SZCZEGÓŁY ZLECENIA

Numer przedmiotu	P19676
Numer zlecenia	Z17990/356934-MF-0-1
Data zlecenia	2026-09-14 13:36:48
Języki raportu	PL
Osoba zlecajaca	Michał Krześniak
Firma	Auto-Przetarg Paweł Owczarek
Rzeczoznawca	Andrzej Walewski
Telefon	

PRZEDMIOT ZLECENIA

DANE PRZEDMIOTU

DANE PODSTAWOWE

Marka	EP EQUIPMENT
Model	EFL181
Numer seryjny	2311100879
Rok produkcji	2022
Producent	EP EQUIPMENT CO., LTD. Chiny

DANE TECHNICZNE

DANE TECHNICZNE

Rodzaj zasilania Elektryczny
Typ operatora Siedzący
Udźwig 1800 kg
Środek ciężkości 500 mm
Odległość od środka osi do czoła wideł 405 mm
Rozstaw osi 1260 mm
Waga wózka (z baterią) 3030 kg
Obciążenie osi z ładunkiem (koła napędowe / koła sterujące) 4259/435 kg
Obciążenie osi bez ładunku (koła napędowe / koła sterujące) 1300/1730 kg
Rodzaj kół (napędowe/sterujące) Gumowe
Rozmiar kół napędowych (średnica x szerokość) 6.5-10
Rozmiar kół sterujących (średnica x szerokość) 5.00-8
Ilość kół (napędowe / sterujące, x=napędowe) 2x/2
Rozstaw kół napędowych 905 mm
Rozstaw kół sterujących 920 mm
Pochylenie masztu/karetki (przód/tył) 3/5 °
Wysokość, maszt złożony 2150 mm
Wolny skok 1656 mm
Wysokość podnoszenia 4800 mm
Wysokość, maszt wysunięty 5284 mm
Wysokość kabiny 2080 mm
Wysokość siedzenia 1060 mm
Wysokość sworznia haka 370 mm
Całkowita długość 2935 mm
Długość do czoła wideł 2015 mm
Całkowita szerokość 1080 mm
Wymiary wideł 40x100x1200 mm
Klasa karetki A
Szerokość karetki 1040 mm
Prześwit (obciążony, pod masztem) 115 mm
Szerokość alejki paleta 1000x1200 (szerokość) 3525 mm
Szerokość alejki paleta 800x1200 (długość) 3725 mm
Promień skrętu 1920 mm
Prędkość jazdy (z ładunkiem / bez ładunku) 8.5/9 km/h
Prędkość podnoszenia (z ładunkiem / bez ładunku) 0.25/0.3 m/s
Prędkość opuszczania (z ładunkiem / bez ładunku) 0.43/0.45 m/s
Zdolność pokonywania wzniesień 10.5/15 %

Hamulec Mechaniczny
Moc silnika napędowego 60 min 6 kW
Moc silnika podnoszenia przy 15% 7,5 kW
Waga baterii 115 kg
Pojemność baterii 48/160 V/Ah
Rodzaj silnika napędowego AC
Poziom hałasu 75 dB

STAN LICZNIKA

1180 mth

INFORMACJA O CE

Na fabrycznej tabliczce znamionowej

WYPOSAŻENIE

- półkabina
- widły robocze

OPIS DZIAŁANIA

Equipment EFL181to lekki, czołowy wózek elektryczny z baterią litowo-jonową, zaprojektowany jako bezpośrednia, bezemisyjna alternatywa dla małych wózków spalinowych (diesel/LPG).

Dzięki połączeniu kompaktowych wymiarów wózka magazynowego z podwoziem i dużymi kołami zapożyczonymi z konstrukcji wózków spalinowych, EFL181 sprawdza się w pracy mieszanej (wewnątrz i na zewnątrz).

1. Rozładunek i załadunek aut dostawczych oraz ciężarówek

- Praca z rampy i z poziomu placu: Dzięki pełnym kołom (przód 6.5-10) i prześwitowi 115–120 mm wózek radzi sobie z przejazdem przez progi dokowe, krawężniki i nierówności na placach manewrowych.
- Wolny skok i maszt Triplex (do 4,8 m): Pozwala na bezpieczną pracę wewnątrz naczep, kontenerów czy furgonów bez haczenia masztem o dach pojazdu.

