Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ:

# MLT-X 735 T LSU





Грузоподъемность		Метрический	
Номинальная грузоподъемность	Q	3500 kg	
Максимальная высота подъема	h3	6.90 m	
Максимальный вылет		3.90 m	
Смещение на максимальной высоте		1 m	
Сила отрыва ковша		6825 daN	
Вес и размеры			
lенагруженный вес (с вилочным захватом)		7075 kg	
Дорожный просвет	m4	0.44 m	
Колесная база	у	2.81 m	
абаритная длина до каретки (с прицепным устройством)	l11	4.79 m	
абаритная длина до каретки (без прицепного устройства)	13	4.76 m	
Тередний свес		1.19 m	
Общая ширина	b1	2.40 m	
Общая ширина кабины	b4	0.98 m	
Общая высота	h17	2.30 m	
/гол опрокидывания ковша	a5	134 °	
/гол опрокидывания	a4	13 °	
Радиус поворота (снаружи колеса)	Wa1	3.86 m	
тандартные шины	*****	Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8	
отандартные шины Ведущие колеса (передние / задние)		2 / 2	
одущие колова (передине / вадине)		2 / 2 Manicrab, 2 ведущих колеса, 4 ведущих коле	
<sup>2</sup> ежим рулевого управления		мапістав, 2 ведущих колеса, 4 ведущих колес Крабовый ход	
<b>Троизводительность</b>			
- Подъем		7.30 s	
Опускание		5.60 s	
Выдвижение телескопического устройства		8.20 s	
Зтягивание телескопической стрелы		6.60 s	
Выемка грунта		3.20 s	
Опрокидывание ковша		2.70 s	
Двигатель			
- Бренд двигателя		Perkins	
Экологический класс двигателя		Stage IIIA	
Максимальное содержание серы в топливе		5000 ppm	
Модель двигателя		1104D-44 TA	
Количество цилиндров - Объем цилиндров		4 - 4400 cm³	
Мощность двигателя (л.с. / kW)		101 Hp / 74.50 kW	
Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя		410 Nm @1400 rpm	
Гяговое усилие		8200 daN	
Система автоматической очистки радиаторов		Стандартный	
Грансмиссия		Стандартный	
Гип трансмиссии		Гидротрансформатор	
		Powershuttle	
(оробка передач		4 / 4	
(оличество передач (вперед / назад)		4 / 4 35 km/h	
Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм)			
локировка дифференциала		Дифференциал ограниченного трения на переднем мосту	
Стояночный тормоз		Ручной	
		Маслоохлаждаемый многодисковый тормо:	
Рабочий тормоз		переднего и заднего мостов	
<b>Тидравлика</b>			
Гип гидравлического насоса		Аксиально-поршневой насос с переменноі подачей	
		108 l/min - 270 bar	
Распределитель Flow Sharing		Стандартный	
Заправочные емкости			
мкость гидравлического бака		135 l	
мкость топливного бака		120	
Шум и вибрация			
шум на водительском месте (LpA)		76 dB	
шум на водительском месте (срк) Ввуковая мощность (LwA)		76 dB 104 dB	
вибрация на руки оператора		< 2.50 m/s²	
риорация на руки оператора Разное		· 2.50 III/5	
Сертификат для трактора		JSM	

### дополнительная таблица шин

	Общая высота	Общая ширина
ALLIANCE - A570 - 17,5 LR24	-	-
NOKIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8	2.27 m	2.38 m
MICHELIN - XHA - 15 5 R25 158A2	2.28 m	2 38 m

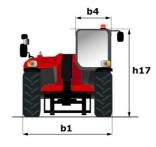
### Опции / финишная обработка

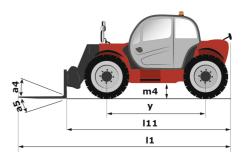
S: Стандартный / О: опция / -: не доступен

	Classic	
Функция подъема		
озвратная трубка в бак с гидравлической жидкостью	0	
идравлический клапан с электрическим управлением, 2 функции (головка стрелы)	0	
- идрозатвор для навесного оборудования	0	
Подвеска стрелы "CRC"	0	
Предустановленные электрические параметры стрелы	0	
Место оператора		
Автомобильная магнитола с поддержкой CD/MP3	0	
Кондиционер с ручным управлением	0	
Магнитола с поддержкой Bluetooth, CD, MP3	0	
Сиденье с пневматической подвеской и тканевой обивкой	0	
Тканевое сиденье с механическим управлением	S	
Тканевое сиденье с пневматическим амортизатором высокой жесткости и подогревом	0	
Тюнер автомобильного радио - 50W Вт	S	
Циклонный предварительный фильтр воздуха	S	
Двигатель/производительность		
Воздушный предфильтр с автоматической очисткой	0	
Непрерывный гидравлический поток	0	
Система контроля гидравлического потока для навесного оборудования	0	
Дополнительные функции		
Автоматическое буксировочное устройство	0	
Предустановленные гидравлические параметры заднего моста	0	
Ручное вращающееся сцепное устройство	S	
Подъем		
Рабочие фонари на головке стрелы	0	
Светодиодное рабочее освещение спереди и сзади (х4: 2 спереди + 2 сзади)	0	
Безопасность		
Предупредительная звуковая сигнализация при движении задним ходом	0	

#### MLT-X 735 T LSU - габаритный чертеж

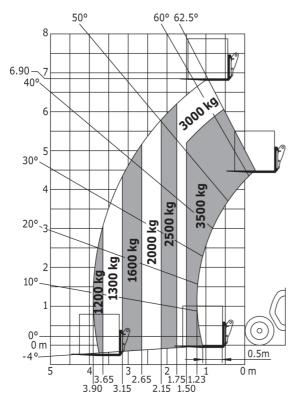






#### MLT-X 735 T LSU - Диаграмма нагрузки

## Машина на колесах с вилами - метрическая система мер







#### 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