pchający z magnesem MSD25X20S



Numer artykułu SKU: MSD25X20S

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

AirTAC

OPIS PRODUKTU

Siłowniki pneumatyczne kompaktowe jednostronnego działania, pchające do bezpośredniego montażu, seria MSD marki **AIRTAC** to produkt z kategorii **Siłowniki kompaktowe**, który realizuje ruch liniowy przy ograniczonej długości zabudowy, pomagając zmieścić napęd w zwartej konstrukcji maszyny. Wykonanie serii **MSD** pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów. Najważniejsze wyróżniki tego wykonania to pracę jednostronnego działania, odpowiednią do ruchu roboczego wykonywanego w jednym kierunku oraz możliwość zwartej zabudowy bez rozbudowanych elementów pośrednich.

Produkt jest częścią grupy **Siłowniki, Siłowniki pneumatyczne, Siłowniki kompaktowe**. Siłowniki kompaktowe wykorzystuje się w urządzeniach pakujących, montażowych, podajnikach, chwytakach i stanowiskach manipulacyjnych, gdzie każdy milimetr przestrzeni ma znaczenie.

Dostępne warianty obejmują potwierdzony zakres: **średnicę od 6 do 32 mm oraz skok od 5 do 20 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, prowadzenie, amortyzację i opcje montażowe. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Kiedy warto wybrać serię MSD? Gdy priorytetem jest krótka zabudowa bez rezygnacji z wymaganej siły i powtarzalności ruchu. Odpowiednie dopasowanie konfiguracji ułatwia uzyskanie stabilnej pracy i ograniczenie kosztów późniejszego serwisu.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	MSD25X20S

Data wygenerowania podsumowania: 15.11.2026r, g. 12:25