AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Blokada tłoczyska do siłownika D125 ISO 15552



Numer artykułu SKU: XL125BREMS

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

OPIS PRODUKTU

Zakres dostawy:
Jednostka ustalajaca dostarczana jest wlacznie ze srubami mocujacymi
Materialy:
Korpus: Aluminium eloksalowane, szczeki zaciskowe: Mosiadz, tlok: POM, sprezyna: Stal sprezynowa, uszczelki: NBR / PUR
Zakres temperatury:
-20°C do maks. +80°C
Cisnienie robocze:
4 - 10 bar
Funkcja:
Jednostke ustalajaca stosuje sie aby zamocowac material okragly (stal chromowana, stal szlachetna) jak np. tloczyska, prowadnice itp. w kazdej dowolnej pozycji. Dla silowników dostepne sa specjalne adaptery. Jednostka zaciskowa zaciska material okragly automatycznie podczas odpowietrzania (awaria zasilania) i przy obciazeniu cisnieniem daje zezwolenie dzialania (powerless break!).
Zalety:
mozliwy krótki czas reakcji i wysoka czestotliwosc przelaczania, dluga zywotnosc, dzieki dokladnej prowadnicy szczek w obudowie precyzyjnie powtarzalne pozycjonowanie, zastosowanie mosiadzu specjalnego zmniejsza zuzycie szczek i dzwigni, automatyczne, bezpieczne zatrzymanie w przypadku awarii zasilania (powerless break!)
Uwaga:
Jednostka ustalajaca nie moze byc wykorzystana jako urzadzenie zabezpieczajace!
Uwaga:
Jednostka ustalajaca zastosowana na silownikach pneumatycznych moze zostac poluzowana tylko wtedy, gdy przy tloku przylozone sily sie równowaza, w innym przypadku istnieje niebezpieczenstwo wypadku przez szarpniecie tloczyska. Obustronne odciecie doplywu sprezonego powietrza (np. przez zawór 5/3-drogowy, w pozycji srodkowej blokada) nie daje bezpieczenstwa! W wielu przypadkach mozna pracowac wykorzystujac zawór 5/3-drogowy, z napowietrzaniem w pozycji srodkowej. Prosimy o konsultacje w sprawie danego zastosowania.

DANE TECHNICZNE

a2	95 mm
Wersja	jednostka ustalająca kompletna
D4	13 mm
L10	20 mm
L9	51 mm
L8	37 mm
L7	85 mm
L6	154 mm
L5	122 mm
L3	27 mm
Gwint zewnętrzny (G1)	M 10
G / R	M 12
a1	110 mm
Waga	6 kg
a3	11 mm
L2	70 mm
L1	25 mm
B	140 mm
C	150 mm
F	75 mm
d2	65 mm
D1	60 mm
Wymagana przedłużka drążka tłoka siłownika	110 mm
Siła trzymająca (statyczna)	7500 N
Średnica tłoka	125 mm

Nr kat.	XL125BREMS

Data wygenerowania podsumowania: 30.10.2026r, g. 06:30