Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ:

MT-X 733 MINING





	М1-2 733 МПЕТЕВ 003ДаП	ый на 17 декабря 2025 г., 3:25 UT
Грузоподъемность		Метрический
Номинальная грузоподъемность		3300 kg
Максимальная высота подъема		6.90 m
Максимальный вылет		3.90 m
Сила отрыва ковша		7400 daN
Вес и размеры		
Общая длина до каретки	l11	4.74 m
Длина до основания вил	12	4.76 m
Общая ширина	b1	2.26 m
Общая высота	h17	2.30 m
Колесная база	у	2.81 m
Дорожный просвет	, m4	0.45 m
Общая ширина кабины	b4	0.89 m
Угол опрокидывания	a4	12 °
Угол опрокидывания ковша	a5	114 °
Радиус поворота (снаружи колеса)	Wa1	3.80 m
Ненагруженный вес (с вилочным захватом)	Wal	6620 kg
Общий вес		6620 kg
— — — — — — — — — — — — — — — — — — —		
		Пневматические
Стандартные шины	1, ,	Alliance 400/80 - 24 - 162A8
Длина вил / Ширина вил / Секция вил	l / e / s	1200 mm x 125 mm x 45 mm
Производительность		
Подъем		7.20 s
Опускание		5.50 s
Выдвижение телескопического устройства		6.50 s
Втягивание телескопической стрелы		5.40 s
Выемка грунта		2.90 s
Опрокидывание ковша		2.80 s
Двигатель		
Бренд двигателя		Perkins
Экологический класс двигателя		Stage IIIA
Модель двигателя		1104D-44 T
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		9000 daN
Трансмиссия		
Тип трансмиссии		Гидротрансформатор
Количество передач (вперед / назад)		3 / 3
Максимальная скорость передвижения		15 km/h
Максимальная скорость перемещения (может варьироваться в зависимости от применяемых норм)		15 km/h
Стояночный тормоз		Ручной
Рабочий тормоз	Погр	уженные в масло многодисковые тормоза на передней и задней оси
Гидравлика		передней и задней оси
Тип гидравлического насоса		Шестеренчатый насос
Гидравлический поток / Гидравлическое давление		104 l/min-250 bar
Заправочные емкости		
Масло двигателя		10
Гидравлическая жидкость		128
Емкость топливного бака		120
Шум и вибрация		.201
Уровень шума в кабине (LpA)		78 dB
Звуковая мощность (LwA)		104 dB
		2.50 m/s ²
Вибрация на руки оператора		2.30 111/8*
Разное		2./2
Управляемые колеса (передние / задние)		2 / 2
Ведущие колеса (передние / задние)		2/2
Безопасность / Сертификация кабины	Стан	дарт EN 15000 / Кабина ROPS - FOPS Уровень 2
Органы управления		JSM

Опции / финишная обработка

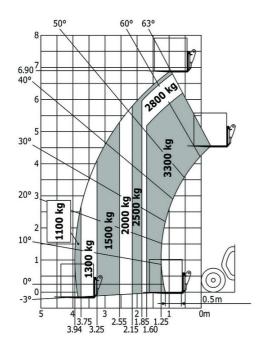
S: Стандартный / О: опция / -: не доступен

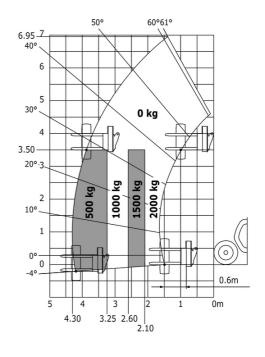
Standard	
Функция подъема	
Предварительная настройка захвата (управление из кабины)	
Двигатель/производительность	
Exhaust fume purification system S	
Hydraulic hose sleeve burst protection S	
Metal cyclonic prefilter S	
Radiator safety cap S	
Централизованные точки смазки -	
Дополнительные функции	
Автоматическая система смазки (AGS) - шасси + стрела О	
Подъем	
Brake Lights ON When Park Brake ON S	
LED Flashing Lights On Cabin (Marker Lights)	
LED tramming lights S	
LED working lights on cab (x4: 2 front + 2 rear)	
Проблесковый маячок S	
Светодиодные рабочие фары - на верхней части стрелы (неподвижная часть) (x2)	
Безопасность	
"Guardian Angel" System Level 1	
Audio warning on reverse movements (lynx noise)	
Boom cylinder lock S	
Emergency stop: 1 in cab, 2 on external	
Fire extinguisher S	
Fire suppression system 0	
Fuse board protection - MT's	
High visibility reflective strips S	
Loose wheel nut indicators S	
Marking - Warning & Danger decals S	
Mining protection grids: right, left and back windows	
Negative brakes on front & rear axles	
Rear and lateral camera with cab screen	
Wheel chocks S	
Windshield protection grid S	
Прочие опции	
Battery + Starter Isolators + Jump Start Receptacle	

MT-X 733 Mining - Диаграмма нагрузки

Машина на колесах с вилами - метрическая система мер

Машина на шинах с захватом для шин малого диаметра ТН 33, метрическая система мер





Mining Specifications

-	
Безопасность	ı
"Guardian Angel" System Level 1	
Audio warning on reverse movements (lynx noise)	
Boom cylinder lock	
Emergency stop: 1 in cab, 2 on external	
Fire extinguisher	
Fire suppression system	
Fuse board protection - MT's	
High visibility reflective strips	
Loose wheel nut indicators	
Marking - Warning & Danger decals	
Mining protection grids: right, left and back windows	
Negative brakes on front & rear axles	
Rear and lateral camera with cab screen	
Wheel chocks	
Windshield protection grid	
Двигатель/производительность	
Exhaust fume purification system	Ī
Hydraulic hose sleeve burst protection	
Metal cyclonic prefilter	
Radiator safety cap	
Дополнительные функции	
Автоматическая система смазки (AGS) - шасси + стрела	
Подъем	
Brake Lights ON When Park Brake ON	
LED Flashing Lights On Cabin (Marker Lights)	
LED training lights	
LED working lights on cab (x4 : 2 front + 2 rear)	
Проблесковый маячок	
•	
Светодиодные рабочие фары - на верхней части стрелы (неподвижная часть) (x2)	
Прочие опции	
Battery + Starter Isolators + Jump Start Receptacle	
Функция подъема	
Предварительная настройка захвата (управление из кабины)	





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