Złączka hydrauliczna Ermeto DIN rodzaju „rura – nakrętka obrotowa" (EL42LCF) - Parker



Numer artykułu SKU: OC-PARKER181917

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

OPIS PRODUKTU

Łączniki obrotowe z łożyskiem ślizgowym do powolnego obracania, wychylania lub przemieszczania części maszyn do 40 barów (seria L) lub do 100 barów (seria S).

Czynniki przepływowe:

Oleje hydrauliczne i środki smarne na bazie olejów mineralnych. Również płyny hydrauliczne HETG i HEES. Nie nadają się do płynów i gazów korozyjnych i HFC.

Specyfikacja techniczna:

Materiały: korpus, nakrętka korpusu i pierścień progresywny ze stali. Uszczelnienie z NBR (Perbunan), na życzenie z FKM. Łączniki obrotowe z łożyskami ślizgowymi nie są dostępne w wykonaniu ze stali nierdzewnej ani mosiądzu.

Powierzchnia: nie zawiera sześciowartościowego chromu

Konstrukcja

Seria L, śr. zewn. rury od 6 do 35 mm, ciśnienie robocze (PN): 40 barów

Seria S, śr. zewn. rury od 6 do 38 mm, ciśnienie robocze (PN): 100 barów

Połączenie rury zgodne z normą DIN 2353, ISO 8434-1. Przyłączka z gwintem zewnętrznym metrycznym i BSP. Przyłączka z gwintem zewnętrznym z uszczelnieniami Eolastic.

Temperatura nominalna:

Do uszczelnień z NBR: od -35°C do +100°C

Do uszczelnień z FKM: od -25°C do +120°C

Rynki

- Branża chemiczna
- Inżynieria przemysłowa
- Elektrownie

- Przechowywanie przewodów

Zastosowania

- Podłączanie nieruchomego punktu do obracającej się, wychylającej lub ruchomej części maszyny za pomocą węży. Aby zapobiec skręceniu i uniknąć małego promienia zagięcia węża.

Cechy/zalety łączników obrotowych z łożyskiem kulkowym:

- Łączniki obrotowe z łożyskami ślizgowymi firmy Parker pomagają uniknąć skręcania węży, a tym samym wydłużają okres eksploatacji tych produktów.

Cechy

Dla typu medium	Płyny hydrauliczne | Chemikalia | Paliwa | Gazy | Para
Maksymalne ciśnienie robocze	250 bar
Materiał korpusu	Stal
Materiał uszczelnienia	NBR
Rozmiar przyłącza 1	42 mm (O.D.) | 42 mm Tube O.D.
Rozmiar przyłącza 2	42 mm (O.D.) | 42 mm Tube O.D.
Minimalna temperatura medium	-40 °C
Maksymalna temperatura medium	300 °C
Typ uszczelnienia	O-ring
Rozmiar przyłącza 3	42 mm (O.D.) | 42 mm Tube O.D.
Typ przyłącza 3	Męski stożek 24° (z O-ringiem) | Męski | stożek 24° (z O-ringiem)

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER181917

Data wygenerowania podsumowania: 20.11.2026r, g. 06:25