Przewód hydrauliczny PTFE, seria 2030T (2030T-08V70) - Parker



Numer artykułu SKU: OC-PARKER268217

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

OPIS PRODUKTU

Konstrukcja węży Parker 2030T spełnia wysokie wymagania zastosowań hydraulicznych lub związanych z transportem czynników. Zapewniają niezawodność, wszechstronność i wysoki stopień indywidualizacji, dzięki czemu konstruktorzy mają zawsze bogaty wybór rozwiązań oraz pewność, że długi okres eksploatacji i łatwy montaż idealnie odpowiadają dzisiejszym wymagającym środowiskom produkcyjnym. Ponadto dostępne duże długości ograniczają ilość odpadów podczas dystrybucji i montażu.

Rynki

- Transport
- Urządzenia mobilne
- Hydraulika przemysłowa

Cechy i korzyści

- Doskonała odporność chemiczna
- Odpowiedni do pracy w wysokich temperaturach
- Nieprzywieralny i łatwy do czyszczenia
- Wersje spiralne są odporne na załamania, dlatego mogą być używane w bardzo ciasnych obszarach instalacji lub zastosowaniach krytycznych

Zastosowania

- Do zastosowań średniociśnieniowych, do użytku z płynami hydraulicznymi w wysokich temperaturach i agresywnymi chemikaliami w przemyśle chemicznym, inżynierii powierzchni lub systemach dwuskładnikowych.
- Materiał rurki wewnętrznej jest zgodny z FDA 21 CFR177.1550.

- Ciśnienie robocze maks. 27,5 MPa (3985 psi)

Konstrukcja

- Rurka wewnętrzna: Politetrafluoroetylen
- Wzmocnienie ciśnieniowe: Jedna warstwa oplotu z drutu stalowego
- Zakres temperatur: Temperatura stała od -50°C do +150°C, +230°C, przy ciśnieniu roboczym do 2 MPa

Uwagi:

- Niezalecany do zastosowań dynamicznych.

Cechy

Maksymalne ciśnienie robocze	15 bar | 150 bar
Maksymalna temperatura robocza	230 °C
Minimalna temperatura robocza	-50 °C
Waga	0.29 kg/m
Medium	Substancje chemiczne | Naftowe płyny hydrauliczne
Średnica zewnętrzna	16.7 mm
Średnica wewnętrzna	12.8 mm
Minimalny promień gięcia	135 mm
Rozmiar	-8
Współczynnik konstrukcyjny	0.167361111111111
Średnica wewn. węża (mm)	12.8
Maksymalne ciśnienie robocze (MPa)	15
Waga (kg/m)	0.29

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER268217