

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

MT-X 420 H



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

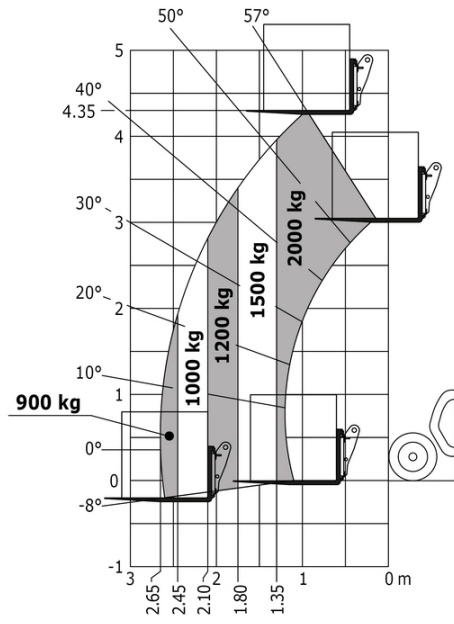
| Грузоподъемность | | Метрический |
|---|-----------|--|
| Номинальная грузоподъемность | Q | 2000 kg |
| Максимальная высота подъема | | 4.35 m |
| Максимальный вылет | | 2.65 m |
| Сила отрыва ковша | | 1886 daN |
| Вес и размеры | | |
| Общая длина до каретки | l11 | 3.58 m |
| Общая ширина | b1 | 1.49 m |
| Общая высота | h17 | 1.97 m |
| Колесная база | y | 2.13 m |
| Дорожный просвет | m4 | 0.24 m |
| Общая ширина кабины | b4 | 0.79 m |
| Угол опрокидывания | a4 | 12 ° |
| Угол опрокидывания ковша | a5 | 116 ° |
| Радиус поворота (снаружи колеса) | Wa1 | 2.98 m |
| Ненагруженный вес (с вилочным захватом) | | 4190 kg |
| Общий вес | | 4260 kg |
| Шины | | Пневматические |
| Длина вил / Ширина вил / Секция вил | l / e / s | 1200 mm x 125 mm x 45 mm |
| Производительность | | |
| Подъем | | 5 s |
| Опускание | | 3.50 s |
| Выдвижение телескопического устройства | | 4.80 s |
| Втягивание телескопической стрелы | | 3 s |
| Выемка грунта | | 3.30 s |
| Опрокидывание ковша | | 2.70 s |
| Двигатель | | |
| Бренд двигателя | | Kubota |
| Экологический класс двигателя | | Stage IIIA |
| Максимальное содержание серы в топливе | | 500 ppm |
| Модель двигателя | | V2607 |
| Количество цилиндров / Объем цилиндров | | 4 - 2615 cm³ |
| Мощность двигателя (л.с./kW) | | 49 Hp / 36 kW |
| Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя | | 170 Nm @ 1600 rpm |
| Тяговое усилие | | 2850 daN |
| Трансмиссия | | |
| Тип трансмиссии | | Гидростатическая |
| Количество передач (вперед / назад) | | 2 / 2 |
| Максимальная скорость передвижения | | 25 km/h |
| Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм) | | 25 km/h |
| Стояночный тормоз | | Автоматический негативный ручной тормоз |
| Рабочий тормоз | | Дисковый тормоз на карданном валу |
| Гидравлика | | |
| Тип гидравлического насоса | | Шестеренчатый насос |
| Гидравлический поток / Гидравлическое давление | | 78 l/min-235 bar |
| Заправочные емкости | | |
| Масло двигателя | | 10.20 l |
| Гидравлическая жидкость | | 70 l |
| Емкость топливного бака | | 60 l |
| Шум и вибрация | | |
| Уровень шума в кабине (LpA) | | 76 dB |
| Звуковая мощность (LwA) | | 104 dB |
| Вибрация на руки оператора | | < 2.50 m/s² |
| Разное | | |
| Управляемые колеса (передние / задние) | | 2 / 2 |
| Ведущие колеса (передние / задние) | | 2 / 2 |
| Безопасность / Сертификация кабины | | Стандарт EN 15000 / Кабина ROPS - FOPS Уровень 1 |
| Органы управления | | JSM |

MT-X 420 H - габаритный чертеж



MT-X 420 H - Диаграмма нагрузки

Машина на колесах с вилами - метрическая система мер





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



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