

Przegub pływający (floating joint) (25A-JS40-14-150-X383) - SMC



Numer artykułu SKU:
25A-JS40-14-150-X383

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Końcówki elastyczne do siłowników, stal nierdzewna (AISI316), seria 25A-JS marki SMC to produkt z kategorii Końcówki kompensacyjne, który przenosi siłę z tłoczyska na mechanizm wykonawczy, a zależnie od konstrukcji może kompensować niewielką niewspółosiowość lub umożliwiać ruch przegubowy. Wykonanie serii 25A-JS pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów. Najważniejszym wyróżnikiem tego wykonania jest podwyższoną odporność na korozję dzięki wykonaniu ze stali nierdzewnej.

Produkt jest częścią grupy Siłowniki, Akcesoria do siłowników, Końcówki kompensacyjne. Takie elementy stosuje się w klapach, dźwigniach, zaciskach, układach podających i mechanizmach montażowych, w których połączenie siłownika z obciążeniem powinno być trwałe i łatwe do serwisowania.

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 gwint, rozmiar, materiał, rodzaj przegubu, sposób zabezpieczenia i zgodność z tłoczyskiem. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Kiedy warto wybrać serię 25A-JS? Gdy ruch siłownika trzeba bezpiecznie przekazać na element roboczy bez wprowadzania nadmiernych sił bocznych. Odpowiednie dopasowanie konfiguracji ułatwia uzyskanie stabilnej pracy i ograniczenie kosztów późniejszego serwisu.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

25A-JS40-14-150-X383