AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Szybkozłącze hydrauliczne typu Flat Face, seria FF (FF-252-4FP) - Parker



Numer artykułu SKU: OC-PARKER183483

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

OPIS PRODUKTU

Hydrauliczne sprzęgła serii FF (do 5000 psi) spełniają wymagania Stowarzyszenia Producentów Narzędzi Hydraulicznych (HTMA - ISO 16028) w rozmiarze 3/8" i łączą się z nipplesami serii FF/FC. Złączki serii FF Parker są podwójnie zamykane i mają konstrukcję bez rozlania, z płaskim czołem, co minimalizuje rozlanie i wnikanie powietrza podczas łączenia lub odłączania. Sprzęgła mają mechanizm blokady tulejowej, który pomaga zapobiegać przypadkowemu rozłączeniu. Szybkozłącza serii FF są dostępne w różnych rozmiarach, aby były wszechstronne do zastosowań z ciśnieniem do 5000 psi.

Nifle serii FF i FC (hydrauliczne) do 5000 psi, spełniają wymagania Stowarzyszenia Producentów Narzędzi Hydraulicznych (HTMA - ISO 16028) w rozmiarze 3/8" i łączą się z sprzęgami serii FF. Nippy FC są zaprojektowane tak, aby łączyć się pod ciśnieniem, w sytuacjach, gdy linie płynów zawierają ciśnienie resztkowe spowodowane rozszerzaniem cieplnym.

Charakterystyka techniczna:

- Rozmiary FF: 1/4" – 1"
- FC (Connect Under Pressure) Rozmiary: 3/8", 1/2" i 3/4"
- Materiał: stal•

Zakończenia portów: żeńskie NPSF, żeńskie NPTF, żeńskie UNF, żeńskie BSPP, męskie NPTF, męskie UNF

- Opcje uszczelnień: nitryl/poliuretan, EPR, fluorowęglowodory

Rynki

- Przemysłowe
- Budownictwo
- Użytkowość

Cechy/korzyści

rolnictwa

:

- Obsługa typu push-to-connect ułatwia podłączenie jedną ręką
- Rozmiar 3/8" jest globalnie wymienny z innymi sprzęgłami spełniającymi normy HTMA (ISO 16028)
- Hydrauliczne zawory płaskie minimalizują straty płynu podczas odłączania, aby zmniejszyć zanieczyszczenie środowiska i uniknąć zagrożeń bezpieczeństwa spowodowanych rozlaniem.
- Hydrauliczne zawory płaskie minimalizują ilość powietrza, która może dostać się do układu podczas łączenia linii płynu, zapobiegając tym samym przyspieszającemu zużyciu elementów systemu.
- Zabezpieczenia rękawowe przed przypadkowym odłączeniem

Zastosowania

- Narzędzia hydrauliczne
- Osprzęt budowlany
- Przemysłowe linie hydrauliczne
- Narzędzia rolnicze
- Linie nalewowe i odpływ płynu chłodzącego

Cechy

Maksymalne ciśnienie robocze	5000
Materiał korpusu	Stal
Materiał uszczelnienia	Poliuretan/nitryl
Natężenie przepływu	3 gal/min
Maksymalna temperatura robocza	250 °F
Minimalna temperatura robocza	-40 °F
Typ przyłącza	Żeński NPSF
Typ zaworu	Bezwyciekowy (non-spill)
Typ powłoki galwanicznej	Cynk z bezbarwnym chromianowaniem trójwartościowym
Połowa szybkozłącza	Męski nypel

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER183483