Przewód hydrauliczny PTFE, seria 929B (929B-6) - Parker



Numer artykułu SKU: OC-PARKER271306

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

OPIS PRODUKTU

Ciężki wąż PTFE o ciężkiej ścianie 929B firmy Parker posiada lepszą odporność na załamania i zwiększoną odporność na przenikanie gazów w porównaniu do węża 919/919B dzięki zwiększonej grubości ścianki. Te węże PTFE cechują się wyjątkową kompatybilnością chemiczną i radzą sobie z temperaturami sięgającymi nawet +450°F. Są stosowane w wielu zastosowaniach, w tym między innymi w liniach transferu chemikaliów, hydraulicznych układach ogólnych w wysokich temperaturach oraz przewodach chłodzenia. Rura rdzeniowa PTFE jest odporna na wilgoć i oferuje najniższy współczynnik tarcia spośród wszystkich znanych plastików, co minimalizuje spadki ciśnienia i osady.

Węże PTFE są mniej podatne na pękanie spowodowane naprężeniem lub zginaniem niż węże metalowe. Wąż 929B spełnia wymagania SAE 100R14B i jest wykonany z czarnej rury rdzeniowej PTFE z rozpraszaniem statycznych.

Rynki

- Obsługa

płynów• Medycyna

- Obsługa

na polach naftowych• Transport

- Cechy i korzyści wojskowe

:• Bliski promień zgięcia dla łatwego obchodzenia i płynnej pracy

Zwiększona odporność

na załamania• Zwiększona odporność na przenikanie gazów dzięki zwiększonej grubości ścianki PTFE (.040").

Zastosowania

- Linie

transferu chemikaliów• Ogólna hydraulika

- Sprężone powietrze/gazy
- Dyspensowanie

kleju• Linie

chłodzące• Gazy

medyczne

Certyfikaty/Zgodność:

- Spełnia/przewyższa SAE 100R14B - 929B
- FDA CFR 177.1550 (rura naturalna)Specyfikacje

techniczne:

- Identyfikacja węża jest nominalna
- Maksymalna ilość przedawkowania węża •

Używaj węża 929B z rurą rdzeniową o rozpraszaniu ładunku statycznego podczas transportu cieczy nieprzewodzących, takich jak oleje, farby, paliwa, para itp.

Cechy

Maksymalne ciśnienie robocze	17.2 MPa | 172 bar
Maksymalna temperatura robocza	232 °C
Minimalna temperatura robocza	-73 °C
Waga	0.18 kg/m
Medium	Powietrze | Substancje chemiczne (klej) | Smary (oleje) | Naftowe płyny hydrauliczne | Woda
Średnica zewnętrzna	11.9 mm
Średnica wewnętrzna	8 mm
Minimalny promień gięcia	102 mm
Rozmiar	-6
Współczynnik konstrukcyjny	0.167361111111111
Średnica wewn. węża (cale)	46158
Klasa podciśnienia	711.2 mm-Hg
Styl węża	PTFE antystatyczny

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER271306