



Elektryczny wózek paletowy EP F4 201

| Charakterystyka ogólna | | | |
|--|----------|--------|--------------------|
| 1.1. Producent | | | EP |
| 1.2. Model | | | F4 201 |
| 1.3. Rodzaj zasilania | | | Elektryczny |
| 1.4. Typ operatora | | | Pieszy |
| 1.5. Udźwig | Q | kg | 2000 |
| 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 | 140 |
| 2.2. Obciążenie osi z ładunkiem (strona napędowa / strona załadunkowa) | | kg | 620/1520 |
| 2.3. Obciążenie osi bez ładunku (strona napędowa / strona załadunkowa) | | kg | 100/40 |
| 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 |
| 3.4. Ilość kół (napędowe/załadunkowe) | | mm | 1x -/4 |
| 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 | 85 |
| 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 | sxexl | mm | 50x150x1150 |
| 4.8. Zewnętrzna szerokość wideł | b_5 | mm | 560 |
| 4.9. Prześwit | m_2 | mm | 30 |
| 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 | 0.016/0.020 |
| 5.3. Prędkość opuszczania (z ładunkiem / bez ładunku) | | m/s | 0.058/0.046 |
| 5.4. Zdolność pokonywania wzniesień | | % | 8/16 |
| 5.5. Hamulec | | | Elektromagnetyczny |
| Napęd | | | |
| 6.1. Moc silnika napędowego 60 min | | kW | 0,9 |
| 6.2. Moc silnika podnoszenia przy 15% | | kW | 0,7 |
| 6.4. Napięcie / pojemność baterii | | V/Ah | 48/20 (2x 24/20) |
| 6.5. Waga baterii | | kg | 10 (2x 5) |
| Inne | | | |
| 7.1. Rodzaj silnika napędowego | | | BLDC |
| 7.2. Poziom hałasu | | dB (A) | <74 |

