Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ:

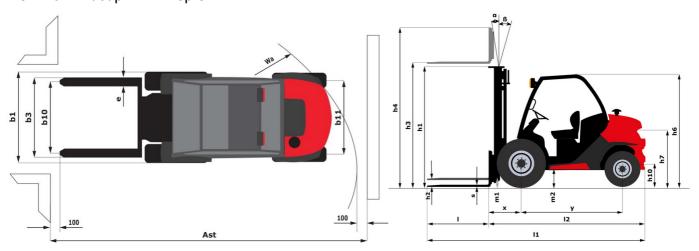
## MC-X 25-4





|       |  | MC-X 25-4 0031 | цанный на 15 декаоря 2025 г., 5.07 от  |
|-------|--|----------------|--|
|       | Технические характеристики   |                | Метрический  |
| 1.1   | Производитель  |                | Manitou  |
| 1.2   | Наименование модели  |                | MC-X 25-4  |
| 1.3   | Источник питания   |                | Дизельный  |
| 1.4   | Режим движения   |                | Сидя   |
| 1.5   | Номинальная грузоподъемность   | Q              | 2500 kg  |
| 1.6   | Центр тяжести груза  | С              | 500 mm   |
| 1.8   | Расстояние от центра передней оси до вил   | X              | 621 mm   |
| 1.9   | Колесная база  | у              | 1900 mm  |
|       | Bec  |                |  |
| 2.1   | Снаряженная масса  |                | 4035 kg  |
| 2.2   | Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)  |                | 5550 kg / 985 kg   |
| 2.3   | Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)  |                | 1575 kg / 2460 kg  |
|       | Шины   |                |  |
| 3.1   | Шины   |                | Пневматические   |
| 3.2   | Размеры передних колес   |                | 12,5/80-18/12 SL R4  |
| 3.3   | Размеры задних колес   |                | 27x10-12 SKS   |
| 3.5   | Количество передних колес / задних колес   |                | 2 / 2  |
| 3.5.2 | Количество ведущих колес   |                | 4  |
| 3.6   | Датчик передних колес  | b10            | 1159 mm  |
| 3.7   | Расстояние между задними колесами  | b11            | 1176 mm  |
|       | Габаритные размеры   |                |  |
| 4.7   | Высота верхнего ограждения (кабина) / Габаритная высота низкой защитной крыши (версия Buggie)  | h6 / h6*       | 2155 mm / 1990 mm  |
| 4.8   | Высота сидения   | h7             | 1094 mm  |
| 4.19  | Общая длина  | l1             | 4195 mm  |
| 4.20  | Длина до основания вил   | 12             | 3045 mm  |
| 4.21  | Общая ширина   | b1             | 1450 mm  |
| 4.22  | Секция вил х Ширина вил х Длина вил  | s / e / l      | 40 mm x 122 mm / 1150 mm   |
| 4.23  | Каретка грузовых вил согласно стандарту DIN 15173 A/B  |                | 2A   |
| 4.24  | Ширина каретки грузовых вил  | b3             | 1260 mm  |
| 4.31  | Дорожный просвет под мачтой  | m1             | 300 mm   |
| 4.32  | Дорожный просвет в центре колесной базы  | m2             | 310 mm   |
| 4.35  | Радиус поворота  | Wa             | 3405 m   |
|       | Производительность   |                |  |
| 5.1   | Скорость движения (с грузом / без груза)   |                | 12 km/h / 24.90 km/h   |
| 5.2   | Скорость подъема (с грузом / без груза)  |                | 0.47 m/s / 0.46 m/s  |
| 5.3   | Скорость опускания (с грузом / без груза)  |                | 0.50 m/s / 0.30 m/s  |
| 5.10  | Рабочий тормоз   |                | Гидравлические тормоза при потере давления   |
|       | Тип трансмиссии  |                | Гидростатическая   |
|       | Двигатель  |                | THE STATE OF THE S |
| 7.1   | Бренд двигателя / Модель двигателя / Экологический класс двигателя   |                | Kubota / V2403 / Stage IIIA  |
| 7.2   | Мощность двигателя (л.с. / kW)   |                | 49 Hp/36 kW  |
| 7.3   | Номинальная скорость   |                | 2700 rpm   |
|       | The state of the s |                |  |
|       | Количество цилиндров / Объем цилиндров   |                | 4 - 2434 cm <sup>3</sup>   |
| 7.4   | Количество цилиндров / Объем цилиндров<br>Разное   |                | 4 - 2434 cm³   |
| 7.4   | Разное   |                |  |
|       |  |                | 4 - 2434 cm³<br>Тросовый<br>180 bar  |

## МС-Х 25-4 - габаритный чертеж



## Характеристики мачт и начальная емкость

| Двухсекционная улучшенной видимости<br>(FVD) |    | FVD 33 | FVD 37 | FVD 45 |
|--|----|--------|--------|--------|
| α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед       | ٠  | 10     | 10     | 10     |
| β - Наклон каретки мачты/вилки, назад        | ۰  | 12     | 12     | 12     |
| h1 - Высота с опущенной мачтой               | mm | 2338   | 2598   | 3038   |
| h2 - Свободный подъем                        | mm | 112    | 112    | 112    |
| h3 - Высота подъема                          | mm | 3300   | 3700   | 4500   |
| h4 - Высота с выдвинутой мачтой              | mm | 4090   | 4490   | 5290   |
| Высота при максимальной<br>грузоподъемности  | mm | 2500   | 2500   | 2500   |

| Трехсекционная со свободным ходом (FLT)     |    | FLT 34 | FLT 37 | FLT 40 | FLT 43 | FLT 47 | FLT 55 |
|---|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед      | ۰  | 10     | 10     | 10     | 10     | 10     | 6      |
| β - Наклон каретки мачты/вилки, назад       | ۰  | 12     | 12     | 12     | 12     | 12     | 6      |
| h1 - Высота с опущенной мачтой              | mm | 1988   | 2088   | 2188   | 2338   | 2438   | 2788   |
| h2 - Свободный подъем                       | mm | 1210   | 1310   | 1410   | 1510   | 1660   | 1920   |
| h3 - Высота подъема                         | mm | 3400   | 3700   | 4000   | 4300   | 4700   | 5500   |
| h4 - Высота с выдвинутой мачтой             | mm | 4236   | 4536   | 4836   | 5168   | 5536   | 6408   |
| Высота при максимальной<br>грузоподъемности | mm | 2500   | 2500   | 2500   | 2500   | 2500   | 2500   |

| Трехсекционная улучшенной видимости (FVT)   |    | FVT 33 |
|---|----|--------|
| α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед      | ۰  | 10     |
| β - Наклон каретки мачты/вилки, назад       | ۰  | 12     |
| h1 - Высота с опущенной мачтой              | mm | 1878   |
| h2 - Свободный подъем                       | mm | 124    |
| h3 - Высота подъема                         | mm | 3300   |
| h4 - Высота с выдвинутой мачтой             | mm | 4079   |
| Высота при максимальной<br>грузоподъемности | mm | 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



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. Комания 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