

Karta katalogowa produktu

Elektryczny wózek podnośnikowy z podestem EP ES16 RS

Kod produktu: WEP-114I

Symbol producenta: EP ES16 RS

Zakres cen:
od 39950,00 zł do 39950,00 zł

Elektryczny wózek podnośnikowy z podestem **ES16 RS** został wyposażony w szereg **rozwiązań charakterystycznych dla urzędzeń klasy premium**. To, co wyróżnia ten model na tle wózków przeznaczonych do lżejszych zastosowań, to wykorzystanie **sterownika 24 V ZAPI, niemieckiej przekładni ZF** oraz **silnika AC marki Schabmüller GmbH**. Dzięki tym komponentom wózek dysponuje **precyzyjnym i niezawodnym układem napędowym**, który zapewnia wydajną i bezawaryjną pracę w każdych warunkach magazynowych.

Główne cechy:

- Udźwig 1600 kg
- 7 godzin ciągłej pracy
- Czas ładowania 2,5 godziny
- Składany podest i bariery operatora
- Bateria litowo-jonowa z systemem BMS
- Bezszcotkowy silnik AC

Opis szczegółowy:

Elektryczny wózek podnośnikowy ES16 RS (z podestem)

Elektryczny wózek podnośnikowy z podestem **ES16 RS** został stworzony z myślą o pracy w magazynach o **ograniczonej szerokości korytarzy roboczych** oraz z regałami o wysokości do **5,5 metra**. To zaawansowane urządzenie przeznaczone do **unoszenia i transportu ładunków o masie do 1600 kg**, zapewniające wysoką wydajność i bezpieczeństwo pracy.

Model ten doskonale sprawdza się w miejscach, w których **zastosowanie wózków typu Reach Truck jest niemożliwe lub nieopłacalne**. Wykorzystanie **wysokiej jakości europejskich komponentów**, takich jak sterownik **ZAPI 24V**, przekładnia **ZF** oraz silnik **Schabmüller GmbH**, gwarantuje trwałość, niezawodność oraz długą żywotność urządzenia. Dzięki temu wózek **ES16 RS** spełnia wymagania użytkowników poszukujących sprzętu **klasy premium** do intensywnej pracy magazynowej.

Komfort pracy

Model **ES16 RS** został zaprojektowany z myślą o komforcie operatora – posiada **amortyzowany podest oraz ramiona**, co sprawia, że praca staje się **bardziej wydajna i mniej męcząca**. Po złożeniu podestu i ramion całkowita długość wózka ulega zmniejszeniu, a prędkość jazdy automatycznie spada. Takie rozwiązanie jest szczególnie przydatne, gdy konieczne jest manewrowanie w **węższych korytarzach magazynowych**.

Dodatkowo, wózek **ES16 RS** został wyposażony w **elektryczne wspomaganie kierownicy**, co ułatwia sterowanie i zwiększa komfort pracy. Wąski profil masztu w połączeniu z **przeźroczystą osłoną** zapewnia operatorowi **doskonałą widoczność podczas podnoszenia i ustawiania ładunku**, co zwiększa bezpieczeństwo i precyzję pracy.

Najważniejsze parametry

Wózek **ES16 RS** wyposażono w **bezszcotkowy silnik AC**, który umożliwia **dokładne sterowanie oraz precyzyjne manewrowanie** nawet w ciasnych przestrzeniach magazynowych. Maksymalna prędkość tego modelu wynosi **6 km/h**, a płynna regulacja prędkości jazdy – zależna od wychylenia potencjometru – pozwala **bezpiecznie i kontrolowanie przewozić ładunki**.

Do szybkiego podnoszenia towarów służy **mocny silnik o mocy 3 kW**, a zastosowana **hydraulika proporcjonalna** zapewnia **płynne i precyzyjne podnoszenie**. Wózek **ES16 RS** może być wyposażony w różne typy masztów, z wysokością podnoszenia od **2,7 m do 5,5 m**, co pozwala dostosować urządzenie do potrzeb konkretnego magazynu lub rodzaju transportowanego towaru.

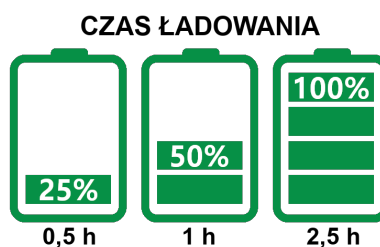
Bateria litowo-jonowa

Wózek **ES16 RS** został wyposażony w **baterię litowo-jonową o pojemności 210 Ah**, która umożliwia około **7 godzin nieprzerwanej pracy**. Aktualny stan naładowania akumulatora można w każdej chwili sprawdzić na wbudowanym **wyświetlaczu**. **Czas pełnego ładowania wynosi jedynie 2,5 godziny**, co jest znaczną przewagą w porównaniu z tradycyjnymi bateriami kwasowymi, wymagającymi nawet 8 godzin ładowania.

Dodatkowo, krótkie doładowania w technologii Li-ION **nie wpływają negatywnie na żywotność akumulatora** – podczas np. 45-minutowej przerwy operatora bateria odzyska nawet dodatkowe 30% energii. Akumulatory litowo-jonowe są **całkowicie bezobsługowe**, nie wymagają dolewania wody destylowanej ani specjalnie wentylowanego stanowiska do ładowania.

Aby **maksymalnie wydłużyć czas pracy i żywotność baterii**, wózek ES16 RS wyposażono w **inteligentny system BMS**, który na bieżąco monitoruje stan akumulatora i optymalizuje jego pracę.

LI-ION TECHNOLOGY



Specyfikacja techniczna:

Producent:	EP
Model:	ES16 RS
Udźwig:	1600 kg
Długość konstrukcji:	2035 mm
Szerokość konstrukcji:	850 mm
Wysokość podnoszenia:	5500 mm
Długość wideł:	1150 mm
Waga:	1320 kg
Bateria	24/210 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@bmserwis.pl

NIP: PL 1180533163

REGON: 012758408

BDO: 000121458