

SIWZ TOM III

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Ładowarka teleskopowa (wózek jezdniowy podnośnikowy z mechanicznym napędem podnoszenia z wysięgiem.)

Specyfikacja techniczna:

- Rok produkcji: min. 2020
- Maszyna fabrycznie nowa
- Nie dopuszcza się prototypu oraz pierwszego modelu z serii
- Spełniająca wymagania i zarejestrowana w UDT
- Udźwig maksymalny 5500 - 6000 kg
- Wysokość podnoszenia 7,5 m – 9,0 m
- Udźwig na pełnej wysokości min. 3000 kg
- Konstrukcja maszyny bez podpór roboczych (bez stabilizatorów)
- Masa robocza 10000 kg -11 800 kg
- Długość max bez osprzętu - 5,7 m
- Wysokość max 2,70 m
- Silnik wysokoprężny, czterocylindrowy, o pojemności min. 4,0 l, o mocy 120 - 156 KM, spełniający europejskie normy niskiej emisji spalin Stage IV lub V
- Skrzynia biegów zautomatyzowana, pozwalająca na płynną zmianę biegów pod obciążeniem, 4 biegi do tyłu jak i do przodu, wybór kierunku jazdy – dźwignia w kolumnie kierowniczej oraz joystick lub bezstopniowy napęd hydrostatyczny ze zmianą kierunków jazdy tylko w joysticku.
- Sterowanie pracą maszyny za pomocą pojedynczego joysticka z dodatkową możliwością wyboru kierunku jazdy, zmiany biegów oraz 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”.
- Cztery koła równe, wyposażone w opony marki premium radialne o zabudowanym bieżniku budowlanym do pracy w bardzo trudnych warunkach w recyklingu, place betonowe, gospodarka odpadami.
- Układ hamulcowy uruchamiany hydraulicznie, olejowy, samoregulujący.
- Układ zapewniający samopoziomowanie szybkozłącza osprzętu podczas podnoszenia/opuszczania ramienia;
- Szybkozłącze ładowarkowe umożliwiające uzbrojenie maszyny w całą gamę osprzętów;
- Układ kierowniczy wspomagany,

- **Układ hydrauliczny zasilany pompą o wydajności min 130 l/min i ciśnieniu roboczym min 250 bar, umożliwiający wykonywanie jednocześnie kilku funkcji roboczych w trzech niezależnych płaszczyznach;**
- Układ elektryczny 12V,
- Sygnalizacja wizualna zanieczyszczenia filtra powietrza, niskiego ciśnienia oleju w silnikowego i przekładniowego, wysokiej temperatury płynu chłodzącego, niskiego poziomu płynu chłodzącego, sygnał cofania.
- Kabina spełniająca normy ROPS/FOPS wyposażona w ogrzewanie, klimatyzację, , fotel operatora z regulacją wagi operatora, wycieraczkę szyby przedniej, tylnej i dachowej, dwa lusterka wsteczne zewnętrzne, lusterko tylne, wskaźniki: prędkościomierz, obrotomierz, wskaźnik poziomu paliwa, temperatury płynu chłodzącego, licznik przepracowanych godzin, zegar
- światła robocze z przodu i tyłu maszyny
- Pełne oświetlenie i oznakowanie sygnalizacyjne pozwalające na poruszanie się po drogach publicznych
- alarm stabilności
- Szyba dachowa i czołowa zabezpieczona kratą, osłoną
- Zbiornik paliwa o pojemności min140l,
- zbiornik oleju hydraulicznego o pojemności min 100 l.
- instalacja hydrauliczna do obsługi osprzętów z przodu maszyny
- zaczep holowniczy z tyłu maszyny
- centralne smarowanie
- rewers wentylatora chłodnicy
- system satelitarnego monitorowania parametrów pracy maszyny z dostępem on-line
- system amortyzacji ramienia podczas jazdy
- radio
- radio CB z anteną dachową
- Zestaw narzędzi do obsługi codziennej maszyny
- DTR (dokumentacja techniczno ruchowa - schematy elektryczne, schematy hydrauliczne)
- instrukcja obsługi w j.polskim
- katalog części zamiennych
- certyfikat CE w j.polskim oraz w j.angielskim
- książka gwarancyjna
- trójkąt ostrzegawczy
- tablica wyróżniająca
- gaśnica
- lampa migowa („kogut”)
- apteczka
- serwis mobilny,

BSP

- Osprzęt:
 - Widły do palet długość 1200 mm
 - Łyżko-krokodyl (łyżka z dociskaną kratą zabezpieczającą, szerokość 2600mm poj. Min. 2,00 m3 dodatkowo przykręcany lemiesz czolowy 25mm
 - łyżka do przeładunku materiałów, szerokość 2,6 m pojemność min 2,4 m3 z kratą ochronną przed przesypywaniem się lekkiego materiału i z wymiennym, przykręcanym lemieszem.


Prezes Zarządu
Witosław Gibasiewicz

„ZGO Spółka z o. o. w Jarocinie –
Wielkopolskie Centrum Recyklingu”
14 Witaszyczki 1a, 63-200 Jarocin
NIP 617-20-54-982 REGON 251580939
KRS 0000162132

B4/p