

Karta danych technicznych :

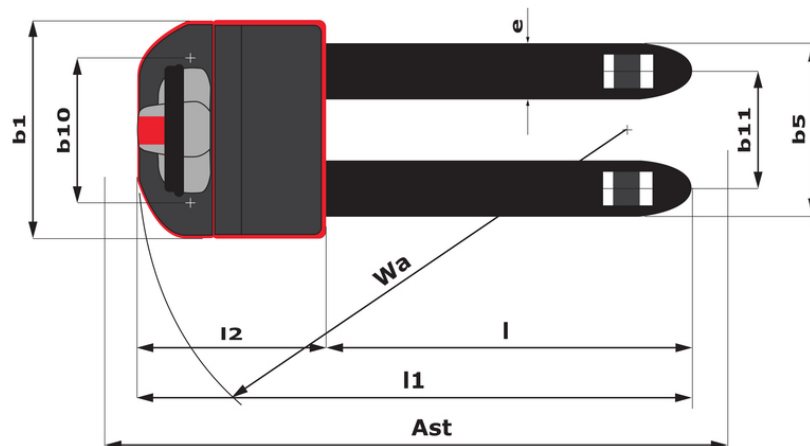
# EP 18

---



| Charakterystyka techniczna |   |           | Metyczny                 |
|----------------------------|---|-----------|--------------------------|
| 1.1                        | Producent   |           | Manitou                  |
| 1.2                        | Nazwa modelu  |           | EP 18                    |
| 1.3                        | Źródło zasilania  |           | Elektryczny              |
| 1.4                        | Typ obsługi   |           | Pieszy                   |
| 1.5                        | Udźwig max.   | Q         | 1800 kg                  |
| 1.6                        | Środek ciężkości ładunku  | c         | 600 mm                   |
| 1.8                        | Odległość ładunku, od środka osi napędzanej do widel              | x         | 953 mm                   |
| 1.9                        | Rozstaw osi   | y         | 1372 mm                  |
| Weight                     |   |           |                          |
| 2.1                        | Masa własna   |           | 480 kg                   |
| 2.2                        | Nacisk na przednią oś (z obciążeniem) / tylną oś (z obciążeniem)  |           | 1002 kg / 1278 kg        |
| 2.3                        | Nacisk na oś przednią - bez obciążenia / tylną - bez obciążenia   |           | 336 kg / 144 kg          |
| Koła                       |   |           |                          |
| 3.1                        | Typ ogumienia   |           | Opaska                   |
| 3.2                        | Wymiary kół przednich   |           | 230 x 75                 |
| 3.3                        | Wymiary kół tylnych   |           | 2 x (82 x 100)           |
| 3.5.2                      | Ilość kół napędzanych / Liczba kół przednich / Liczba kół tylnych |           | 1 / 2 / 2                |
| 3.6                        | Rozstaw kół przednich   | b10       | 435 mm                   |
| 3.7                        | Rozstaw kół tylnych   | b11       | 366 mm                   |
| Dimensions                 |   |           |                          |
| 4.15                       | Wysokość widel w położeniu dolnym                                 | h13       | 85 mm                    |
| 4.19                       | Długość całkowita   | l1        | 1739 mm                  |
| 4.20                       | Długość do czoła widel  | l2        | 589 mm                   |
| 4.21                       | Szerokość całkowita - koła pojedyncze                             | b1        | 680 mm                   |
| 4.21                       | Szerokość całkowita   | b1        | 680 mm                   |
| 4.22                       | Przekrój widel / Szerokość widel / Długość widel                  | s / e / l | 45 mm x 175 mm x 1150 mm |
| 4.25                       | Szerokość z widłami   | b5        | 540 mm                   |
| 4.32                       | Prześwit pośrodku rozstawu osi                                    | m2        | 35 mm                    |
| 4.34                       | Korytarz roboczy z paletą 800 x 1200 wzdłuż                       | Ast       | 1939 mm                  |
| 4.35                       | Promień skrętu  | Wa        | 1544 mm                  |
| 4.4                        | Wysokość podnoszenia  | h3        | 125 mm                   |
| 4.9                        | Maks. wys. podniesienia dyszla                                    | h14       | 1336 mm                  |
| Wydajność                  |   |           |                          |
| 5.1                        | Prędkość jazdy (z obciążeniem / bez obciążenia)                   |           | 5.80 km/h / 6 km/h       |
| 5.2                        | Prędkość podnoszenia (z obciążeniem / bez obciążenia)             |           | 0.03 m/s / 0.03 m/s      |
| 5.3                        | Prędkość opuszczania (z obciążeniem / bez obciążenia)             |           | 0.04 m/s / 0.02 m/s      |
| 5.7                        | Zdolność pokonywania wzniesień - z obciążeniem / bez obciążenia   |           | 10 % / 25 %              |
| 5.10                       | Hamulec serisowy  |           | Elektro-magnetyczny      |
| 5.11                       | Hamulec postojowy   |           | Zwalnianie uchwytym      |
| Silnik                     |   |           |                          |
| 6.1                        | Moc silnika jazdy (S2 60 min)                                     |           | 1.20 kW                  |
| 6.2                        | Moc znamionowa silnika podnoszenia przy S3 15%                    |           | 1 kW                     |
| 6.3                        | Akumulator wg DIN 43531/35/36 A, B, C                             |           | Trakcja                  |
| 6.4                        | Akumulator / Pojemność baterii                                    |           | 24 V / 180 Ah            |
| 6.5                        | Masa akumulatora (+/- 5%)   |           | 180 kg                   |
| Pozostałe                  |   |           |                          |
| 8.1                        | Typ sterowania napędem  |           | AC                       |
| 8.4                        | Średni poziom akustyczny w uchu operatora pomierzony/gwarantowany |           | < 70 dB                  |

## EP 18 - Rysunek wymiarowy





# **MANITOU** HANDLING YOUR WORLD

## Siedziba główna

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



Niniejsza publikacja opisuje wersje i możliwości konfiguracji produktów Manitou, które mogą różnić się wyposażeniem. Wyposażenie przedstawione w niniejszej broszurze może być standardowe, opcjonalne lub niedostępne w zależności od wersji. Manitou zastrzega sobie prawo do zmiany opisanych i przedstawionych specyfikacji w dowolnym momencie bez uprzedzenia. Przedstawione specyfikacje nie są wiążące dla producenta. Aby uzyskać więcej szczegółów, należy skontaktować się z dealerm Manitou. Dokument niebędący umową. Prezentacja i wizualizacje produktów nie są umowne. Loga i identyfikacja wizualna firmy są własnością Manitou i nie mogą być wykorzystywane bez zgody. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zdjęcia i schematy zawarte w niniejszej broszurze służą wyłącznie celom poglądowym.  
Manitou BF SA - Spółka akcyjna z Radą Dyrektorów - Kapitał zakładowy: 39 668 399 euro - 857 802 508 RCS Nantes