

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

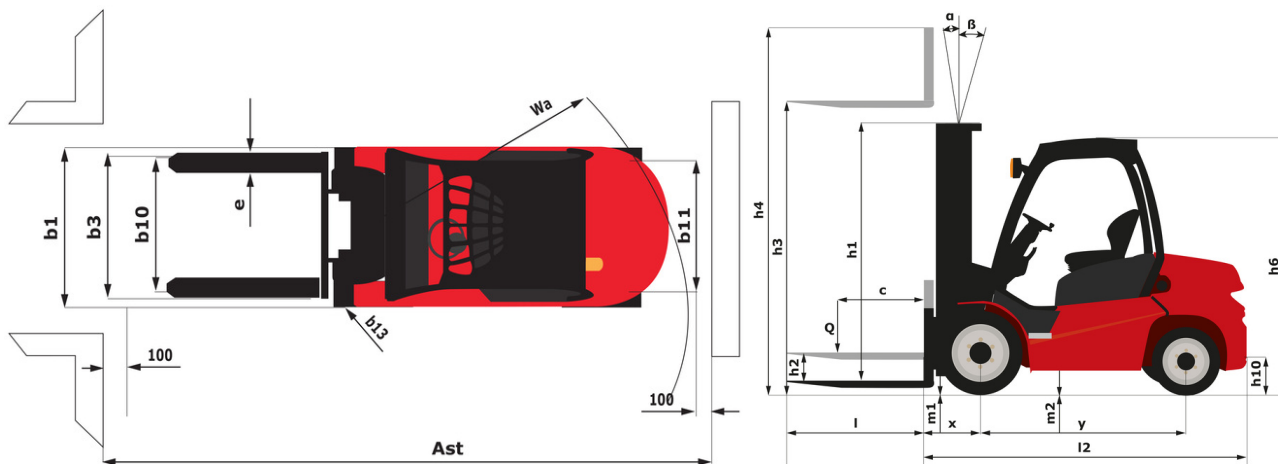
MI-X 80 D



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| Технические характеристики | | Метрический | |
|----------------------------|--|-------------|-------------------------------|
| 1.1 | Производитель | | Manitou |
| 1.2 | Наименование модели | | MI-X 80 D |
| 1.3 | Источник питания | | Дизельный |
| 1.4 | Режим движения | | Сидя |
| 1.5 | Номинальная грузоподъемность | Q | 8000 kg |
| 1.6 | Центр тяжести груза | c | 600 mm |
| 1.8 | Расстояние от центра передней оси до вил | x | 705 mm |
| 1.9 | Колесная база | y | 2500 mm |
| Вес | | | |
| 2.1 | Снаряженная масса | | 11790 kg |
| 2.2 | Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом) | | 17670 kg / 2120 kg |
| Шины | | | |
| 3.1 | Шины | | Пневматические |
| 3.2 | Размеры передних колес | | 9.00-20-14PR |
| 3.3 | Размеры задних колес | | 9.00-20-14PR |
| 3.5 | Количество передних колес / задних колес | | 4 / 2 |
| 3.5.2 | Количество ведущих колес | | 4 |
| 3.6 | Датчик передних колес | b10 | 1628 mm |
| 3.7 | Расстояние между задними колесами | b11 | 1700 mm |
| Габаритные размеры | | | |
| 4.8 | Высота сидения | h7 | 1505 mm |
| 4.7 | Высота верхнего ограждения (кабина) | h6 | 2580 mm |
| 4.12 | Высота сцепления | h10 | 505 mm |
| 4.19 | Общая длина | l1 | 5395 mm |
| 4.20 | Длина до основания вил | l2 | 3895 mm |
| 4.21 | Общая ширина | b1 | 2165 mm |
| 4.21 | Габаритная ширина – одиночные колеса | b1 | 2165 mm |
| 4.22 | Секция вил / Ширина вил / Длина вил | s / e / l | 75 mm x 160 mm x 1520 mm |
| 4.23 | Каретка грузовых вилок согласно стандарту DIN 15173 A/B | | 4A |
| 4.31 | Дорожный просвет под мачтой | m1 | 185 mm |
| 4.32 | Дорожный просвет в центре колесной базы | m2 | 339 mm |
| 4.33 | Ширина прохода для паллет шириной 1000 x 1200 | Ast | 5637 mm |
| 4.34 | Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200 | Ast | 5803 mm |
| 4.36 | Внутренний радиус поворота | b13 | 1327 mm |
| Производительность | | | |
| 5.1 | Скорость движения (с грузом / без груза) | | 28 km/h-32 km/h |
| 5.2 | Скорость подъема (с грузом / без груза) | | 0.43 m/s-0.46 m/s |
| 5.3 | Скорость опускания (с грузом / без груза) | | 0.45 m/s-0.36 m/s |
| 5.5 | Тяговое усилие / усилие (без груза) | | 7860 daN / 4500 daN |
| 5.7 | Преодолеваемый уклон – с грузом / без груза | | 44 % / 44 % |
| 5.10 | Рабочий тормоз | | Гидравлический |
| | Тип трансмиссии | | Гидротрансформатор |
| Двигатель | | | |
| 7.1 | Бренд двигателя / Модель двигателя / Экологический класс двигателя | | Cummins / QSB4,5 / Stage IIIA |
| 7.2 | Мощность двигателя (л.с. / kW) | | 112 Hp/82 kW |
| 7.3 | Номинальная скорость | | 2200 rpm |
| 7.4 | Количество цилиндров / Объем цилиндров | | 4 - 4500 cm³ |
| Разное | | | |
| 8.3 | Расход масла для навесного оборудования | | 180 l/min |
| 8.4 | Измеренный/гарантированный средний уровень громкости в кабине | | < 88 dB |
| 8.4 | Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053 | | 88 dB |

MI-X 80 D - габаритный чертеж



Характеристики мачт и начальная емкость

| Двухсекционная улучшенной видимости (FVD) | FVD 30 | FVD 33 | FVD 36 | FVD 40 | FVD 45 | FVD 50 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед ° | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| β - Наклон каретки мачты/вилки, назад ° | 12 | 12 | 12 | 12 | 6 | 6 |
| h1 - Высота с опущенной мачтой mm | 2700 | 2850 | 3000 | 3200 | 3500 | 3750 |
| h2 - Свободный подъем mm | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 |
| h3 - Высота подъема mm | 3000 | 3300 | 3600 | 4000 | 4500 | 5000 |
| h4 - Высота с выдвинутой мачтой mm | 4210 | 4510 | 4810 | 5210 | 5710 | 6210 |
| Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте kg | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 | 8000 |
| Высота при максимальной грузоподъемности mm | 3000 | 3300 | 3600 | 4000 | 4500 | 5000 |

| Трехсекционная со свободным ходом (FLT) | FLT 45 | FLT 48 | FLT 50 | FLT 55 | FLT 60 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|
| α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед ° | 6 | 6 | 6 | 3 | 3 |
| β - Наклон каретки мачты/вилки, назад ° | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| h1 - Высота с опущенной мачтой mm | 2750 | 2850 | 2950 | 3100 | 3250 |
| h2 - Свободный подъем mm | 1485 | 1585 | 1600 | 1800 | 1985 |
| h3 - Высота подъема mm | 4500 | 4800 | 5000 | 5500 | 6000 |
| h4 - Высота с выдвинутой мачтой mm | 5775 | 6075 | 6360 | 6810 | 7275 |
| Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте kg | 7000 | 7000 | 6500 | 6100 | 5600 |
| Высота при максимальной грузоподъемности mm | 4500 | 4800 | 5000 | 5500 | 6000 |

**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