



# EPT12-EZ Lithium-Ion Battery

## Elektryczny wózek paletowy 1.2t

- Niewielkie różnice w kosztach, zupełnie inne, lepsze wrażenia, niż przy ręcznym paleciaku.
- Standardowy, bezobsługowy litowo-jonowy akumulator.
- CAN-BUS system - uproszczony poziom obsługi i konserwacji.



[www.skleppov.com.pl](http://www.skleppov.com.pl)

## CECHY

- **Lekka konstrukcja, standardowy udźwig. Wykorzystywany tam, gdzie używa się ręcznego paletnika:**

Ultra lekka konstrukcja 120kg, 1200kg maksymalnego udźwigu, łatwa operowalność na małych przestrzeniach z kątem skrętu 1390mm.

- **CAN-BUS system:**

CAN-BUS system upraszcza poziom obsługi i konserwacji oraz zapewnia niezawodność.

- **Innowacyjna konstrukcja:**

Innowacyjna konstrukcja hermetycznej jednostki hydraulicznej, niski poziom hałasu, łatwa konserwacja.

- **Opatentowana konstrukcja bezstykowego przełącznika:**

Nowa konstrukcja bezstykowego przełącznika zapewnia niezawodność podczas pracy.

- **Bezpieczeństwo:**

Wygodny i pewny wyłącznik awaryjny, mocna pokrywa koła napędowego, solidny klips na baterie, zapewniają bezpieczeństwo i niezawodność.

- **Bateria:**

Bateria wymienna 3.7kg, opcjonalna, dodatkowa bateria wydłużająca czas pracy.

- **Oryginalny uchwyt:**

Nowy design uchwytu sterującego wózka, pozwalający w łatwy sposób na operowanie przyciskami.

- **Oryginalna rama:**

Nowy design ramy, lekka konstrukcja, wysoka wytrzymałość.

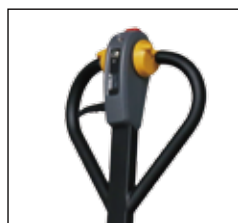
- **Unikalna technologia przełączników:**

Nowa technologia przełączników, zintegrowana z funkcją u-disk.

- **Łatwa obsługa:**

Obsługa wózka nie wymaga głębokiej ingerencji użytkownika końcowego w rozwiązywaniu problemów. Błędy obsługiwane są za pomocą wykonywania prostych instrukcji.

Panel SMART wyświetla status operacji oraz status błędów.



# Elektryczny wózek paletowy 1.2t

## EPT12-EZ

Charakterystyka					
1.1	Producent			EP	
1.2	Oznaczenia modelu			EPT12-EZ BASIC	EPT12-EZ PRO
1.3	Typ zasilania			Bateria	Bateria
1.4	Typ operowania			Pieszny	Pieszny
1.5	Udźwig	Q	kg	1200	1200
1.6	Środek udźwigu	c	mm	600	600
1.7	Oś od środka do końca płozy	x	mm	950(880)	950(880)
1.8	Rozstaw osi	y	mm	1190(1120)	1190(1120)
Waga					
2.1	Waga wózka (łącznie z baterią)		kg	116	130
2.2	Obciążenie osi z ładunkiem, strona napędzająca / załadunkowa		kg	406/910	420/910
2.3	Obciążenie osi bez ładunku, strona napędzająca / załadunkowa		kg	96/20	110/20
koła/opony					
3.1	Typ opon jezdnych / udźwigowych			PU/PU	PU/PU
3.2	Rozmiar opon, kół jezdnych (średnica×szerokość)		mm	Φ130x55	Φ210x70
3.3	Rozmiar opon, kół udźwigowych (średnica×szerokość)		mm	Φ80x60( Φ74x88)	Φ80x60( Φ74x88)
3.4	Koła, liczba jezdnych / udźwigowych (x=koła jezdne)		mm	1x/4(1x/2)	1x/4(1x/2)
Wymiary					
4.1	Wysokość podnoszenia	h <sub>3</sub>	mm	115	115
4.2	Wysokość ramienia sterowniczego w pozycji jazdy, min./maks.	h <sub>14</sub>	mm	750/1190	750/1190
4.3	wysokość płóz, w pozycji obniżonej	h <sub>13</sub>	mm	80	80
4.4	Całkowita długość	l <sub>1</sub>	mm	1540	1540
4.5	Długość do płóz	l <sub>2</sub>	mm	390	390
4.6	Całkowita szerokość	b <sub>1</sub>	mm	560(685)	560(685)
4.7	Średnica płóz	s <sub>xexl</sub>	mm	53x150x1150	53x150x1150
4.8	Dystans pomiędzy płozami	b <sub>5</sub>	mm	560(685)	560(685)
4.9	Prześwit, środek osi	m <sub>2</sub>	mm	27	27
4.10	Szerokość przejścia dla palet 1000 × 1200 w poprzek	A <sub>st</sub>	mm	1640	1640
4.11	Szerokość przejścia dla palet 800 × 1200 wzdłuż	A <sub>st</sub>	mm	1840	1840
4.12	Kąt skrętu	Wa	mm	1390	1390
Wydajność					
5.1	Szybkość jazdy, z / bez ładunku		km/h	3.8/4	4/4.5
5.2	Szybkość podnoszenia, z / bez ładunku		m/ s	0.02/0.025	0.02/0.025
5.3	Szybkość opuszczania, z / bez ładunku		m/ s	0.06/0.03	0.06/0.03
5.4	Max. zdolność pokonywania wzniesień, z / bez ładunku.		%	2/8	4/10
5.5	Hamulec			elektryczny	elektryczny
Jazda					
6.1	Klasyfikacja napędu - 60 min		kW	0.45	0.65
6.2	Klasyfikacja podnośnika 15%		kW	0.5	0.5
6.6	zużycie energii w stosunku do cyklu VDI		KWh/h	0.16	0.25
Inne					
7.1	Rodzaj sterowania napędem			DC	DC
7.2	Wytwarzany hałas			<74	<74
7.3	Zastosowanie			Wewnętrzne	Ogólne

	EPT-12EZ
Standardowa konfiguracja	24V 20Ah
Pojemność akumulatora	24V 20Ah/26Ah
Czynnik chemiczny	NMC
Waga baterii(Kg)	3.7/5
Ładowanie	24V10A
Wymiary baterii (łącznie z BMS)mm	200*90*260/200*90*295

Bateria litowo jonowa z ładowarką zewnętrzną zawiera w zestawie konektor.

# Elektryczny wózek paletowy 1.2t