2. Praca w halach, magazynach i wąskich alejkach

- Kompaktowe wymiary: Szerokość zaledwie 1080 mm i promień skrętu 1920 mm ułatwiają manewrowanie w ciaśniejszych korytarzach roboczych (szerokość korytarza dla europalety to ok. 3,5–3,7 m).
- Czystość i brak spalin: Silnik elektryczny i brak emisji spalin umożliwiają legalną pracę w zamkniętych halach spożywczych, farmaceutycznych, papierniczych oraz w branży e-commerce.

3. Place zewnętrzne, składy budowlane i rolnictwo
- Odporność na nawierzchnię: W przeciwieństwie do typowych, niskoprofilowych wózków magazynowych z małymi rolkami vulkollanowymi, EFL181 radzi sobie na asfalcie, kostce brukowej, a nawet utwardzonym szutrze.
- Gospodarstwa i małe przetwórnie: Dobrze sprawdza się przy przewozie skrzyńopalet z owocami/warzywami, nawozów czy materiałów paszowych.

4. Warsztaty produkcyjne i rzemieślnicze
- Obsługa gniazd produkcyjnych: Przewożenie komponentów, form wtryskowych, profili metalowych oraz palet z gotowym towarem o wadze do 1,8 t.
- Niski poziom hałasu (ok. 75 dB): Poprawia warunki BHP w halach, gdzie ludzie pracują w bezpośrednim sąsiedztwie pojazdu.

5. Zastosowania przy pracy okazjonalnej i wielozmianowej

- Ładowanie z gniazdka 230V: Wbudowany prostownik pozwala podpiąć wózek do zwykłego gniazdka bez konieczności budowy specjalnej stacji ładowania czy przyłączy siłowych.
- Bateria Li-Ion (okazjonalne doładowywanie): Umożliwia krótkie doładowywanie podczas przerw (np. 15–30 minut) bez ryzyka degradacji baterii i bez konieczności jej uzupełniania wodą demineralizowaną.

PODSTAWA OPINII

DANE PODSTAWOWE

- Podstawy wyceny wartości środków Technicznych – standard MOTOEXPERT .
- Doświadczenie własne rzeczoznawcy.
- Wartość maszyny podano w oparciu o oferty na używane maszyny podobne.
- Dane techniczne, identyfikacyjne spisano z tabliczki znamionowej oraz z wyspecjalizowanych stron internetowych.

Miejsce oględzin Auto Przetarg Paweł Owczarek, ul. Targowa 15, 99-420 Łyszkowice

Data oględzin 2026-09-15

OPIS STANU TECHNICZNEGO

OPIS TECHNINCZY

Do oceny przedstawiono wózek podnośnikowy, w dobrym stanie technicznym, bez widocznych braków, sprawdzony w działaniu.
Wizualny stan techniczny maszyny – dobry.
Do oględzin nie przedstawiono dokumentacji serwisowej maszyny.
Rok produkcji maszyny ustalono na 2022 na podstawie trwale naniesionych informacji na fabrycznej tabliczce znamionowej.

Opis techniczny:
Osprzęt podstawowy - bez widocznych braków,
Układ hydrauliczny - bez widocznych braków oraz wycieków,
Powłoka lakierowa - koloru zielonego, z niewielkimi uszkodzeniami mechanicznymi wynikającymi z eksploatacji,
Sprawność i kompletność maszyny - nie budzi zastrzeżeń,
Wycieki płynów eksploatacyjnych - drobne wycieki z miejsc uszczelnień,
Naprawa i konserwacja maszyny - nie okazano,
Dokumenty identyfikujące maszynę - nie okazano,
Dokumenty dotyczące przebiegu maszyny - okazano,
Próba działania zespołów bez obciążenia - dokonano.

Podstawowe podzespoły:

Nadwozie
Nadwozie koloru zielonego, ze śladami niewielkich uszkodzeń mechanicznych na powierzchni maszyny.

W Y P O S A Ż E N I E
Podstawowe wyposażenie wózka bez widocznych braków.

ZDJĘCIA


IMG_2683.jpg


IMG_2681.jpg


IMG_2686.jpg


IMG_2684.jpg



IMG_2701.jpg



IMG_2707.jpg


IMG_2688.jpg


IMG_2690.jpg


IMG_2691.jpg


IMG_2689.jpg


IMG_2692.jpg


IMG_2693.jpg


IMG_2694.jpg







IMG_2695.jpg

IMG_2696.jpg

IMG_2697.jpg



IMG_2698.jpg



IMG_2699.jpg



IMG_2700.jpg



IMG_2705.jpg



IMG_2706.jpg



IMG_2703.jpg



IMG_2709.jpg