Przewód hydrauliczny średniociśnieniowy typu No-Skive, seria 477ST (477ST-16) - Parker



Numer artykułu SKU: OC-PARKER270113

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

OPIS PRODUKTU

Węże średniociśnieniowe typu No-Skive Elite 477, 477TC, 477ST i 477RH firmy Parker stanowią doskonałe rozwiązanie do średniociśnieniowych układów hydraulicznych ogólnego zastosowania oraz zastosowań wymagających małego promienia gięcia, takich jak sprzęt do podnoszenia. W tej linii węży zastosowano zaawansowane materiały i technologie produkcji, dzięki czemu mają one mniejszy promień gięcia oraz mniejszą średnicę zewnętrzną, co zapewnia istotne korzyści w zakresie przestrzeni i masy w sprzęcie o niewielkich wymiarach. Te średniociśnieniowe węże są dostępne z powłoką standardową, wytrzymałą i bardzo wytrzymałą na przetarcie oraz powłoką z kauczuku syntetycznego opóźniającą palenie. Powłoka wytrzymała oferuje 80-krotnie większą, a powłoka bardzo wytrzymała nawet 450-krotnie większą odporność na przetarcie niż węże ze standardową powłoką kauczukową. Uzupełnieniem gamy węży średniociśnieniowych firmy Parker jest kompletna oferta zgodnych łączników typu No-Skive ze stali i stali nierdzewnej.

Rynki

- Transport materiałów
- Sprzęt budowlany
- Leśnictwo
- Rolnictwo
- Transport

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.
- Małe promienie gięcia i niewielka masa pozwalają używać ich w zastosowaniach, w których wolne miejsce i masa mają decydujące znaczenie.
- Materiały wysokiej jakości pozwalają na uzyskanie cienkiej powłoki i mniejszej masy.
- 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.
- Powłoki o wysokiej odporności na ozon zwiększają odporność na warunki atmosferyczne i starzenie.
- Powłoka opóźniająca palenie (zatwierdzona do użytku w przemyśle kolejowym):

zgodność z normą europejską EN 45545

poziom bezpieczeństwa HL dla zastosowania R22 (wewnętrznego) i HL3 dla zastosowania R23 (zewnętrznego)

- Kompletna technologia montażu No-Skive w całej gamie węży średniociśnieniowych zapewnia prostszy, szybszy i bezpieczniejszy montaż węży.

Zastosowania

- Ogólne średniociśnieniowe zastosowania hydrauliczne i wymagające małych promieni gięcia.
- Wszystkie zastosowania związane z transportem materiałów
- Żurawie samochodowe
- Wózki widłowe
- Podnośniki
- Żurawie
- Ładowarki teleskopowe
- Przemysł kolejowy (hydrauliczne układy hamulcowe i układy hydrostatyczne)

Węże średniociśnieniowe 477, 477TC, 477ST i 477RH firmy Parker są zgodne z łącznikami średniociśnieniowymi Parkrimp serii 48 firmy Parker.

Cechy

Maksymalne ciśnienie robocze	28 MPa | 280 bar
Maksymalna temperatura robocza	100 °C (woda 85°C / powietrze 70°C)
Minimalna temperatura robocza	-40 °C
Waga	1.34 kg/m
Medium	Powietrze (przemysł ogólny) | Chłodziwa (glikol | Chłodziwa (glikol) | Paliwa | Smary (oleje) | Naftowe płyny hydrauliczne | Woda
Średnica zewnętrzna	34.8 mm
Średnica wewnętrzna	25.4 mm
Minimalny promień gięcia	250 mm
Materiał pokrywy	Guma syntetyczna ze specjalną powłoką polietylenową
Współczynnik konstrukcyjny	0.167361111111111
Materiał płaszcza węża	Guma syntetyczna ze specjalną powłoką polietylenową

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER270113

Data wygenerowania podsumowania: 20.11.2026r, g. 06:30