

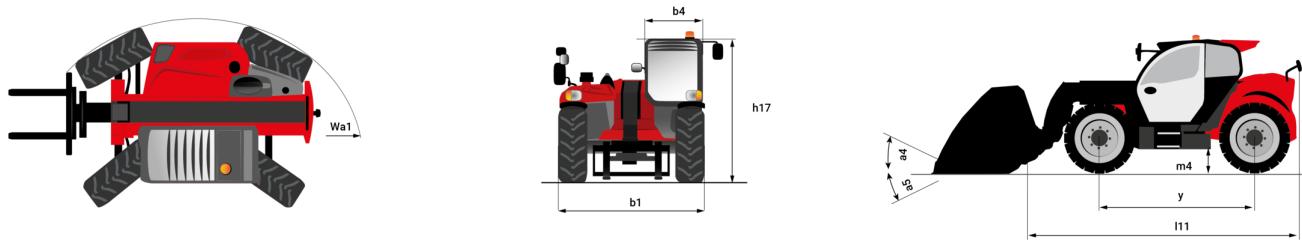
Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

# MT-X 735



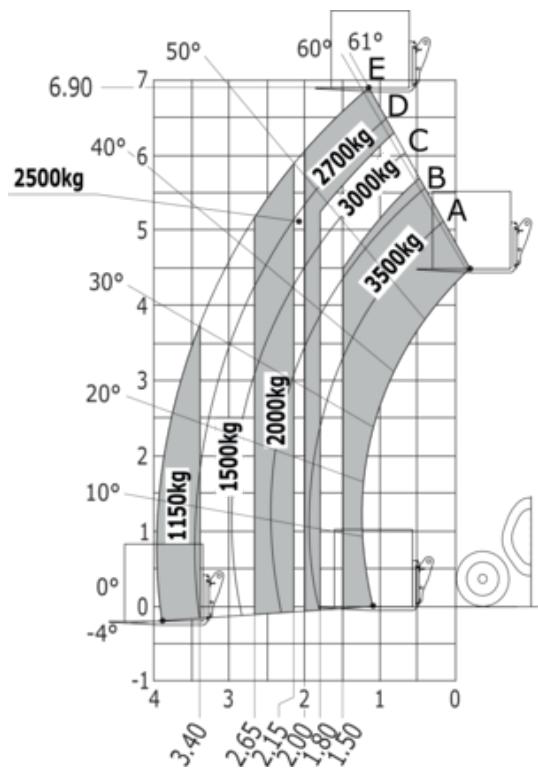
Грузоподъемность		Метрический	
Номинальная грузоподъемность		3500 kg	
Максимальная высота подъема		6.90 m	
Максимальный вылет		4 m	
Сила отрыва ковша		6980 daN	
Вес и размеры			
Общая длина до каретки	l11	4.70 m	
Габаритная длина (с вилами)	l1	5.98 m	
Общая ширина	b1	2.26 m	
Общая высота	h17	2.48 m	
Колесная база	y	2.80 m	
Дорожный просвет	m4	0.36 m	
Общая ширина кабины	b4	0.95 m	
Угол опрокидывания	a4	13 °	
Угол опрокидывания ковша	a5	114 °	
Радиус поворота (снаружи колеса)	Wa1	3.77 m	
Ненагруженный вес (с вилочным захватом)		6970 kg	
Ненагруженный вес		6660 kg	
Шины		Пневматические	
Стандартные шины		Apollo 400/80 - 24 - 162A8	
Длина вил / Ширина вил / Секция вил	l / e / s	1200 mm x 100 mm x 50 mm	
Производительность			
Подъем		6.60 s	
Опускание		5 s	
Выдвижение телескопического устройства		5.90 s	
Втягивание телескопической стрелы		4.60 s	
Выемка грунта		3.10 s	
Опрокидывание ковша		3.10 s	
Двигатель			
Бренд двигателя		Perkins	
Экологический класс двигателя		Stage IIIA	
Модель двигателя		1104D-44T NL85156	
Количество цилиндров / Объем цилиндров		4 - 4400 cm³	
Мощность двигателя (л.с./kW)		95 Hp / 70 kW	
Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя		392 Nm @ 1400 rpm	
Тяговое усилие		5650 daN	
Тяговое усилие		8050 daN	
Электрическая система			
12V Емкость аккумуляторной батареи		110 Ah	
Трансмиссия			
Тип трансмиссии		Гидротрансформатор	
Количество передач (вперед / назад)		4 / 4	
Максимальная скорость передвижения		25 km/h	
Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм)		24.50 km/h	
Стояночный тормоз		Автоматический стояночный тормоз	
Рабочий тормоз		Гидравлический сервотормоз	
Гидравлика			
Тип гидравлического насоса		Аксиально-поршневой	
Гидравлическое давление		260 bar	
Заправочные емкости			
Масло двигателя		11.40 l	
Гидравлическая жидкость		129 l	
Емкость топливного бака		103 l	
Шум и вибрация			
Уровень шума в кабине (LpA)		82 dB	
Звуковая мощность (LwA)		105 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 2	
Органы управления		JSM	

## MT-X 735 - габаритный чертеж



## MT-X 735 - Диаграмма нагрузки

Машина на колесах с вилами и выравниванием -  
метрическая система мер





#### Головной офис

Б.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](http://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