

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

MLT-X 738-130 PS+ (S1)



Грузоподъемность		Метрический	
Номинальная грузоподъемность	Q	3800 kg	
Максимальная высота подъема	h3	6.91 m	
Максимальный вылет		3.98 m	
Смещение на максимальной высоте		1 m	
Сила отрыва ковша		6095 daN	
Вес и размеры			
Ненагруженный вес (с вилочным захватом)		7470 kg	
Дорожный просвет	m4	0.41 m	
Колесная база	y	2.81 m	
Габаритная длина до каретки (с прицепным устройством)	l11	5.03 m	
Передний свес		1.27 m	
Общая ширина	b1	2.39 m	
Общая ширина кабины	b4	0.95 m	
Общая высота		2.38 m	
Угол опрокидывания ковша	h17	133 °	
Угол опрокидывания	a5	14 °	
Радиус поворота (снаружи колеса)	a4		3.93 m
Стандартные шины	Wa1		Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8
Ведущие колеса (передние / задние)		2 / 2	Manicrab, 2 ведущих колеса, 4 ведущих колеса, Крабовый ход
Режим рулевого управления			
Производительность			
Подъем		7.30 s	
Опускание		5.50 s	
Выдвижение телескопического устройства		6.30 s	
Втягивание телескопической стрелы		5.70 s	
Выемка грунта		3.60 s	
Опрокидывание ковша		3.10 s	
Двигатель			
Бренд двигателя		Deutz	
Экологический класс двигателя		Stage IIIA	
Модель двигателя		TCD 3,6 L4 f	
Количество цилиндров - Объем цилиндров		4 - 3621 cm³	
Мощность двигателя (л.с. / kW)		129 Hp / 95 kW	
Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя		500 Nm @1600 rpm	
Тяговое усилие		8000 daN	
Система автоматической очистки радиаторов		Стандартный	
Система охлаждения двигателя		4 радиатора (вода, промежуточный охладитель, гидравлическая жидкость, трансмиссионное масло)	
Сертифицировано HVO (согласно стандарту EN 15940)		да	
Трансмиссия			
Тип трансмиссии		Гидротрансформатор	
Коробка передач		Powershift	
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		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		150 l/min - 270 bar	
Распределитель Flow Sharing		Стандартный	
Заправочные емкости			
Емкость гидравлического бака		135 l	
Емкость топливного бака		120 l	
Шум и вибрация			
Шум на водительском месте (LpA)		75 dB	
Вибрация на руки оператора		2.50 m/s²	
Разное			
Сертификация кабины		Кабина ROPS - FOPS Уровень 2	
Органы управления		JSW	

дополнительная таблица шин

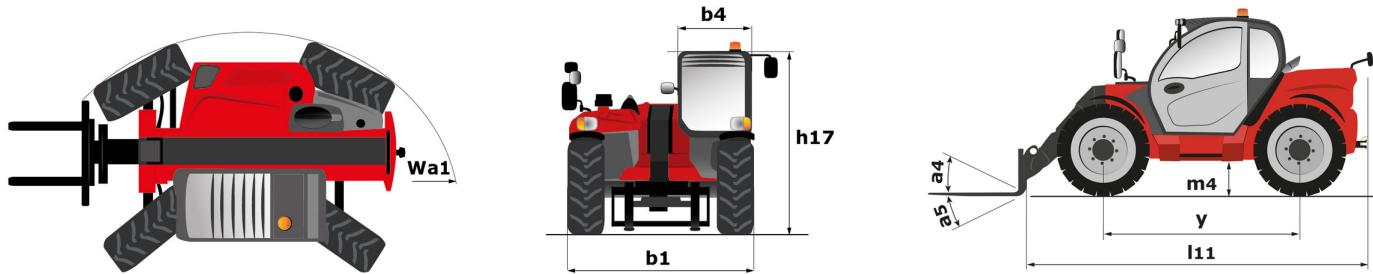
	Общая высота	Общая ширина
ALLIANCE - A585 - 460/70 R24 159A8	2.37 м	2.40 м
NOKIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8	2.36 м	2.40 м
MICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8	2.37 м	2.40 м
MICHELIN - BIBLOAD - 500/70 R24 164A8	2.39 м	2.43 м
MICHELIN - XHA - 15.5 R25 158A2	2.37 м	2.40 м
MICHELIN - XMCL - 460/70 R24 159A8	2.37 м	2.40 м
MICHELIN - XMCL - 500/70 R24 164A8	2.39 м	2.43 м
TRELLEBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8	2.37 м	2.40 м
TRELLEBORG - TH500 - 460/70 R24 159A8	2.37 м	2.40 м
TRELLEBORG - TH400 - 500/70 R24 164A8	2.39 м	2.42 м
VREDESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 159A8	2.38 м	2.41 м
VREDESTEIN - ENDURION - 500/70 R24 164A8	2.41 м	2.44 м

