Przewód hydrauliczny średniociśnieniowy typu Parkrimp No-Skive, seria 462PU (462PU-5) - Parker



Numer artykułu SKU: OC-PARKER269990

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

OPIS PRODUKTU

Seria kompaktowych węży średniociśnieniowych typu No-Skive Elite 462PU Twin firmy Parker przekracza wymagania normy EN 857-2SC — ISO 11237 — typ 2SC i stanowi doskonałe rozwiązanie dla bardziej rygorystycznych wymagań rynkowych. Użyte do produkcji zaawansowane materiały i technologie umożliwiają spełnienie najwyższych na rynku wymagań dotyczących zastosowań węży kompaktowych, takich jak łatwość prowadzenia, promień gięcia, a także odporność na przetarcie, działanie płynów i cieczy oraz wpływy środowiskowe. Te średniociśnieniowe węże są dostępne z powłoką standardową, wytrzymałą i bardzo wytrzymałą na przetarcie. Powłoka wytrzymała oferuje 80-krotnie większą, a powłoka bardzo wytrzymała nawet 450-krotnie większą odporność na przetarcie niż węże ze standardową powłoką kauczukową. Węże 462PU są dostępne jako podwójne lub pojedyncze (patrz 462, 462PU, 462TC lub 462ST), pokryte poliuretanową powłoką o bardzo wysokiej odporności na ścieranie i zaprojektowane specjalnie w celu spełnienia wymagań zastosowań na krążkach i rolkach. Właśnie dlatego ich głównym przeznaczeniem są maszty wózków widłowych, ładowarki teleskopowe i sprzęt do transportu materiałów. Uzupełnieniem gamy węży średniociśnieniowych jest kompletna oferta zgodnych łączników typu No-Skive ze stali i stali nierdzewnej.

Rynki

- Sprzęt budowlany
- Formowanie wtryskowe
- Leśnictwo i rolnictwo
- Transport materiałów
- Przemysł celulozowo-papierniczy

Cechy i korzyści

- System dopasowanych węży i łączników gwarantuje sprawdzoną i bezpieczną kombinację, najwyższą jakość i bezpieczeństwo, a także najdłuższy okres eksploatacji ostatecznego produktu przez użytkowników końcowych.
- Materiały wysokiej jakości pozwalają na uzyskanie cienkiej powłoki, mniejszej masy i długiego okresu eksploatacji.
- Duża elastyczność ułatwia montaż i wydłuża okres eksploatacji.

- Powłoki węży o wysokiej odporności na przetarcie przewyższają wymagania normy ISO 6945, wydłużając tym samym okres eksploatacji.
- Małe promienie gięcia i niewielka masa pozwalają używać ich w zastosowaniach, w których wolne miejsce i masa mają decydujące znaczenie.
- Powłoki o wysokiej odporności na ozon zwiększają odporność na warunki atmosferyczne i starzenie.
- Kompletna technologia montażu No-Skive w całej gamie węży średniociśnieniowych zapewnia prostszy, szybszy i bezpieczniejszy montaż węży.

Zastosowania

- Wszystkie mobilne i przemysłowe zastosowania średniociśnieniowe
- Maszyny budowlane
- Maszyny rolnicze i leśne
- Maszyny do transportu materiałów
- Motoryzacja / obróbka maszynowa
- Maszyny do formowania wtryskowego i celulozowo-papiernicze
- Węże 462PU i 462PU Twin stanowią doskonałe rozwiązanie do żurawi samochodowych i sprzętu do podnoszenia, takiego jak wózki widłowe, podnośniki, żurawie, podnośniki teleskopowe, platformy podnośników oraz są preferowanym produktem w zastosowaniach na krążkach lub rolkach. Węże 462PU lub 462PU Twin to najlepsze rozwiązanie dla wszystkich wymagających, średniociśnieniowych zastosowań hydraulicznych na wszystkich rynkach, zwłaszcza w sprzęcie mobilnym i budowlanym.

Węże średniociśnieniowe 462, 462CLF, 462ST, 462TC, 462PU, 462PU Twin firmy Parker są zgodne z łącznikami średniociśnieniowymi Parkrimp serii 46 i 48 firmy Parker.

Cechy

Maksymalne ciśnienie robocze	40 MPa | 400 bar
Maksymalna temperatura robocza	100 °C (woda 85°C / powietrze 70°C)
Minimalna temperatura robocza	-50 °C
Waga	0.35 kg/m
Medium	Chłodziwa (glikol, woda-glikol) | Smary | Płyny hydrauliczne ropopochodne
Średnica zewnętrzna	15 mm
Średnica wewnętrzna	7.9 mm
Minimalny promień gięcia	85 mm
Materiał pokrywy	Poliuretan najwyższej jakości
Współczynnik konstrukcyjny	0.167361111111111
Typ węża	Linia pojedyncza

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER269990

Data wygenerowania podsumowania: 06.11.2026r, g. 03:53