

Siłownik zatrzymujący TWG D40x20CG



Numer artykułu SKU:
TWG40X20CG

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

AIRTAC

OPIS PRODUKTU

Siłowniki pneumatyczne zatrzymujące dwustronnego i jednostronnego działania, seria TT, TW producenta AIRTAC należy do kategorii Siłowniki zatrzymujące kompaktowe i został przeznaczony do układów, w których realizuje krótki, kontrolowany ruch przeznaczony do docisku, zatrzymania albo ustalenia elementu. Wykonanie serii TT 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 zatrzymujące kompaktowe. Takie siłowniki wykorzystuje się w przenośnikach, stanowiskach montażowych, blokadach i mechanizmach pozycjonujących, gdzie liczą się szybka reakcja i zwarta zabudowa.

Dostępne warianty obejmują potwierdzony zakres: średnicę od 20 do 80 mm oraz skok od 10 do 40 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, skok, sposób działania, wykonanie końcówki, amortyzację, czujniki i mocowanie. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Dla kogo jest seria TT? To rozwiązanie przeznaczone dla użytkowników, którzy potrzebują produktu dobranej do konkretnej funkcji układu — szczególnie gdy detal trzeba powtarzalnie zatrzymać, docisnąć lub ustalić w ograniczonej przestrzeni.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

TWG40X20CG