



Elektryczny wózek paletowy EP EPL154

Charakterystyka ogólna			
1.1. Producent			EP
1.2. Model	j.m.		EPL154
1.3. Rodzaj zasilania			Elektryczny
1.4. Typ operatora			Pieszy
1.5. Udźwig	Q	kg	1500
1.6. Środek ciężkości	c	mm	600
1.7. Odległość od środka osi do czoła wideł	x	mm	940 (875)
1.8. Rozstaw osi	y	mm	1200 (1135)
Waga			
2.1. Waga wózka (z baterią)		kg	150
2.2. Obciążenie osi z ładunkiem (strona napędowa / strona załadunkowa)		kg	500/1140
2.3. Obciążenie osi bez ładunku (strona napędowa / strona załadunkowa)		kg	110/30
Koła/rolki			
3.1. Rodzaj kół (napędowe/załadunkowe)			PU
3.2. Rozmiar kół napędowych (średnica x szerokość)		mm	Φ210x70
3.3. Rozmiar kół załadunkowych (średnica x szerokość)		mm	Φ80x60 (Φ74x88)
3.4. Ilość kół (napędowe/załadunkowe)		mm	1x /4 (1x /2)
Wymiary			
4.1. Wysokość podnoszenia	h_3	mm	115
4.2. Wysokość rączki w pozycji jazdy (min/max)	h_{14}	mm	850/1260
4.3. Wysokość wideł w pozycji opuszczonej	h_{13}	mm	80
4.4. Całkowita długość	l_1	mm	1550
4.5. Długość do czoła wideł	l_2	mm	400
4.6. Całkowita szerokość	b_1/b_2	mm	610(695)
4.7. Wymiary wideł	$s \times e \times l$	mm	50/150/1150
4.8. Zewnętrzna szerokość wideł	b_5	mm	540 (685)
4.9. Prześwit	m_2	mm	30
4.10. Szerokość alejki paleta 1000x1200 (szerokość)	A_{st}	mm	1645
4.11. Szerokość alejki paleta 800x1200 (długość)	A_{st}	mm	1845
4.12. Promień skrętu	W_a	mm	1390
Osiągi			
5.1. Prędkość jazdy (z ładunkiem / bez ładunku)		km/h	4/4.5
5.2. Prędkość podnoszenia (z ładunkiem / bez ładunku)		m/s	0.028/0.031
5.3. Prędkość opuszczania (z ładunkiem / bez ładunku)		m/s	0.068/0.043
5.4. Zdolność pokonywania wzniesień		%	6/16
5.5. Hamulec			Elektryczny
Napęd			
6.1. Moc silnika napędowego 60 min		kW	0,75
6.2. Moc silnika podnoszenia przy 15%		kW	0,8
6.3. Maksymalny rozmiar baterii		mm	270x110x400
6.4. Napięcie / pojemność baterii		V/Ah	24/30 (40)
6.5. Waga baterii		kg	10
Inne			
7.1. Rodzaj silnika napędowego			DC
7.2. Poziom hałasu		dB (A)	<74

