

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

ME 318 FOB



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| Technical characteristics | | Метрический | |
|---------------------------|---|-------------|--------------------------|
| 1.1 | Manufacturer | | Manitou |
| 1.2 | Model Name | | ME 318 FOB |
| 1.3 | Power source | | Electrical |
| 1.4 | Operator type | | Seated |
| 1.5 | Max. capacity | Q | 1800 kg |
| 1.6 | Load center of gravity | c | 500 mm |
| 1.8 | Load distance, centre of drive axle to fork | x | 355 mm |
| 1.9 | Wheelbase | y | 1358 mm |
| Weight | | | |
| 2.1 | Service weight | | 3240 kg |
| 2.2 | Weight on front axle (laden) / rear axle (laden) | | 4350 kg / 690 kg |
| 2.3 | Weight on front axle (Unladen) / rear axle (Unladen) | | 1440 kg / 1800 kg |
| Wheels | | | |
| 3.1 | Tires type | | Solid tires |
| 3.2 | Dimensions of front wheels | | 18x7-8 |
| 3.3 | Dimensions of rear wheels | | 15x4,5-8 |
| 3.5 | Number of front wheels / rear wheels | | 2 / 1 |
| 3.5.2 | Number of drive wheels | | 2 |
| 3.6 | Front wheel gauge | b10 | 910 mm |
| 3.7 | Rear wheel gauge | b11 | 175 mm |
| Dimensions | | | |
| 4.7 | Height of overhead guard (cabin) | h6 | 2.04 mm |
| 4.8 | Seat height/stand height | h7 | 1000 mm |
| 4.12 | Height of towing bar (coupling height) | h10 | 500 mm |
| 4.19 | Overall length | l1 | 2968 mm |
| 4.20 | Length to face of forks | l2 | 1898 mm |
| 4.21 | Overall width | b1 | 1086 mm |
| 4.22 | Forks section / width / length | s / e / l | 35 mm x 100 mm x 1070 mm |
| 4.23 | Fork carriage ISO 2328 (class/form) A/B | | 2A |
| 4.24 | Fork carriage width | b3 | 1000 mm |
| 4.31 | Ground clearance below mast | m1 | 100 mm |
| 4.32 | Ground clearance at centre of wheelbase | m2 | 110 mm |
| 4.33 | Aisle Width for pallets 1000 x 1200 crossways | Ast | 3241 mm |
| 4.34 | Aisle width for 800 x 1200 pallet lengthways | Ast | 3365 mm |
| 4.35 | Turning radius | Wa | 1555 mm |
| Performances | | | |
| 5.1 | Travel speed (laden / unladen) | | 16 km/h-16 km/h |
| 5.2 | Lifting speed (laden / unladen) | | 0.40 m/s-0.45 m/s |
| 5.3 | Lowering speed (laden / unladen) | | 0.46 m/s-0.42 m/s |
| 5.5 | Drawbar pull (Laden / Unladen) | | 800 daN / 830 daN |
| 5.7 | Gradeability (laden / unladen) | | 15 % / 17 % |
| 5.10 | Service brake | | Oil bath |
| Engine | | | |
| 6.1 | Number of drive motor / Drive motor rating S2 60 min | | 2 / 4.50 kW |
| 6.2 | Lift motor rating at S3 15% | | 8.60 kW |
| 6.3 | Battery according to DIN 43531/35/36 A, B, C | | DIN43531 A |
| 6.4 | Battery voltage / capacity | | 48 V / 575 Ah |
| 6.6 | Energy consumption according to VDI cycle (kWh/h) | | 4.30 kWh/h |
| Miscellaneous | | | |
| 8.1 | Type of drive control | | Electronic |
| 8.2 | Working hydraulic pressure for attachments | | 180 bar |
| 8.3 | Oil flow rate for attachments | | 35 l/min |
| 8.4 | Measured/guaranteed mean noise level at the ear of the operator | | < 70 dB |
| 8.4 | Sound level at the driver's ear according to DIN 12 053 | | 70 dB |

ME 318 FOB - габаритный чертеж





MANITOU

HANDLING YOUR WORLD

Головной офис

В.Р. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - France (Франция)

Телефон: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Факс: 00 33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



В данной брошюре описываются версии конфигурации и опции продуктов Manitou, которые могут отличаться в зависимости от оборудования. Описанное в данной брошюре оборудование может, в зависимости от версии, быть стандартным, опциональным или недоступным. Компания Manitou оставляет за собой право в любое время изменять приведенные и описанные характеристики без предварительного уведомления. Указанные технические характеристики не являются обязательными для производителя. Для получения дополнительной информации обратитесь к своему дилеру Manitou. Этот документ не имеет обязывающего, договорного характера. Описание продукции не имеет обязывающего, договорного характера. Список технических характеристик не является исчерпывающим. Логотипы и средства визуальной идентификации являются собственностью Manitou, их несанкционированное использование запрещено. Все права защищены. Фотографии и схемы в этой брошюре предоставлены только для ознакомления и в качестве справочной информации.

Manitou BF SA – Компания с ограниченной ответственностью и советом директоров – Акционерный капитал: 39 668 399 евро – Номер 857 802 508 в Реестре коммерсантов и предприятий Нанта