

BM serwis

Wypożyczenie magazynów

Rok założenia 1997

Karta katalogowa produktu



Elektryczny wózek paletowy EP F4

Kod produktu: WEP-104ELE

Symbol producenta: EP F4

Zakres cen:
od 2780,00 zł do 3519,00 zł

Akumulatorowe wózki podnośnikowe F4 są idealnym rozwiązaniem do małych i średnich magazynów. Konstrukcja urządzenia umożliwia pracę z wykorzystaniem dwóch niezależnych akumulatorów, co pozwala na nawet 8 godzin ciągłej eksploatacji. Kompaktowe wymiary wózka w połączeniu z niską masą własną wynoszącą 120 kg sprawiają, że może on być z powodzeniem użytkowany zarówno w halach magazynowych, jak i na samochodach dostawczych.

Główne cechy:

- Udźwig 1500 kg
- Funkcja elektrycznej jazdy i elektrycznego podnoszenia
- Możliwość zastosowania dwóch akumulatorów litowo-jonowych
- System BMS
- Czas pracy: 4 godziny lub 8 godzin (przy wykorzystaniu dodatkowej baterii)
- Zewnętrzny prostownik (ładowarka)
- Solidna konstrukcja
- Mała waga urządzenia (120 kg)

Opis szczegółowy:

Elektryczny wózek paletowy / elektryczny paleciak F4

Elektryczny wózek paletowy F4 to nowoczesne rozwiązanie przeznaczone do szerokiego zakresu zastosowań. Dzięki elektrycznemu napędowi jazdy, elektrycznemu unoszeniu wideł oraz udźwigowi do 1500 kg, model F4 stanowi wygodną i efektywną alternatywę dla tradycyjnych paleciaków ręcznych. Zwartą konstrukcję uzupełnia niska masa własna wynosząca 120 kg, co umożliwia swobodne użytkowanie wózka zarówno w przestrzeniach magazynowych, jak i na windach samochodów dostawczych.

Bateria litowo-jonowa

W standardowej konfiguracji model F4 posiada litowo-jonowy akumulator o pojemności 20 Ah oraz zewnętrzną ładowarkę. Zastosowana bateria nie wymaga obsługi serwisowej i może być ładowana bezpośrednio z gniazda sieciowego 230 V. Jeden akumulator zapewnia do około 4 godzin nieprzerwanej pracy wózka. Nad prawidłowym funkcjonowaniem baterii czuwa system BMS, który na bieżąco kontroluje jej parametry i zarządza energią, umożliwiając długotrwałe użytkowanie urządzenia bez potrzeby wymiany akumulatora. Dodatkowo w wersji standardowej wózek wyposażono w pojemny schowek, przeznaczony do przechowywania dokumentów lub niezbędnych akcesoriów operatora.



Wersja z dodatkową baterią

Elektryczny wózek paletowy F4 został przygotowany do pracy z dwoma niezależnymi akumulatorami litowo-jonowymi o łącznej pojemności 40 Ah (2 × 20 Ah). Taka konfiguracja umożliwia nieprzerwane użytkowanie urządzenia nawet przez 8 godzin. W tym wariantcie standardowy schowek został zastąpiony dodatkową baterią litowo-jonową, a oba akumulatory są ładowane przy użyciu zewnętrznej ładowarki. Zastosowanie drugiej baterii znacząco wydłuża czas pracy wózka i eliminuje konieczność przestojów, co jest szczególnie istotne przy eksploatacji w systemie wielozmianowym.



Wersja standardowa i wersja z dodatkową baterią

Zastosowanie elektrycznego wózka paletowego

Model F4 wyróżnia się dużą uniwersalnością i możliwością dopasowania do różnych warunków pracy. Wariant z pojedynczym akumulatorem doskonale sprawdzi się przy sporadycznym lub krótkotrwałym użytkowaniu, do około 4 godzin dziennie. Z kolei wersja wyposażona w dwa akumulatory o łącznej pojemności 40 Ah została zaprojektowana z myślą o intensywnej, wielogodzinnej pracy na dłuższych dystansach. Zwarte wymiary modelu F4, niska masa własna wynosząca jedynie 120 kg oraz wytrzymały układ napędowy pozwalają na efektywne wykorzystanie wózka zarówno w wąskich przejazdach, na windach samochodów dostawczych, jak i w magazynach o dużej powierzchni.



Możliwość montażu kół podporowych - EP F4

Aby poprawić stabilność wózka EP F4 oraz zabezpieczyć ładunki wrażliwe lub o większej wysokości, paleciak może zostać opcjonalnie wyposażony w dodatkowe koła podporowe. W skład kompletu wchodzi dwa koła podporowe wraz ze specjalnie zaprojektowaną osłoną koła napędowego z odpowiednimi wycięciami.

Poniżej przedstawiono dwie wizualizacje urządzenia: wersję standardową, bez kół podporowych, oraz wariant z zamontowanymi kołami podporowymi.



Specyfikacja techniczna:

Producent:	EP
Model:	F4
Udźwig:	1500 kg
Długość konstrukcji:	1550 mm
Szerokość konstrukcji:	590 mm
Wysokość konstrukcji:	1190 mm
Długość wideł:	1150 mm
Waga:	120 kg
Bateria	24/20 Li-ion V/Ah

BM Serwis

Dział Handlowy i Sklep:
ul. Gierdziejewskiego 5,
02-495 Warszawa

Adres rejestrowy:

ul. Szekspira 4/75,
01-913 Warszawa

Telefon:

+48 22 633 33 11
+48 22 633 33 44
+48 22 669 97 97
+48 22 663 96 96

Email:

info@bmservis.pl

NIP: PL 1180533163

REGON: 012758408

BDO: 000121458