

SPECYFIKACJA TECHNICZNA MINIKOPARKI JCB 8008

Informacje ogólne:

Micro-koparka gąsienicowa przeznaczona do pracy w wielu obszarach zastosowań tj:

- utrzymanie pagórków, rowów odwadniających i autostrad,
- instalacja ekranów dźwiękochłonnych,
- instalacje nawadniające i odprowadzania wód,
- systemy zaopatrywania w energię (gaz, prąd, woda): linie telefoniczne, oświetleniowe, rurowe,
- zagospodarowanie mienia komunalnego (utrzymanie zieleni w parkach, ogrodach).

Wymiary:

- Rozstaw osi napędu gąsienic: 865mm
- Długość całkowita podwozia: 1165mm
- Wysokość z kabiną: 2310mm
- Szerokość z gąsienicami zsuniętymi: 700mm
- Szerokość z gąsienicami rozsuniętymi: 865mm
- Prześwit do mocowania ramienia: 356mm
- Szerokość gąsienic gumowych: 180mm

Silnik:

- Silnik wysokoprężny Perkinsa chłodzony cieczą o mocy 9 kW (12,2 KM) i pojemności 0,762 l

Układ hydrauliczny:

- Dwusekcyjna pompa zębata o wydatku 11,2 l/min x 2
- Ciśnienie w układzie roboczym części koparkowej i jazdy: 170bar
- Ciśnienie w układzie napędu obrotu: 90bar

Sterowanie:

- Serwosterowanie pracą układu koparkowego umożliwiające uzyskiwanie krótkich cykli pracy i zapewniające operatorowi duży komfort

Układ elektryczny:

- Układ elektryczny: 12V
- Alternator: 15A
- Akumulator o zwiększonej pojemności

Parametry robocze:

- Masa całkowita: 950 kg
- Maksymalny zasięg kopania na poziomie gruntu: 3,110m
- Maksymalna głębokość kopania: 1,69m
- Maksymalna wysokość załadunku: 1,98m
- Obrót wysięgnika w lewo: 70°
- Obrót wysięgnika w prawo: 70°
- Prędkość obrotu: 7,0 obr/min

Parametry układu jezdnego:

- Prędkość jazdy: 1,8 km/h
- Zdolność pokonywania wzniesień: 35°

Objętości płynów:

- Zbiornik paliwa: 11,5l
- Układ chłodzenia silnika: 2,6l
- Olej silnikowy: 3l
- Układ hydrauliczny: 21l
- Zbiornik oleju hydraulicznego: 16l



Wyposażenie standardowe maszyny

- Pełen system kontrolki świetlnych oraz ostrzegania dźwiękowego
- Blokada układu sterowania i obrotu
- Mocowania umożliwiające podnoszenie maszyny
- Gąsienice gumowe 180 mm
- Rozsuwane podwozie
- Ramię koparkowe o długości 887 mm
- Łyżka koparkowa o szerokości 230 mm
- Układ sterowania maszyny ISO
- Lemiesz spycharkowy
- Instrukcja obsługi

