

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

# М-Х 70-2



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

| Технические характеристики |  | Метрический |  |
|----------------------------|--|-------------|--|
| 1.1                        | Производитель  |             | Manitou                                  |
| 1.2                        | Наименование модели  |             | М-X 70-2                                 |
| 1.3                        | Источник питания   |             | Дизельный                                |
| 1.4                        | Режим движения   |             | Сидя                                     |
| 1.5                        | Номинальная грузоподъемность                                       | Q           | 7000 kg                                  |
| 1.6                        | Центр тяжести груза  | c           | 600 mm                                   |
| 1.8                        | Расстояние от центра передней оси довил                            | x           | 803 mm                                   |
| 1.9                        | Колесная база  | y           | 2.49 m                                   |
| Вес                        |  |             |  |
| 2.1                        | Снаряженная масса  |             | 9880 kg                                  |
| 2.2                        | Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)      |             | 14954 kg / 1926 kg                       |
| 2.3                        | Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)    |             | 4040 kg / 5840 kg                        |
| Шины                       |  |             |  |
| 3.1                        | Шины   |             | Пневматические                           |
| 3.2                        | Размеры передних колес   |             | 18R185 8T N20XF                          |
| 3.3                        | Размеры задних колес   |             | 265/70R19,5 6T P30 HT3                   |
| 3.5                        | Количество передних колес / задних колес                           |             | 2 / 2                                    |
| 3.5.2                      | Количество ведущих колес   |             | 2  |
| 3.6                        | Датчик передних колес  | b10         | 1700 mm                                  |
| 3.7                        | Расстояние между задними колесами                                  | b11         | 1545 m                                   |
| Габаритные размеры         |  |             |  |
| 4.7                        | Высота верхнего ограждения (кабина)                                | h6          | 2475 mm                                  |
| 4.8                        | Высота сидения   | h7          | 1485 mm                                  |
| 4.19                       | Общая длина  | l1          | 5700 mm                                  |
| 4.20                       | Длина до основаниявил  | l2          | 4200 mm                                  |
| 4.21                       | Общая ширина   | b1          | 2155 mm                                  |
| 4.22                       | Секциявил x Ширинавил x Длинавил                                   | s / e / l   | 70 mm x 150 mm / 1200 mm                 |
| 4.23                       | Каретка грузовыхвил согласно стандарту DIN 15173 A/B               |             | 4A                                       |
| 4.24                       | Ширина каретки грузовыхвил   | b3          | 1750 mm                                  |
| 4.31                       | Дорожный просвет под мачтой  | m1          | 300 mm                                   |
| 4.32                       | Дорожный просвет в центре колесной базы                            | m2          | 410 mm                                   |
| 4.34                       | Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200                        | Ast         | 6703 mm                                  |
| 4.35                       | Радиус поворота  | Wa          | 4200 mm                                  |
| Производительность         |  |             |  |
| 5.1                        | Скорость движения (с грузом)                                       |             | 24 km/h                                  |
| 5.2.1                      | Скорость подъема (без груза)                                       |             | 0.40 m/s                                 |
| 5.3.1                      | Скорость опускания (без груза)                                     |             | 0.40 m/s                                 |
| 5.5                        | Тяговое усилие   |             | 7960 daN                                 |
| 5.10                       | Рабочий тормоз   |             | Гидравлический сервотормоз               |
| Двигатель                  |  |             |  |
| 7.1                        | Бренд двигателя / Модель двигателя / Экологический класс двигателя |             | Перкинс / 1104D-44T NL38894 / Stage IIIA |
| 7.2                        | Мощность двигателя (л.с. / kW)                                     |             | 95 Hp/70 kW                              |
| Разное                     |  |             |  |
| 8.2                        | Давление рабочей гидравлической системы для навесного оборудования |             | 230 bar                                  |
| 8.3                        | Расход масла для навесного оборудования                            |             | 87 l/min                                 |

М-X 70-2 - габаритный чертеж



## Характеристики мачт и начальная емкость

| Двухсекционная улучшенной видимости (FVD)   | FVD 36 | FVD 40 | FVD 45 |
|---|--------|--------|--------|
| $\alpha$ - Наклон каретки мачты/вилки, вперед °   | 15     | 15     | 15     |
| $\beta$ - Наклон каретки мачты/вилки, назад °   | 15     | 15     | 15     |
| h1 - Высота с опущенной мачтой mm   | 3145   | 3145   | 3595   |
| h4 - Высота с выдвинутой мачтой mm  | 4960   | 4960   | 5860   |
| Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте kg   | 7000   | 7000   | 6500   |
| Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки) kg | 6300   |        |        |
| Высота при максимальной грузоподъемности mm   | 2500   | 2500   | 2500   |

**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