Dane aktualne na dzień: 31-10-2026 17:45

Link do produktu: https://sklep.firtech.pl/pompa-tloczkowa-osiowa-f1-40-9-cmobr-obroty-lewe-kolnierz-iso-ssanie-standard-parker-f1-41-3781041-p-12785.html

Pompa tłoczkowa osiowa F1 40,9 cm³/obr - obroty lewe, kołnierz ISO, ssanie standard Parker (F1-41) 3781041

Numer katalogowy	**3781041**
Kod producenta	**3781041**

Opis produktu

Pompa hydrauliczna Parker z serii F1, wielkość **F1-41**, o wydajności **40,9 cm³/obr**. Przy prędkości obrotowej **2700 obr/min** daje przepływ **104 l/min**, a maksymalne ciśnienie robocze wynosi **400 bar**. Wersja o **lewym kierunku obrotów**, z kołnierzem mocującym **ISO** i standardowym przyłączem ssawnym Parker, bez zaworu obejściowego (BPV).

Moc wejściowa wynosi **61 kW**, moment obrotowy **260 Nm**, a masa pompy to zaledwie **8,8 kg**. Seria F1 to wydajna i prosta w konstrukcji pompa do pojazdów ciężarowych, wyróżniająca się wysoką prędkością samossania i wysoką sprawnością całkowitą. Niewielkie wymiary zabudowy ułatwiają i obniżają koszt montażu. Pompa jest produkowana w Szwecji.

Zastosowanie

Pompy serii F1 są przeznaczone dla rynku mobilnego i transportowego. Typowe zastosowania to:

- żurawie przeładunkowe,
- wciągniki hakowe,
- wciągniki bramowe,
- żurawie leśne,
- pojazdy wielozadaniowe.

Zalety

- wysokie prędkości samossania - większa produktywność,
- wysoka sprawność całkowita - większa niezawodność,
- ciśnienie robocze do **400 bar** (ISO) / **350 bar** (SAE),
- niska masa (**8,8 kg**) - mały moment zginający na PTO i łatwy montaż,
- laminowane pierścienie tłokowe - niskie przecieki i mniej przestojów,
- możliwość montażu powyżej poziomu zbiornika - elastyczność instalacji,
- wał i kołnierz mocujący zgodne ze standardami ISO i SAE,
- małe wymiary zabudowy - pasuje do wielu zastosowań,
- odporność na szoki temperaturowe, zarówno niskie, jak i wysokie.

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Seria	F1
Zawór obejściowy (BPV)	brak

Wydajność / chłonność	40,9 cm³/obr
Przepływ	104 l/min
Wielkość	F1-41
Przyłącze ssawne	standard Parker
Moc wejściowa	61 kW
Kołnierz mocujący	ISO
Ciśnienie robocze	400 bar
Kierunek obrotów	lewy
Prędkość obrotowa	2700 obr/min
Rodzaj	pompa
Moment obrotowy	260 Nm
Waga	8,8 kg

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

- INFORMACJE O INSTALACJI - Suction Fitting, Bypass Valve, seria F1/F2, MSG30-8210-INST
- INSTRUKCJA INSTALACJI I URUCHOMIENIA - seria F1/F2/T1, MSG30-8201-INST, EU
- KARTA KATALOGOWA PRODUKTU - seria F1
- INSTRUKCJA INSTALACJI I URUCHOMIENIA, BPV Bypass Valves, seria F1/T1, MSG30-8227-INST
- BROSZURA - eReady pumps series F1e & F12e
- INSTRUKCJA SERWISOWA - seria F1/T1, HY30-5501-M1
- KATALOG - seria GPA, GP1, F1, F2, F3, F4, T1, VP1, MSG30-8200/UK
- BROSZURA - eReady Pumps
- LISTA CZĘŚCI ZAMIENNYCH - seria F1/T1/BPV, MSG30-5512-M1
- KATALOG - seria F1, VP1 - SAE, MSG30-8220/UK
- INSTRUKCJA INSTALACJI - eReady Pumps, MSG30-2905-INST, EN
- INFORMACJE O INSTALACJI - Suction Fitting, seria F1 / F2 / T1 / VP1, MSG30-8209-INST

Przewodniki doboru

- NARZĘDZIE WSPARCIA - Tabela zamienników numerów części
- PRZEWODNIK DOBORU - Wytyczne instalacji w zakresie hałasu
- NARZĘDZIE WSPARCIA - Wymiary linii ssawnej - pompy samochodowe (Excel)

Zgodność, certyfikaty i bezpieczeństwo

- DEKLARACJA ZGODNOŚCI - Zgodność 2.1

Prezentacje i filmy instruktażowe

- FILM - Pompy eReady F1e i F12e, EN
- FILM INSTRUKTAŻOWY - F1/T1 Instrukcja demontażu, EN
- FILM - Portfolio pomp Parker eReady, EN
- FILM INSTRUKTAŻOWY - F1/T1 Instrukcja montażu, EN
- FILM INSTRUKTAŻOWY - F1/T1 seria Instrukcja zmiany kierunku obrotów, EN

Blogi i linki branżowe

- STRONA PRODUKTU - eReady Pumps