

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

MLT-X 841 - 145 PS+



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| Грузоподъемность | | Метрический |
|---|-----|--|
| Номинальная грузоподъемность | Q | 4100 kg |
| Максимальная высота подъема | | 7.60 m |
| Максимальный вылет | | 4.45 m |
| Смещение на максимальной высоте | | 0.90 m |
| Сила отрыва ковша | | 5268 daN |
| Вес и размеры | | |
| Ненагруженный вес (с вилочным захватом) | | 9160 kg |
| Дорожный просвет | m4 | 0.43 m |
| Колесная база | y | 2.88 m |
| Габаритная длина до каретки (с прицепным устройством) | l11 | 5.40 m |
| Габаритная длина до каретки (без прицепного устройства) | l3 | 5.23 m |
| Передний свес | | 1.50 m |
| Общая ширина | b1 | 2.39 m |
| Общая ширина кабины | b4 | 0.99 m |
| Общая высота | h17 | 2.42 m |
| Угол опрокидывания ковша | a5 | 135 ° |
| Угол опрокидывания | a4 | 12 ° |
| Радиус поворота (снаружи колеса) | Wa1 | 3.74 m |
| Стандартные шины | | Michelin - XMCL - 460/70 R24 159A8 |
| Ведущие колеса (передние / задние) | | 2 / 2 |
| Режим рулевого управления | | Manicrab, 2 ведущих колеса, 4 ведущих колеса, Крабовый ход |
| Производительность | | |
| Подъем | | 6.40 s |
| Опускание | | 4.60 s |
| Выдвижение телескопического устройства | | 6.10 s |
| Втягивание телескопической стрелы | | 5.20 s |
| Выемка грунта | | 3 s |
| Опрокидывание ковша | | 2.20 s |
| Двигатель | | |
| Бренд двигателя | | Yanmar |
| Экологический класс двигателя | | Stage IIIA |
| Максимальное содержание серы в топливе | | 1000 ppm |
| Модель двигателя | | 4TN107HT-F5SMUF |
| Количество цилиндров - Объем цилиндров | | 4 - 4567 cm³ |
| Мощность двигателя (л.с. / kW) | | 141 Hp / 105 kW |
| Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя | | 602 Nm @1500 rpm |
| Тяговое усилие | | 8727 daN |
| Система автоматической очистки радиаторов | | Стандартный |
| Система охлаждения двигателя | | 4 радиатора (вода, промежуточный охладитель, гидравлическая жидкость, трансмиссионное масло) |
| Трансмиссия | | |
| Тип трансмиссии | | Гидротрансформатор с Power Shift |
| Коробка передач | | M-Shift |
| Количество передач (вперед / назад) | | 5 / 3 |
| Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм) | | 40 km/h |
| Блокировка дифференциала | | Дифференциал ограниченного трения на переднем и заднем мосту |
| Стояночный тормоз | | Автоматический негативный стояночный тормоз |
| Рабочий тормоз | | Погруженные в масло многодисковые тормоза на передней и задней оси |
| Гидравлика | | |
| Тип гидравлического насоса | | Аксиально-поршневой насос с переменной подачей |
| Гидравлический поток - Гидравлическое давление | | 200 l/min - 270 bar |
| Распределитель Flow Sharing | | Стандартный |
| Заправочные емкости | | |
| Емкость гидравлического бака | | 141 l |
| Емкость топливного бака | | 142 l |
| Шум и вибрация | | |
| Шум на водительском месте (LpA) | | 69 dB |
| Звуковая мощность (LwA) | | 105 dB |
| Вибрация на руки оператора | | < 2.50 m/s² |
| Разное | | |
| Сертификат для трактора | | Сертификат для трактора |
| Сертификация кабины | | Кабина ROPS - FOPS Уровень 2 |
| Органы управления | | JSM |

дополнительная таблица шин

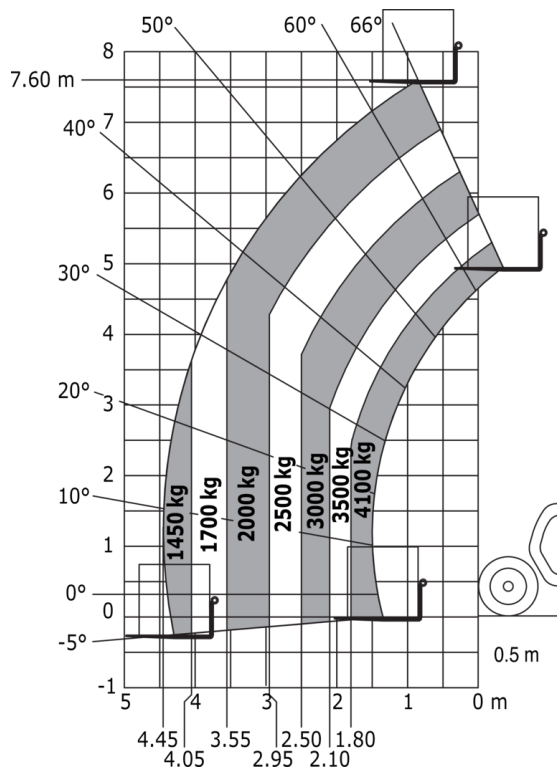
| | Общая высота | Общая ширина |
|--|--------------|--------------|
| ALLIANCE - A580 - 460/70 R24 159A8 | - | - |
| ALLIANCE - A585 - 460/70 R24 159A8 | - | - |
| MICHELIN - XMCL - 500/70 R24 164A8 | - | - |
| MICHELIN - BIBLOAD - 500/70 R24 164A8 | - | - |
| MICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8 | - | - |
| TRELLEBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8 | - | - |
| TRELLEBORG - TH400 - 500/70 R24 164A8 | - | - |
| TRELLEBORG - TH500 - 460/70 R24 159A8 | - | - |
| VREDESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 159A8 | - | - |
| VREDESTEIN - ENDURION - 500/70 R24 164A8 | - | - |

MLT-X 841 - 145 PS+ - габаритный чертеж



MLT-X 841 - 145 PS+ - 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