Опции / финишная обработка

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

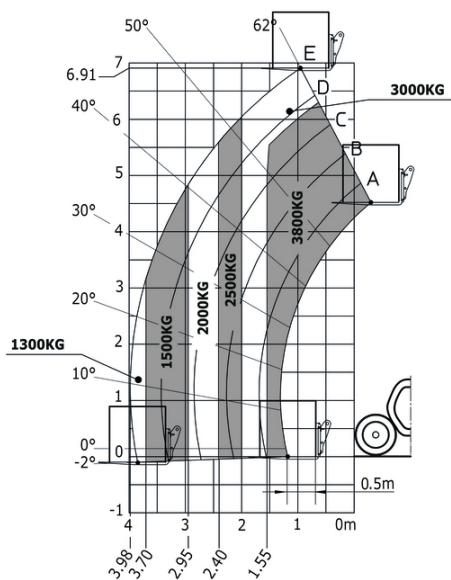
	Classic	Premium	Elite	Platinum
Функция подъема				
Восстановительный гидравлический контур	0	0	0	S
Гидравлический замок навесного оборудования на каретке Manitou	0	0	0	S
Интеллектуальная гидравлика	0	0	0	S
Место оператора				
Bluetooth USB радио - С дополнительным микрофоном - 100W Вт	0	0	S	S
Bluetooth USB радио - Со встроенным микрофоном - 100W Вт	0	S	-	-
Автоматический кондиционер	0	S	S	S
Автоматическое выравнивание колес	0	0	S	S
Боковой дворник	S	S	S	S
Бум-подвеска - "Активный CRC"	0	0	S	S
Дополнительный дворник	0	S	S	S
Камера HighView на головке штанги (телескопическая часть)	0	0	0	S
Комплект камер SafeView - правая сторона и задняя часть (x2)	0	0	0	S
Коробка для хранения - На полке	0	0	0	S
Наружное правое электрическое зеркало заднего вида с антиобледенителем	0	0	S	S
Тканевое сиденье с механической подвеской - GRAMMER	S	-	-	-
Тканевое сиденье с низкочастотной пневмоподвеской - GRAMMER	0	0	S	-
Тканевое сиденье с низкочастотной пневмоподвеской и подогревом - GRAMMER	0	0	0	S
Тканевое сиденье с пневматической подвеской - GRAMMER	0	S	-	-
Тюнер автомобильного радио - 50W Вт	S	-	-	-
Экран для зрения - 7 дюймов.	S	S	S	S
Двигатель/производительность				
Автоматический реверсивный вентилятор	S	S	S	S
Непрерывный гидравлический поток	0	0	S	S
Ручное управление дросселем	0	0	S	S
Дополнительные функции				
Автоматическая система смазки (AGS) - шасси + стрела	0	0	0	S
Подъем				
Боковые рабочие фары LED+ (x4)	0	0	0	S
Светодиодные рабочие фары - на верхней части стрелы (неподвижная часть) (x2)	0	0	0	S
Светодиодные фонари наружного освещения спереди	0	0	0	S

MLT-X 738-130 PS+ (S1) - габаритный чертеж



MLT-X 738-130 PS+ (S1) - Диаграмма нагрузки

Машина на колесах с вилами - 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



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