

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

MI-X 20 G



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| Технические характеристики | | Метрический | |
|----------------------------|--|-------------|--------------------------|
| 1.1 | Производитель | | MANITOU |
| 1.2 | Наименование модели | | MI-X 20 G |
| 1.3 | Источник питания | | Сжатый газ |
| 1.4 | Режим движения | | Сидя |
| 1.5 | Номинальная грузоподъемность | Q | 2000 kg |
| 1.6 | Центр тяжести груза | c | 500 mm |
| 1.8 | Расстояние от центра передней оси до вил | x | 465 mm |
| 1.9 | Колесная база | y | 1600 mm |
| Вес | | | |
| 2.1 | Снаряженная масса | | 3620 kg |
| 2.2 | Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом) | | 4930 kg / 690 kg |
| 2.3 | Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза) | | 1720 kg / 1900 kg |
| Шины | | | |
| 3.1 | Шины | | Пенозаполненные |
| 3.2 | Размеры передних колес | | 7.00-12 12 |
| 3.3 | Размеры задних колес | | 6.00-9 10 |
| 3.5 | Количество передних колес / задних колес | | 2 / 2 |
| 3.5.2 | Количество ведущих колес | | 2 |
| 3.6 | Датчик передних колес | b10 | 965 mm |
| 3.7 | Расстояние между задними колесами | b11 | 973 mm |
| Габаритные размеры | | | |
| 4.7 | Высота верхнего ограждения (кабина) | h6 | 2115 mm |
| 4.8 | Высота сидения | h7 | 1190 mm |
| 4.12 | Высота сцепления | h10 | 355 mm |
| 4.19 | Общая длина | l1 | 3615 mm |
| 4.20 | Длина до основания вил | l2 | 2465 mm |
| 4.21 | Общая ширина | b1 | 1155 mm |
| 4.21 | Габаритная ширина – одиночные колеса | b1 | 1155 mm |
| 4.22 | Секция вил / Ширина вил / Длина вил | s / e / l | 40 mm x 122 mm x 1150 mm |
| 4.23 | Каретка грузовых вил согласно стандарту DIN 15173 A/B | | 2A |
| 4.24 | Ширина каретки грузовых вил | b3 | 1038 mm |
| 4.31 | Дорожный просвет под мачтой | m1 | 115 mm |
| 4.32 | Дорожный просвет в центре колесной базы | m2 | 175 mm |
| 4.33 | Ширина прохода для паллет шириной 1000 x 1200 | Ast | 3865 mm |
| 4.34 | Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200 | Ast | 4065 mm |
| 4.35 | Радиус поворота | Wa | 2200 mm |
| 4.36 | Внутренний радиус поворота | b13 | 145 mm |
| Производительность | | | |
| 5.1 | Скорость движения (с грузом / без груза) | | 18.80 km/h-19.40 km/h |
| 5.2 | Скорость подъема (с грузом / без груза) | | 0.47 m/s-0.55 m/s |
| 5.3 | Скорость опускания (с грузом / без груза) | | 0.48 m/s-0.50 m/s |
| 5.5 | Тяговое усилие / усилие (без груза) | | 1680 daN / 1040 daN |
| 5.7 | Преодолеваемый уклон – с грузом / без груза | | 20 % / 20 % |
| 5.10 | Рабочий тормоз | | Гидравлический |
| | Тип трансмиссии | | Гидротрансформатор |
| Двигатель | | | |
| 7.1 | Бренд двигателя / Модель двигателя | | GCT (ex-Nissan) / K25 |
| 7.2 | Номинальная мощность двигателя | | 35 kW |
| 7.3 | Номинальная скорость | | 2400 Hz |
| 7.4 | Количество цилиндров / Объем цилиндров | | 4 - 2488 cm³ |
| | Потребление энергии в соответствии с циклом VDI (Газ) (кВт/ч) | | 6.30 kg CO2/h |
| Разное | | | |
| 8.2 | Давление рабочей гидравлической системы для навесного оборудования | | 160 bar |
| 8.3 | Расход масла для навесного оборудования | | 72 l/min |
| 8.4 | Измеренный/гарантированный средний уровень громкости в кабине | | < 80 dB |
| 8.4 | Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053 | | 80 dB |

MI-X 20 G - габаритный чертеж



**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