**SPECYFIKACJA TECHNICZNA KOPARKI GĄSIENICOWEJ**

**JCB JZ140 LC TAB Dozer**

**Silnik:**

Silnik wysokoprężny, turbodoładowany JCB Dieselmax o emisji spalin Stage V czterocylindrowy o mocy 81 kW (109 KM), i pojemności 4,8 l, chłodzony cieczą.

**Układ napędowy:**

* Napęd hydrostatyczny
* Trzy zakresy prędkości jazdy: 1,83 km/h; 3,0 km/h oraz 5,1 km/h
* Trakcja 120,5 kNm

**Układ hydrauliczny:**

* Dwie pompy wielotłoczkowe o wydajności 2 x 124 l/min i maksymalnym ciśnieniu roboczym 314 bar, ciśnienie z Power Boost 343 bar
* Pojemność układu 160 l
* Zamki hydrauliczne na ramieniu roboczym

**Układ elektryczny:**

* Układ elektryczny: 24V
* Alternator: 55A
* Dwa akumulatory Heavy Duty

**Układ roboczy:**

* Element roboczy – TAB
* Długość wysięgnika: 5,0 m
* Prędkość obrotowa wieży: 13,1 obr/min
* Zasięg na poziomie gruntu z dipperem 2,5 m: 8608 mm
* Głębokość kopania z dipperem 2,5 m: 4883 mm
* Siła na łyżce: 92 kNm

**Wymiary transportowe:**

* Szerokość:

Gąsienice 500 mm: 2490 mm

Gąsienice 600 mm: 2590 mm

Gąsienice 700 mm: 2690 mm

* Długość podwozia: 3590 mm
* Wysokość całkowita nad kabiną: 2842 mm
* Długość z dipperem 2,5 m: 7591 mm
* Odległość krawędzi przeciwwagi od osi obrotu: 1485 mm

**Lemiesz:**

* Wysokość podnoszenia: 494 mm
* Głębokość skrawania: 508 mm
* Szerokość z gąsienicami 700 mm: 2710 mm

**Kabina:**

* Spełniająca wymogi bezpieczeństwa, komfortowa, wyposażona w podgrzewany, i pneumatycznie amortyzowany fotel operatora, osłony przeciwsłoneczne
* System sterowania i kontroli stanu maszyny SMART CONTROL
* Cztery tryby pracy maszyny optymalizujące ustawienia silnika oraz hydrauliki pod kątem wykonywanej pracy
* Kamera wsteczna oraz boczna

**Wyposażenie standardowe maszyny**

* Pompa samotankowania
* Szekla na ramieniu
* Immobiliser
* Radio

**Wyposażenie obowiązkowe maszyny**

* Instrukcja obsługi
* Trójkąt ostrzegawczy

Przez cały okres użytkowania zakupionego sprzętu zapewniamy przeglądy okresowe, diagnostykę, naprawy, remonty, a także doradztwo techniczne. Troszczymy się o Twoją maszynę JCB nawet po upływie okresu gwarancji. Wybierając jeden z naszych pakietów pogwarancyjnych, umowę serwisową, umowę przeglądów okresowych, przeglądy o gwarantowanych cenach, pakiet przedłużonej gwarancji możesz być pewien że Twoja maszyna będzie zawsze sprawna i w 100% wydajna obniżając dodatkowe koszty eksploatacji. Posiadamy 16 placówek serwisowych.

 