

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

MLT 737-130 PS+ ST4



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

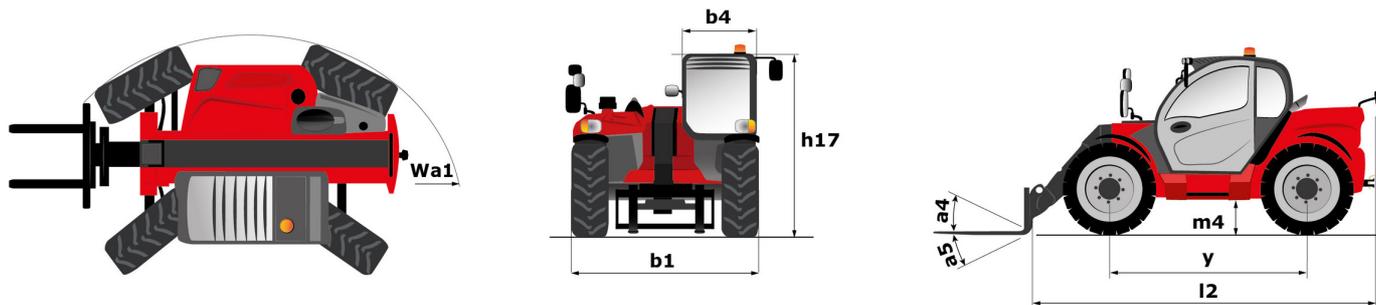
Грузоподъемность		Метрический
Номинальная грузоподъемность	Q	3700 kg
Максимальная высота подъема	h3	6.90 m
Максимальный вылет		3.90 m
Смещение на максимальной высоте		1 m
Сила отрыва ковша		5520 daN
Вес и размеры		
Ненагруженный вес (с вилочным захватом)		7700 kg
Дорожный просвет	m4	0.41 m
Колесная база	y	2.81 m
Габаритная длина до каретки (с прицепным устройством)	l11	4.97 m
Передний свес		1.21 m
Общая ширина	b1	2.39 m
Общая ширина кабины	b4	0.95 m
Общая высота	h17	2.38 m
Угол опрокидывания ковша	a5	134 °
Угол опрокидывания	a4	12 °
Радиус поворота (снаружи колеса)	Wa1	3.92 m
Стандартные шины		Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8
Ведущие колеса (передние / задние)		2 / 2
Управляемые колеса (передние / задние)		2 / 2
Производительность		
Подъем		7.60 s
Опускание		5.40 s
Выдвижение телескопического устройства		7.80 s
Втягивание телескопической стрелы		5.90 s
Выемка грунта		3.80 s
Опрокидывание ковша		3 s
Двигатель		
Бренд двигателя		Deutz
Экологический класс двигателя		Stage IV
Модель двигателя		TCD 3.6 l
Количество цилиндров - Объем цилиндров		4 - 3621 cm³
Номинальная мощность двигателя / Мощность		129 Hp / 95 kW
Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя		500 Nm @1600 rpm
Тяговое усилие		7900 daN
Система автоматической очистки радиаторов		Стандартный
Система охлаждения двигателя		4 радиатора (вода, промежуточный охладитель, гидравлическая жидкость, трансмиссионное масло)
Трансмиссия		
Тип трансмиссии		Гидротрансформатор
Коробка передач		Powershift Plus (M-Shift)
Количество передач (вперед / назад)		6 / 3
Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм)		40 km/h
Блокировка дифференциала		Дифференциал ограниченного трения на переднем мосту
Стояночный тормоз		Ручной
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		150 l/min - 270 bar
Распределитель Flow Sharing		Стандартный
Заправочные емкости		
Гидравлическая жидкость		135 l
Емкость топливного бака		120 l
Жидкость для очистки дизельных выхлопных газов (тип AdBlue®)		10 l
Шум и вибрация		
Шум на водителском месте (LpA)		73 dB
Звуковая мощность (LwA)		105 dB
Вибрация на руки водителя		< 2.50 m/s²
Разное		
Сертификат для трактора		Сертификат для трактора
Безопасность кабины (сертификат)		Кабина ROPS - FOPS Уровень 2
Органы управления		JSM

