

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

# MI-X 18 D

---



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

| Технические характеристики |  | Метрический |                                   |
|----------------------------|--|-------------|-----------------------------------|
| 1.1                        | Производитель  |             | MANITOU                           |
| 1.2                        | Наименование модели  |             | MI-X 18 D                         |
| 1.3                        | Источник питания   |             | Дизельный                         |
| 1.4                        | Режим движения   |             | Сидя                              |
| 1.5                        | Номинальная грузоподъемность                                       | Q           | 1800 kg                           |
| 1.6                        | Центр тяжести груза  | c           | 500 mm                            |
| 1.8                        | Расстояние от центра передней оси до вил                           | x           | 405 mm                            |
| 1.9                        | Колесная база  | y           | 1420 mm                           |
| <b>Вес</b>                 |  |             |                                   |
| 2.1                        | Снаряженная масса  |             | 3100 kg                           |
| 2.2                        | Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)      |             | 4260 kg / 640 kg                  |
| 2.3                        | Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)    |             | 1315 kg / 1785 kg                 |
| <b>Шины</b>                |  |             |                                   |
| 3.1                        | Шины   |             | Шины «суперэластик»               |
| 3.2                        | Размеры передних колес   |             | 6.50-10 10                        |
| 3.3                        | Размеры задних колес   |             | 5.00-8 8                          |
| 3.5                        | Количество передних колес / задних колес                           |             | 2 / 2                             |
| 3.6                        | Датчик передних колес  | b10         | 900 mm                            |
| 3.7                        | Расстояние между задними колесами                                  | b11         | 920 mm                            |
| <b>Габаритные размеры</b>  |  |             |                                   |
| 4.8                        | Высота сидения   | h7          | 1160 mm                           |
| 4.7                        | Высота верхнего ограждения (кабина)                                | h6          | 2090 mm                           |
| 4.12                       | Высота сцепления   | h10         | 315 mm                            |
| 4.19                       | Общая длина  | l1          | 3350 mm                           |
| 4.20                       | Длина до основания вилок   | l2          | 2280 mm                           |
| 4.21                       | Общая ширина   | b1          | 1080 mm                           |
| 4.21                       | Габаритная ширина – одиночные колеса                               | b1          | 1080 mm                           |
| 4.22                       | Секция вилок / Ширина вилок / Длина вилок                          | s / e / l   | 35 mm x 100 mm x 1150 mm          |
| 4.23                       | Каретка грузовых вилок согласно стандарту DIN 15173 A/B            |             | 2A                                |
| 4.24                       | Ширина каретки грузовых вилок                                      | b3          | 1000 mm                           |
| 4.31                       | Дорожный просвет под мачтой  | m1          | 115 mm                            |
| 4.32                       | Дорожный просвет в центре колесной базы                            | m2          | 150 mm                            |
| 4.33                       | Ширина прохода для паллет шириной 1000 x 1200                      | Ast         | 3615 mm                           |
| 4.34                       | Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200                        | Ast         | 3815 mm                           |
| 4.35                       | Радиус поворота  | Wa          | 2010 mm                           |
| 4.36                       | Внутренний радиус поворота   | b13         | 55 mm                             |
| <b>Производительность</b>  |  |             |                                   |
| 5.1                        | Скорость движения (с грузом / без груза)                           |             | 18.60 km/h-19.30 km/h             |
| 5.2                        | Скорость подъема (с грузом / без груза)                            |             | 0.50 m/s-0.55 m/s                 |
| 5.3                        | Скорость опускания (с грузом / без груза)                          |             | 0.50 m/s-0.55 m/s                 |
| 5.5                        | Тяговое усилие / усилие (без груза)                                |             | 1440 daN / 795 daN                |
| 5.7                        | Преодолеваемый уклон – с грузом / без груза                        |             | 20 % / 20 %                       |
| 5.10                       | Рабочий тормоз   |             | Гидравлический                    |
|                            | Тип трансмиссии  |             | Гидротрансформатор                |
| <b>Двигатель</b>           |  |             |                                   |
| 7.1                        | Бренд двигателя / Модель двигателя / Экологический класс двигателя |             | Yanmar / 4TNE92-HR/J / Stage IIIA |
| 7.2                        | Мощность двигателя (л.с. / kW)                                     |             | 45 Hp/32.80 kW                    |
| 7.3                        | Номинальная скорость   |             | 2450 rpm                          |
| 7.4                        | Количество цилиндров / Объем цилиндров                             |             | 4 - 2659 cm³                      |
| <b>Разное</b>              |  |             |                                   |
| 8.2                        | Давление рабочей гидравлической системы для навесного оборудования |             | 160 bar                           |
| 8.3                        | Расход масла для навесного оборудования                            |             | 56 l/min                          |
| 8.4                        | Измеренный/гарантированный средний уровень громкости в кабине      |             | < 86 dB                           |
| 8.4                        | Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053                  |             | 86 dB                             |

MI-X 18 D - 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](http://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