



SPECYFIKACJA EPL1531

Charakterystyka ogólna			
1.1. Producent			EP
1.2. Model	j.m.		EPL1531
1.3. Rodzaj zasilania			Elektryczny
1.4. Typ operatora			Pieszny
1.5. Udźwig	Q	kg	1500
1.6. Środek ciężkości	c	mm	600
1.7. Odległość od środka osi do czoła wideł	x	mm	950 (880)
1.8. Rozstaw osi	y	mm	1190 (1120)

Waga			
2.1. Waga wózka (z baterią)		kg	120
2.2. Obciążenie osi z ładunkiem (strona napędowa / strona załadunkowa)		kg	480/1140
2.3. Obciążenie osi bez ładunku (strona napędowa / strona załadunkowa)		kg	90/30

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	750/1190
4.3. Wysokość wideł w pozycji opuszczonej	h_{13}	mm	80
4.4. Całkowita długość	l_1	mm	1540
4.5. Długość do czoła wideł	l_2	mm	400
4.6. Całkowita szerokość	b_1	mm	560 (685)
4.7. Wymiary wideł	s_{xexl}	mm	50/150/1150
4.8. Zewnętrzna szerokość wideł	b_5	mm	560 (685)
4.9. Prześwit	m_2	mm	30
4.10. Szerokość alejki paleta 1000x1200 (szerokość)	A_{st}	mm	2145
4.11. Szerokość alejki paleta 800x1200 (długość)	A_{st}	mm	2050
4.12. Promień skrętu	W_a	mm	1330

Osia			
5.1. Prędkość jazdy (z ładunkiem / bez ładunku)		km/h	4/4.5
5.2. Prędkość podnoszenia (z ładunkiem / bez ładunku)		m/s	0.017/0.020
5.3. Prędkość opuszczania (z ładunkiem / bez ładunku)		m/s	0.09/0.06
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	0,7
6.3. Maksymalny rozmiar baterii		mm	200x100x350
6.4. Napięcie / pojemność baterii		V/Ah	24/20
6.5. Waga baterii		kg	7

Inne			
7.1. Rodzaj silnika napędowego			DC
7.2. Poziom hałasu		dB (A)	<74

