AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Szybkozłącze hydrauliczne typu Flat Face ISO 16028, seria FEM (FEM-1001-16FP) - Parker



Numer artykułu SKU: OC-PARKER183339

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

OPIS PRODUKTU

Nifle serii FEM i FEC (hydrauliczne) do 5000 psi, połączone ze sprzęgami serii FEM. Wszystkie części serii FEM i FEC spełniają lub przewyższają wymagania projektowe i wydajnościowe Stowarzyszenia Producentów Narzędzi Hydraulicznych (HTMA - ISO 16028).

Złączki z serii FEM Parker to podwójne wyłączanie, nierozciekanie i szybkie złącza o płaskiej powierzchni, zaprojektowane tak, aby minimalizować rozcieki i wpuszczanie powietrza podczas podłączania lub odłączania, i są wymienne z innymi produktami spełniającymi HTMA - ISO 16028. Szybkosprzęgły i nifle FEM dostępne są w różnych rozmiarach oraz w końcówkach złączonych męskich i żeńskich, co pozwala na zastosowanie w zastosowaniach z ciśnieniem do 5000 psi.

Nipryły FEC są zaprojektowane tak, aby łączyć się pod ciśnieniem, w sytuacjach, gdy linie płynowe zawierają ciśnienie resztkowe spowodowane rozszerzalnością cieplną. Seria FEC ocenia napięcie od 1500 do 3000 psi, w zależności od rozmiaru nadwozia.

Charakterystyka techniczna:

- Rozmiary FEM: 1/4" – 1"
- Rozmiary FEC (Connect Under Pressure): 1/2", 5/8", 3/4"
- Materiały: stal
- Zakończenia portów: żeńskie NPSF, żeńskie ORB, męskie rozszerzanie grodzi męskiej, męskie uszczelnienie ściany
- Opcje uszczelnień: nitryl/poliuretan, EPR, rynki fluorowęglowe

:

- Przemysłowe
- Budownictwo
- Użytkowość

Cechy/korzyści

rolnictwa

:

- Wszystkie rozmiary są globalnie wymienne z innymi sprzęgłami spełniającymi normy HTMA (ISO 16028)
- Zawory czołowe bez wycieku i płaskoczne minimalizują utratę płynu podczas odłączania, aby zmniejszyć zanieczyszczenie środowiska i uniknąć zagrożeń bezpieczeństwa spowodowanych rozlaniem.
- Zawory płaskie minimalizują ilość powietrza, która może dostać się do układu podczas podłączania linii płynu, zapobiegając tym samym przyspieszającemu zużyciu elementów systemu.
- Końcowe końce złączek ścian męskich do montażu paneli lub płyt
- Nippy FEC umożliwiają połączenie pod ciśnieniem resztkowym spowodowanym rozszerzalnością termiczną.
- Opcjonalne osłony zamków rękawowych przed przypadkowym odłączeniem

Zastosowania

- Mocowania do ładowarki skid

loader • Narzędzia hydrauliczne

- Elementy sprzętu budowlanego
- Przemysłowe linie hydrauliczne
- Narzędzia rolnicze
- Linie napełniające i odpływ płynu chłodzącego - Skontaktuj się z QCD po mosiężną nipkę kanału odpływowego w stylu FEM, zalecaną do użytku przez Technology and Maintenance of the American Trucking Association, TMC Recommended Practice 353

Cechy

Maksymalne ciśnienie robocze	5000
Materiał korpusu	Stal
Materiał uszczelnienia	Nitryl
Natężenie przepływu	50 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-nikiel
Połowa szybkozłącza	Żeńskie szybkozłącze

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER183339

Data wygenerowania podsumowania: 20.11.2026r, g. 08:49