



## Elektryczny wózek paletowy EP F3

Charakterystyka ogólna			
1.1. Producent			EP
1.2. Model			F3
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	950
1.8. Rozstaw osi	y	mm	1180
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 2/4 (1x 2/2)
Wymiary			
4.1. Wysokość podnoszenia	$h_3$	mm	105
4.2. Wysokość rączki w pozycji jazdy (min/max)	$h_{14}$	mm	750/1190
4.3. Wysokość wideł w pozycji opuszczonej	$h_{13}$	mm	82
4.4. Całkowita długość	$l_1$	mm	1550
4.5. Długość do czoła wideł	$l_2$	mm	400
4.6. Całkowita szerokość	$b_1$	mm	590
4.7. Wymiary wideł	$s_{xexl}$	mm	55/150/1150
4.8. Zewnętrzna szerokość wideł	$b_5$	mm	685/560
4.9. Prześwit	$m_2$	mm	25
4.10. Szerokość alejki paleta 1000x1200 (szerokość)	Ast	mm	2160
4.11. Szerokość alejki paleta 800x1200 (długość)	Ast	mm	2025
4.12. Promień skrętu	Wa	mm	1360
Osiągi			
5.1. Prędkość jazdy (z ładunkiem / bez ładunku)		km/h	4/4.5
5.2. Prędkość podnoszenia (z ładunkiem / bez ładunku)		m/s	0.017/0.020
5.3. Prędkość opuszczania (z ładunkiem / bez ładunku)		m/s	0.046/0.058
5.4. Zdolność pokonywania wzniesień		%	5/16
5.5. Hamulec			Elektromagnetyczny
Napęd			
6.1. Moc silnika napędowego 60 min		kW	0,75
6.2. Moc silnika podnoszenia przy 15%		kW	0,5
6.4. Napięcie / pojemność baterii		V/Ah	24/20
6.5. Waga baterii		kg	5
Inne			
7.1. Rodzaj silnika napędowego			DC
7.2. Poziom hałasu		dB (A)	<74

