



## SPECYFIKACJA TECHNICZNA ŁADOWARKI TELESKOPOWEJ

JCB TH 550-80

### **Parametry techniczne:**

- Silnik wysokoprężny, czterocylindrowy, szesnastozaworowy JCB444 o pojemności 4,4 l z turbodoładowaniem o mocy 93 kW (125 KM), spełniający europejskie normy niskiej emisji spalin Stage IIIb.
- Skrzynia biegów Powershift, 3 biegi do tyłu jak i do przodu, zmiana kierunku jazdy elektrohydrauliczna, pozwalająca na płynną zmianę biegów pod obciążeniem, wybór kierunku – dźwignia w kolumnie kierowniczej oraz joystick.
- Układ przeniesienia napędu (silnik, skrzynia biegów) wyprodukowane przez jednego producenta
- Sterowanie pracą maszyny za pomocą pojedynczego servo joysticka z dodatkową możliwością wyboru kierunku jazdy, zmiany biegów oraz proporcjonalnym wysuwaniem i wsuwaniem teleskopu.
- Napęd na obie osie 4x4. Obie osie skrętne oraz trzy tryby sterowania maszyną - przednia oś skrętna, obie osie skrętne, tryb „kraba”. Przełączanie trybów bez konieczności zatrzymania maszyny.
- Cztery koła równe wyposażone w opony do pracy w trudnych warunkach, zapewniające maszynie doskonałe warunki trakcyjne;
- Układ hamulcowy uruchamiany hydraulicznie, wielotarczowy zanurzony w oleju, samoregulujący.
- Układ zapewniający samopoziomowanie szybkozłacza osprzętu podczas podnoszenia/opuszczania ramienia;
- Szybkozłacze ładowarkowe z hydraulicznym odpinaniem i zapinaniem osprzętów umożliwiające uzbrojenie maszyny w całą gamę osprzętów;
- Układ kierowniczy wspomagany hydraulicznie;
- Układ hydrauliczny zasilany pompą tłoczkową o przepływie 140 l/min i ciśnieniu roboczym 260 bar, umożliwiające wykonywanie jednocześnie kilku funkcji roboczych w trzech niezależnych płaszczyznach;
- Układ elektryczny 12V, alternator 95amp, akumulator o pojemności 95AH;
- Sygnalizacja dźwiękowa i wizualna zanieczyszczenia filtra powietrza, niskiego ciśnienia oleju w silnikowego i przekładniowego, wysokiej temperatury płynu chłodzącego, niskiego poziomu płynu chłodzącego, sygnał cofania.
- Kabina delux spełniająca normy ROPS/FOPS wyposażona w ogrzewanie, wentylator z regulowanymi dyszami nawiewu, regulowany fotel operatora, otwieraną tylną i boczną szybę, wycieraczkę szyby przedniej, tylnej i dachowej, dwa lusterka wsteczne zewnętrzne, lusterko tylne, światła robocze, wskaźniki: prędkościomierz, obrotomierz, wskaźnik poziomu paliwa, temperatury płynu chłodzącego, licznik przepracowanych godzin, zegar, pełne oświetlenie sygnalizacyjne pozwalające na poruszanie się po drogach publicznych, alarm stabilności



wzdłużnej: to urządzenie ostrzega operatora maszyny, że ładownia osiąga granice stabilności wzdłużnej, składa się z diod LED w kolorze zielonym, żółtym i czerwonym oraz sygnalizatora akustycznego.

- Zbiornik paliwa o pojemności 146l, zbiornik oleju hydraulicznego o pojemności 112l;
- Osłony podwozia i wałów napędowych.

#### **Parametry robocze:**

- Udźwig maksymalny 4999 kg, udźwig na pełnej wysokości 2500 kg;
- Maksymalna wysokość podnoszenia ładunku 8,1 m;
- Maksymalny zasięg do przodu 4,47 m,
- Udźwig na maksymalnym zasięgu 1500 kg ;

#### **Wymiary:**

- Wysokość - 2,59m
- Szerokość -2,42m
- Długość - 5,27m
- Prześwit - 0,4m
- Rozstaw osi - 2,75m
- Masa robocza 10150 kg

#### **Wyposażenie maszyny:**

- Instalacja hydrauliczna do obsługi osprzętów z przodu maszyny;
- Zaczep mechaniczny do przyczep;
- Smarownica, tuba smaru, Klucz do kół;
- DTR- Instrukcja Obsługi, Katalog części zamiennych, Certyfikat CE, Książka gwarancyjna;
- Trójkąt ostrzegawczy; Tablica wyróżniająca; Gaśnica, Lampa migowa, Apteczka.
- Widły do palet w wyposażeniu standardowym;

#### **Maszyna fabrycznie nowa**

#### **Gwarancja 12 miesięcy**

**Interhandler Sp. z o.o. jest wyłącznym autoryzowanym dystrybutorem maszyn JCB na rynek Polski i posiada serwis stacjonarny wraz z magazynem części w każdym z punktów serwisowych.**