Опции / финишная обработка

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

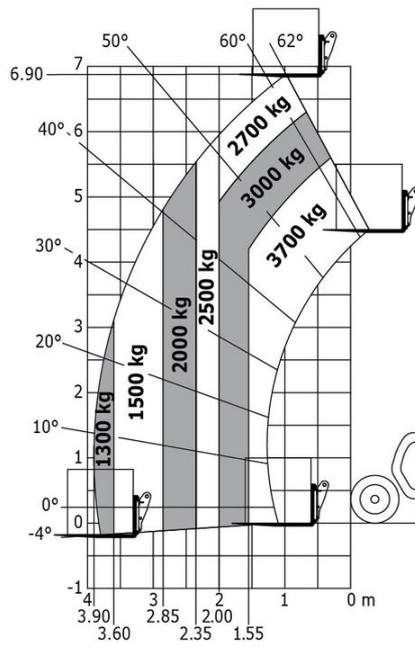
	Classic	Premium	Elite
Функция подъема			
Easy Connect System (E.C.S.) - система крепления навесного оборудования	S	S	S
Возвратная трубка в бак с гидравлической жидкостью	O	O	O
Восстановительный гидравлический контур	O	O	O
Гидравлический клапан с электрическим управлением, 2 функции (головка стрелы)	O	O	O
Гидрозатвор для навесного оборудования	O	O	O
Интеллектуальная гидравлика	O	O	O
Место оператора			
Автоматический кондиционер	O	O	S
Автоматическое выравнивание колес	O	O	S
Автомобильный приемник с bluetooth и встроенным микрофоном (100 Вт)	O	S	-
Автомобильный радиоприемник (50 Вт)	S	-	-
Автомобильный радиоприемник с bluetooth и дополнительным микрофоном (100 Вт)	O	O	S
Боковой дворник	S	S	S
Дисплей "Напомню"	S	S	-
Дополнительный дворник	O	S	S
Зеркало с электроприводом и подогревом	O	O	S
Кондиционер с ручным управлением	O	S	S
Подвеска стрелы «Active CRC»	O	O	S
Сиденье с пневматической подвеской и тканевой обивкой	O	-	-
Тканевое сиденье (grammer)	S	-	-
Тканевое сиденье с пневматическим амортизатором (grammer)	O	S	-
Тканевое сиденье с пневматическим амортизатором высокой жесткости	-	-	S
Тканевое сиденье с пневматическим амортизатором высокой жесткости и подогревом (GRAMMER)	O	O	O
Экран "Vision" (7")	O	O	S
Двигатель/производительность			
Воздушный предфильтр с автоматической очисткой	S	S	S
Непрерывный гидравлический поток	O	O	S
Ручное управление дросселем	O	O	S
Дополнительные функции			
Автоматическое буксировочное устройство	O	O	O
Гидравлический тормоз трейлера	S	S	S
Гидравлическое сцепное устройство	O	O	O
Дополнительный топливный бак	O	-	-
Дополнительный топливный бак (25 л)	O	O	O
Предустановленные гидравлические параметры заднего моста	O	O	O
Регулируемое буксировочное устройство	O	O	O
Ручное вращающееся сцепное устройство	S	S	S
Подъем			
Рабочее освещение спереди и сзади (x4: 2 спереди + 2 сзади)	S	-	-
Рабочие фонари стрелы (на неподвижной части) (2 шт.)	O	O	O
Светодиодное рабочее освещение спереди и сзади (x4: 2 спереди + 2 сзади)	O	S	S
Светодиоды + (4 дополнительных рабочих фонаря)	O	O	O
Безопасность			
Предупредительная звуковая сигнализация при движении задним ходом	O	O	O

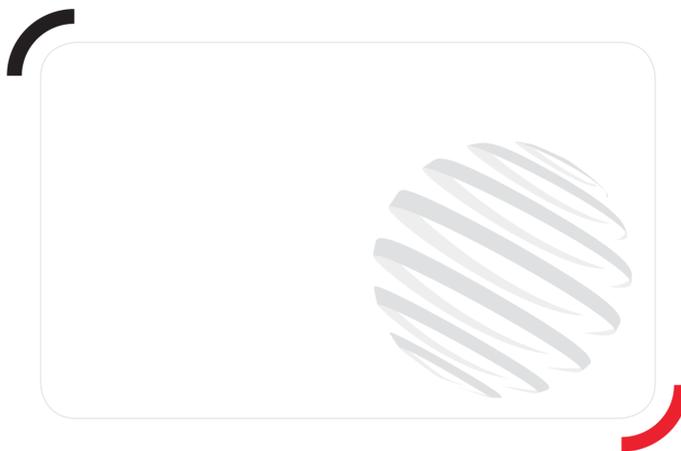
MLT 737-130 PS+ ST4 - габаритный чертеж



MLT 737-130 PS+ ST4 - 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. 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