

FL917F ładowarka kołowa



Moc znamionowa: 53 KW
Ciężar roboczy: 5700 kg

PODSTAWOWE OSIĄGI

Nominalny udźwig 1600 kg
Ciężar roboczy 5700 kg
Nominalna pojemność czepaka 0,9 m³
Maksymalna siła przzerwania 52 KN
Maksymalna moc przzerwania.....
Statyczne obciążenie samozsypne 34 kg
Maksymalny prześwit zsypu 2415 mm
Zasięg zsypu 800 mm
Kąt zsypu >45°
Najmniejszy kąt skrętu poza czepakiem 4639 mm
poza tylną osią 4367 mm

SILNIK

Model Yituo, LR4105G83A diesel
Typ chłodzony cieczą,
bezpośredni wtrysk paliwa, czterosuwowy
Moc nominalna 53 KW/2400 rpm
Najwyższy moment 275 N . m
Średnica i skok 105 mm x 125 mm
Całkowita pojemność 4,33 l
Zużycie paliwa 43 g/Kw.h

PRZEMIENNIK MOMENTU OBROTOWEGO

Przeźmiennik momentu obrotowego klasa pojedyncza,
Jednofazowy, trójskładnikowy
Współczynnik utyku momentu 3,02
System chłodzenia wymuszone chłodzenie
olejem typu obiegowego

SKRZYNIA BIEGÓW

Skrzynia biegów o stałym przełożeniu osi

bieg	F (Km/h)	R (Km/h)
1	10	1
2	26,5	25

UKŁAD NAPĘDOWY

Typ napęd na cztery koła
Zamocowanie sztywne os przednia, wahliwa os tylna
Opony 16/70-20-10PR
Kąt wychylenia ±11°

UKŁAD HAMULCOWY

Hamulce robocze na cztery koła,
Hamulec tarczowy, typu suchego
Hamulec postojowy/awaryjny hamulec pneumatyczny,
uruchamiany dźwignią

OBJĘTOŚCI PŁYNÓW ROBOCZYCH

Chłodnica 8 l
Zbiornik paliwa 80 l
Oś przednia (olej przekładniowy) 12 l
Oś tylna (olej przekładniowy) 12 l
Skrzynia biegów (olej przekładniowy) 20 l
UKład hydrauliczny (płyn hydrauliczny) 80 l
Zbiornik oleju hamulcowego 1,2 l

UKŁAD HYDRAULICZNY I KIEROWNICZY

Typ ramy przegubowe sterowanie ramy
Mechanizm kierowniczy mechanizm kierowniczy,
dostosowujący się do obciążenia
Cylinder podnoszący 80 x 678
Cylinder wyładowczy 100 x 435
Cylinder kierujący 63 x 249
Pompa hydrauliczna
Zębata oporowa CBG2063
Ustawienie ciśnienia zaworu odciążającego
podnoszenie 16 Mpa
kierowanie 14 Mpa
Czas podnoszenia (pełne obciążenie) 3,59 s
Czas obniżania (pusty) 2,45 s
Wysypywanie 1,59 s
Łącznie 9 s