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 FC (FC-502-10FO) - Parker



**Numer artykułu SKU: OC-PARKER183247**

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 | 3000 |
| Materiał korpusu | Stal |
| Materiał uszczelnienia | Poliuretan/nitryl |
| Natężenie przepływu | 12 gal/min |
| Maksymalna temperatura robocza | 250 °F |
| Minimalna temperatura robocza | -40 °F |
| Typ przyłącza | Żeński UNF |
| Typ zaworu | Bezwyciekowy (non-spill) |
| Typ powłoki galwanicznej | Cynk z bezbarwnym chromianowaniem trójwartościowym |
| Połowa szybkozłącza | Męski nypel |

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | OC-PARKER183247 |