Przewód o małej średnicy / hydrauliczny (wysokociśnieniowy), seria 2020N (2020N-012V30) - Parker



Numer artykułu SKU: OC-PARKER268172

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

OPIS PRODUKTU

Konstrukcja węży Parker 2020N 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

- Przemysł

Cechy/zalety

- Małe wymiary
- Małe promienie gięcia
- Ciśnienie robocze do 63 MPa

Zastosowania

- Instalacje wysokociśnieniowe, gdzie wymagane są bardzo małe średnice zewnętrzne węży
- Wszechstronne zastosowanie w minihydraulice i instalacjach gazowych
- Systemy pomiarowe i diagnostyczne
- Do ciśnienia roboczego maks. 63 MPa (9135 psi)

Dane techniczne

- Rurka wewnętrzna: Poliamid
- Wzmocnienie ciśnieniowe: Jedna warstwa oplotu z włókna syntetycznego o wysokiej wytrzymałości na rozciąganie
- Osłona: Poliamidowa, perforowana
- Kolor: czarny
- Zakres temperatur: Od -40°C to +100°C w przypadku ropopochodnych lub syntetycznych płynów hydraulicznych.

Cechy

Maksymalne ciśnienie robocze	50 MPa | 500 bar
Maksymalna temperatura robocza	100 °C
Minimalna temperatura robocza	-40 °C
Waga	0.016 kg/m
Medium	Substancje chemiczne (pentan) | Paliwa | Naftowe płyny hydrauliczne (estrów fosforanowych)
Średnica zewnętrzna	4.9 mm
Średnica wewnętrzna	2 mm
Minimalny promień gięcia	20 mm
Materiał pokrywy	Poliamid (PA)
Współczynnik konstrukcyjny	0.167361111111111
Średnica wewn. węża (mm)	2
Maksymalne ciśnienie robocze (MPa)	50

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER268172

Data wygenerowania podsumowania: 20.11.2026r, g. 06:15