

Wózek widłowy 3,5t

C'Tailift Seria: **FBD35 Li-Ion**

80 V / 280 Ah

Elektryczny wózek widłowy z baterią litowo jonową, stworzony do intensywnej pracy i szybkiego powrotu do kolejnej zmiany.



LI-ION
TECHNOLOGY



Pełna moc dostępna od razu



Niższe koszty energii i serwisowania



Szybkie ładowanie między zmianami



*Zdjęcie o charakterze ilustracyjnym. Szczegóły wykonania produktu mogą różnić się w zależności od wybranej konfiguracji.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Model	FBD35 4.800
Udźwig	3 500 kg
Środek ciężkości ładunku	500 mm
Maksymalna wysokość podnoszenia (h3)	Triplex 4 800 mm
Przesuw boczny	Tak
Wysokość swobodnego podnoszenia (h5)	945 mm z kratą ochronną ładunku
Krata ochronna ładunku (h8)	1 220 mm
Wymiary wideł, grubość x szerokość x długość	45 x 122 x 1 220 mm
Kąt pochylu masztu, do przodu x do tyłu (α / β)	6° / 12°
Długość wózka (L2)	2 910 mm bez wideł
Szerokość wózka (B)	1 280 mm
Wysokość masztu złożonego (h1)	2 200 mm
Wysokość masztu rozłożonego (h4)	6 020 mm z kratą ochronną ładunku
Wysokość dachu ochronnego operatora (h6)	2 170 mm
Wysokość siedziska operatora (h7)	1 140 mm
Szerokość karetki wideł	1 145 mm
Promień skrętu (R)	2 600 mm
Odległość od osi przedniej do czoła wideł (X)	490 mm
Szerokość korytarza roboczego (Ast)	4 290 mm dla palety 800 x 1 000 mm, dłuższy bok
Szerokość korytarza roboczego (Ast)	4 490 mm dla palety 800 x 1 200 mm, dłuższy bok
Prędkość jazdy, z ładunkiem / bez ładunku	11 / 13 km/h
Prędkość podnoszenia, z ładunkiem / bez ładunku	230 / 330 mm/s
Prędkość opuszczania, z ładunkiem / bez ładunku	390 / 440 mm/s
Siła uciągu, z ładunkiem / bez ładunku	14 000 kN
Maksymalna zdolność pokonywania wzniesień, z ładunkiem	15%
Masa całkowita	4 795 kg
Rozmiar opon, przód / tył	28 x 9 x 15, 14PR / 6.50 x 10, 10PR
Rozstaw osi	1 850 mm
Prześwit, najniższy punkt / środek	110 mm / 220 mm

ODKRYJ ENERGIĘ LI-ION C-TAILIFT

Mniej przestojów. Więcej pracy. Czysta moc gotowa na kolejną zmianę.

Elektryczne wózki widłowe C-Tailift z akumulatorem litowo-jonowym zostały zaprojektowane z myślą o intensywnej pracy w magazynach, centrach logistycznych, zakładach produkcyjnych oraz innych przestrzeniach, gdzie liczy się **cicha praca, doskonała zwrotność i szybki powrót sprzętu do kolejnych zadań.**

Nowoczesny napęd LI-ION zapewni płynną jazdę, wysoką sprawność i wygodną eksploatację każdego dnia. Bateria litowo-jonowa umożliwia **szybkie doładowywanie** między zadaniami, **ogranicza przestoje i ułatwia organizację pracy w systemie zmianowym.**

Konstrukcja wózka wspiera bezpieczeństwo i komfort operatora. Dobra widoczność, ergonomiczne stanowisko pracy, amortyzowany fotel, oświetlenie LED, także kamera - dostępna w nowszych wersjach - wspomagająca manewrowanie oraz stabilne podwozie **pomagają w precyzyjnej obsłudze ładunków i kontroli otoczenia.**

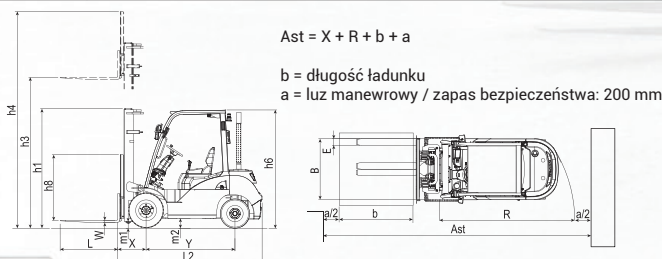
Brak spalin, niski poziom hałasu, mniejsze wibracje i niższe wymagania serwisowe sprawiają, że wózek dobrze sprawdza się wewnątrz obiektów oraz wszędzie tam, gdzie ważna jest **czysta, bezpieczna i efektywna praca.**

WYPOSAŻENIE

- Akumulator Li-Ion z systemem BMS i prostownikiem
- Konstrukcja zapewniająca szerokie pole widzenia
- 3-sekcyjny układ hydrauliczny z dźwigniami
- Wielofunkcyjny panel wskaźników
- Amortyzowany fotel z pasem bezpieczeństwa
- Regulowana kolumna kierownicy
- Przednie i tylne oświetlenie LED
- Tylne uchwyty z przyciskiem sygnału dźwiękowego
- Antypoślizgowy stopień wejściowy
- Instrukcja obsługi i dokumentacja techniczna

