Przewód termoplastyczny z oplotem aramidowym, seria 2022N (2022N-06V91-10K-PA) - Parker



Numer artykułu SKU: OC-PARKER268196

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

OPIS PRODUKTU

Węże Parker Polyflex 2022N dla branży naftowo-gazowej zostały zaprojektowane z myślą o bezpieczeństwie, wszechstronności i efektywności, odpowiadając na wymagające wymagania i oczekiwania rynku. Łatwe wyciąganie z bębnów znacznie skraca czas rozstawiania lub wymiany. Długie długości umożliwiają pracę na dużej głębokości wody, a trwałość węża gwarantuje maksymalną żywotność w ekstremalnych warunkach.

Rynki

- Ropa i gaz

Cechy i zalety

przemysłowe

:

- Wytrzymałość wzmocnienia z aramidu przy niskiej masie, elastyczność i doskonałe możliwości ciśnienia•

Gładka średnica wiertenia dla lepszego przepływu i niskiego spadku ciśnienia

- ISO13628-5 "Specyfikacja dla podwodnych systemów kontroli produkcji" Sekcja 7.9 Konstrukcja

węży

Zastosowania

- Długie węże i przewody wężowe wymagające lekkiej konstrukcji.
- Hydraulika wysokiego ciśnienia, pneumatyka i oleje smarujące, narzędzia wysokociśnieniowe, podnośniki, urządzenia testowe, urządzenia do kontroli ciśnienia paliwa naftowego oraz zastosowania naftowe na morzu.
- Do ciśnienia roboczego do 103,5 MPa (15,000 psi)

Konstrukcja

- Rura rdzeniowa: poliamid 11, płukany metanolem
- Wzmocnienie ciśnieniowe: włókna aramidowe o wysokiej wytrzymałości
- Pokrywa: nakłuwana na życzenie
- Kolor:
- Zakres temperatur: -40°C do +55°C

Cechy

Maksymalne ciśnienie robocze	690 bar | 69 MPa
Maksymalna temperatura robocza	55 °C
Minimalna temperatura robocza	-40 °C
Waga	0.21 kg/m
Medium	Chemikalia (metanol) | Chłodziwa (glikol) | Płyny hydrauliczne ropopochodne
Średnica zewnętrzna	19 mm
Średnica wewnętrzna	9.8 mm
Minimalny promień gięcia	150 mm
Materiał pokrywy	Poliamid (PA)
Współczynnik konstrukcyjny	0.167361111111111
Maksymalne ciśnienie robocze (MPa)	69
Minimalne ciśnienie rozrywające	276 MPa
Ciśnienie zgniatania	3.6 MPa
Średnica zewnętrzna węża (mm)	19

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER268196