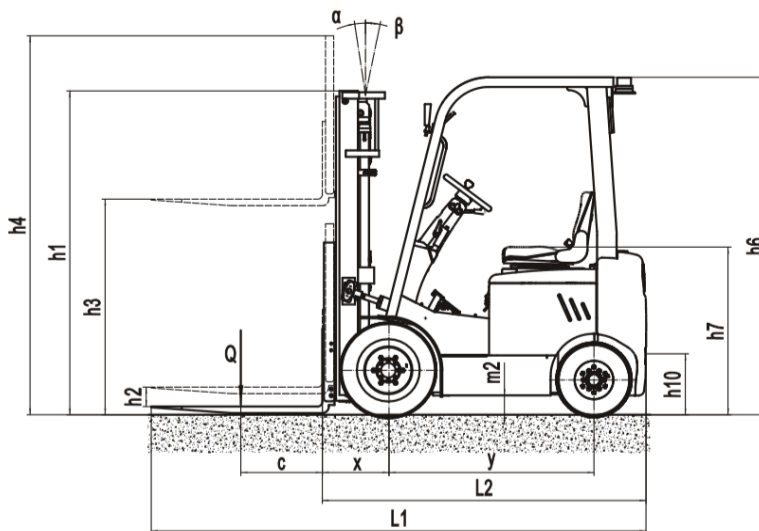
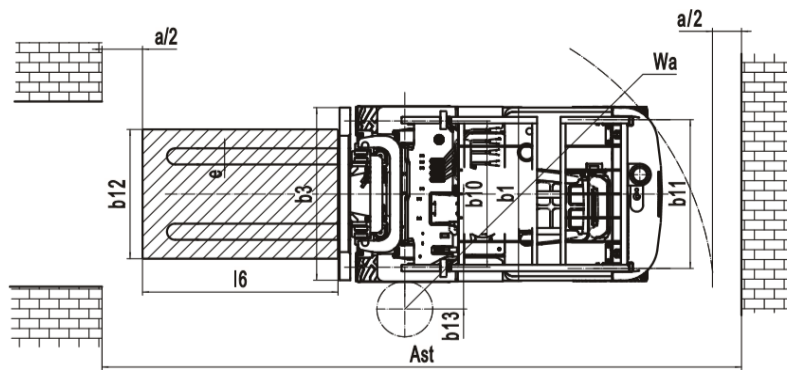




## Elektryczny wózek widłowy EFL181

| Charakterystyka ogólna   |                    |        |             |
|--|--------------------|--------|-------------|
| 1.1. Producent   |                    |        | EP          |
| 1.2. Model   |                    | j.m.   | EFL181      |
| 1.3. Rodzaj zasilania  |                    |        | Elektryczny |
| 1.4. Typ operatora   |                    |        | Siedzący    |
| 1.5. Udźwig  | Q                  | kg     | 1800        |
| 1.6. Środek ciężkości  | c                  | mm     | 500         |
| 1.7. Odległość od środka osi do czoła widel                      | x                  | mm     | 405         |
| 1.8. Rozstaw osi   | y                  | mm     | 1260        |
| Waga   |                    |        |             |
| 2.1. Waga wózka (z baterią)                                      |                    | kg     | 3030        |
| 2.2. Obciążenie osi z ładunkiem (koła napędowe / koła sterujące) |                    | kg     | 4295/435    |
| 2.3. Obciążenie osi bez ładunku (koła napędowe / koła sterujące) |                    | kg     | 1300/1730   |
| Koła/rolki   |                    |        |             |
| 3.1. Rodzaj kół (napędowe/sterujące)                             |                    |        | Gumowe      |
| 3.2. Rozmiar kół napędowych (średnica x szerokość)               |                    | mm     | 6.5-10      |
| 3.3. Rozmiar kół sterujących (średnica x szerokość)              |                    | mm     | 5.00-8      |
| 3.4. Koła ilość kół napędowych napędowe/sterujące (x=napędowe)   |                    | mm     | 2x/ 2       |
| 3.5. Rozstaw kół napędowych                                      |                    | mm     | 905         |
| 3.6. Rozstaw kół sterujących                                     |                    | mm     | 920         |
| Wymiary  |                    |        |             |
| 4.1. Pochylenie masztu/karetki przód/tył                         | $\alpha/\beta$ (°) | mm     | 3/5         |
| 4.2. Wysokość, maszt złożony                                     | $h_1$              | mm     | 2150        |
| 4.3. Wolny skok  | $h_2$              | mm     | 1656        |
| 4.4. Wysokość podnoszenia  | $h_3$              | mm     | 4800        |
| 4.5. Wysokość, maszt wysunięty                                   | $h_4$              | mm     | 5284        |
| 4.6. Wysokość kabiny   | $h_6$              | mm     | 2080        |
| 4.7. Wysokość siedzenia  | $h_7$              | mm     | 1060        |
| 4.8. Wysokość sworznia haka                                      | $h_{10}$           | mm     | 370         |
| 4.9. Całkowita długość   | $l_1$              | mm     | 2935        |
| 4.10. Długość do czoła widel                                     | $l_2$              | mm     | 2015        |
| 4.11. Całkowita szerokość  | b1/b2              | mm     | 1080        |
| 4.12. Wymiary widel  | sxexl              | mm     | 40x100x920  |
| 4.13. Klasa karetki  |                    |        | A           |
| 4.14. Szerokość karetki  | b3                 | mm     | 1040        |
| 4.15. Prześwit (obciążony, pod masztem)                          | $m_1$              | mm     | 115         |
| 4.16. Szerokość alejki paleta 1000x1200 (szerokość)              | Ast                | mm     | 3525        |
| 4.17. Szerokość alejki paleta 800x1200 (długość)                 | Ast                | mm     | 3725        |
| 4.18. Promień skrętu   | Wa                 | mm     | 1920        |
| Osia   |                    |        |             |
| 5.1. Prędkość jazdy (z ładunkiem / bez ładunku)                  |                    | km/h   | 8.5/9       |
| 5.2. Prędkość podnoszenia (z ładunkiem / bez ładunku)            |                    | m/s    | 0.25/0.3    |
| 5.3. Prędkość opuszczania (z ładunkiem / bez ładunku)            |                    | m/s    | 0.43/0.45   |
| 5.4. Zdolność pokonywania wzniesień                              |                    | %      | 10.5/15     |
| 5.5. Hamulec   |                    |        | Mechaniczny |
| Napęd  |                    |        |             |
| 6.1. Moc silnika napędowego 60 min                               |                    | kW     | 6           |
| 6.2. Moc silnika podnoszenia przy 15%                            |                    | kW     | 7.5         |
| 6.3. Napięcie baterii / Pojemność baterii                        |                    | V/Ah   | 48/150      |
| 6.4. Waga baterii  |                    | kg     | 115         |
| Inne   |                    |        |             |
| 7.1. Rodzaj silnika napędowego                                   |                    |        | AC          |
| 7.2. Poziom hałasu   |                    | dB (A) | 75          |

**WYMIARY: Elektryczny wózek widłowy EFL181**



**WYKRES UDŹWIGU EFL181**

