Przewód hydrauliczny średniociśnieniowy typu No-Skive, seria 477TC (477TC-12) - Parker



Numer artykułu SKU: OC-PARKER270121

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	35.0 MPa | 350 bar
Maksymalna temperatura robocza	100 °C (woda 85°C / powietrze 70°C)
Minimalna temperatura robocza	-40 °C
Waga	1.10 kg/m
Medium	Powietrze (przemysł ogólny) | Chłodziwa (glikol | Chłodziwa (glikol) | Paliwa | Smary (oleje) | Naftowe płyny hydrauliczne | Woda
Średnica zewnętrzna	27.2 mm
Średnica wewnętrzna	19.1 mm
Minimalny promień gięcia	200 mm
Materiał pokrywy	Atestowana MSHA, o wysokiej odporności na ścieranie
Współczynnik konstrukcyjny	0.167361111111111
Materiał płaszcza węża	Guma syntetyczna o wysokiej odporności na ścieranie, atestowana MSHA

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER270121

Data wygenerowania podsumowania: 20.11.2026r, g. 06:31