PARAMETRY NAPĘDU I SILNIKA

Klasa udźwigu	3,5 t
Marka silnika	EIKTO
Model silnika	SUPEREC
Silnik jazdy	10 kW
Silnik hydrauliczny	12 kW
Napięcie akumulatora	80 V
Pojemność akumulatora	280 Ah
Prostownik ładowania	150 A



Niniejsza karta została przygotowana w odniesieniu do oferowanej konfiguracji wózka widłowego i stanowi materiał informacyjny uzupełniający ofertę handlową. Parametry techniczne odpowiadają konfiguracji przewidzianej w ofercie, jednak wybrane wartości mogą ulec zmianie w zależności od finalnego wyposażenia, zastosowanego osprzętu, aktualizacji producenta lub indywidualnych ustaleń technicznych. Podane dane mają charakter nominalny i mogą różnić się w granicach tolerancji konstrukcyjnych, układu napędowego, systemów roboczych oraz typowych warunków eksploatacji. W przypadku rozbieżności decydujące znaczenie mają zapisy oferty handlowej, finalnej specyfikacji technicznej oraz dokumentacji producenta.

CECHY MODELU

KAŻDY DETAL MA ZNACZENIE

Poznaj rozwiązania, które zwiększają komfort operatora, bezpieczeństwo oraz efektywność pracy w magazynach i zakładach produkcyjnych.

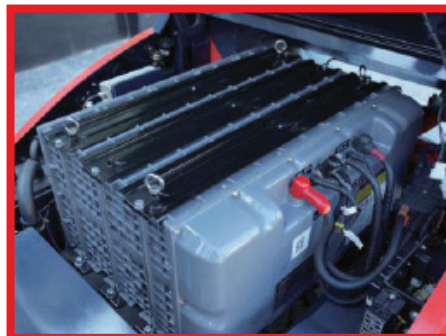


PRACA W KAŻDYCH WARUNKACH

Niezależnie od tego, czy pracuje w słońcu, deszczu, wewnątrz czy na zewnątrz obiektu, wózek zachowuje stabilną i ciągłą pracę. Pojazd przeszedł **15-minutowy test odporności na deszcz (IPX4)** podczas pracy pod napięciem, zachowując pełną sprawność.

WZMOCNIONE PODWOZIE

Trwałość konstrukcji wspiera **bezsrubowa konstrukcja ramy**. Podwozie zostało zaprojektowane z myślą o bezpieczeństwie, a zintegrowana, wytrzymała rama zapewnia operatorowi lepszą ochronę podczas pracy z ładunkami.



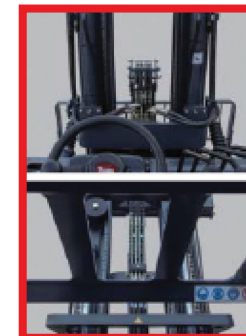
TECHNOLOGIA LI-ION

Akumulator litowo-jonowy umożliwia szybkie doładowywanie, ogranicza codzienną obsługę i pomaga obniżyć koszty eksploatacji.



OŚWIETLENIE LED

Wydajne oświetlenie LED poprawia widoczność podczas pracy, zużywa mniej energii i ma dłuższą żywotność.



DOBRA WIDOCZNOŚĆ

Przemysłowa konstrukcja masy, dachu ochronnego i tylnej części wózka ułatwia kontrolę otoczenia oraz precyzyjne manewrowanie.



FUNKCJE JAZDY WSTECZ

Tylny uchwyt z przyciskiem sygnału dźwiękowego i wskaźnikami LED wspiera bezpieczne cofanie oraz manewrowanie w ograniczonej przestrzeni.



OPCJONALNIE: SYSTEM OSTRZEGANIA PRZED KOLIZJĄ

System ostrzega operatora i osoby w pobliżu, gdy pieszy znajdzie się w strefie zagrożenia. Pomaga zwiększyć bezpieczeństwo pracy w magazynie.



FOTEL AMORTYZOWANY

Amortyzowany fotel z pasem bezpieczeństwa poprawia komfort operatora i zmniejsza zmęczenie podczas dłuższej pracy.



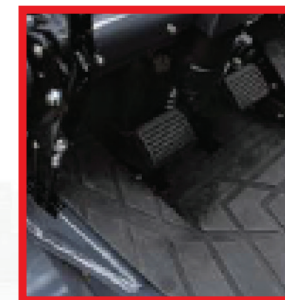
ANTYPOŚLIZGOWY STOPIEŃ

Perforowany stopień wejściowy zwiększa bezpieczeństwo podczas wsiadania i wysiadania, szczególnie przy mokrej lub zabrudzonej nawierzchni.



ERGONOMICZNA KOLUMNA KIEROWNICY

Regulowana kolumna kierownicy ułatwia dopasowanie stanowiska pracy do operatora i wspiera wygodną obsługę wózka.



UKRYTY SIŁOWNIK POCHYŁU

Wewnętrzne umieszczenie siłowników ogranicza ryzyko uszkodzeń, poprawia dostęp do przestrzeni roboczej i porządkuje konstrukcję.



CZYTELNY PANEL WSKAŹNIKÓW

Panel informuje operatora o najważniejszych parametrach pracy, w tym stanie baterii i podstawowych funkcjach wózka.