

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

# MRT 2260 E

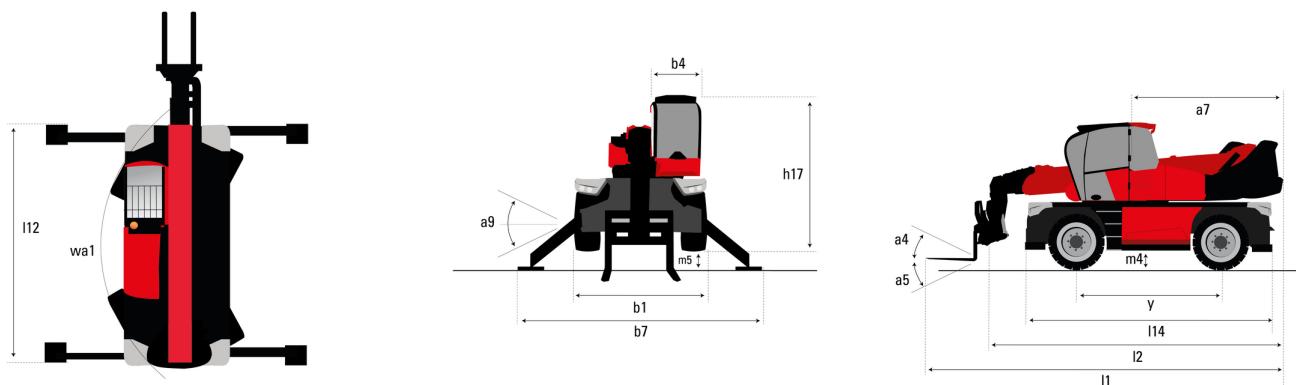
OXYGEN



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

<b>Грузоподъемность</b>		<b>Метрический</b>
Номинальная грузоподъемность		6000 kg
Максимальная высота подъема		21.80 m
Максимальный вылет		18.20 m
<b>Вес и размеры</b>		
Габаритная длина (с вилами)	I1	8.17 m
Длина до основания вил	I2	6.97 m
Общая ширина	b1	2.50 m
Общая высота	h17	3.10 m
Общая ширина кабины	b4	0.96 m
Радиус поворота (снаружи колеса)	Wa1	4.46 m
Дорожный просвет	m4	0.38 m
Колесная база	y	3.05 m
Угол опрокидывания	a4	12 °
Угол опрокидывания ковша	a5	110 °
Вращение башни		360 °
Общий вес		18000 kg
Длина вил / Ширина вил / Секция вил	I / e / s	100 mm x 1200 mm x 60 mm
<b>Шины</b>		
Стандартные шины		445/65 R22,5
Ведущие колеса (передние / задние)		2 / 2
Режим рулевого управления		2 ведущих колеса, 4 ведущих колеса, Крабовый ход
<b>Аугриеры</b>		
Тип стабилизаторов		Телескопические двухсекционные
Управление стабилизаторами		Управление одним или всеми стабилизаторами
<b>Электрическая система</b>		
Количество батарей / Батарея		2 x 12 V
12V Емкость аккумуляторной батареи		120 Ah
Стартовый ток аккумулятора		850 A
<b>Двигатель/аккумулятор</b>		
Тип аккумуляторной батареи		Lithium-ion
Емкость аккумуляторной батареи		105 Ah
Номинальное напряжение аккумуляторной батареи		624 V
Максимальное напряжение аккумуляторной батареи		680 V
Энергоемкость аккумуляторной батареи		65 kWh
Номинальная мощность электрического двигателя		107 kW
Мощность привода гидравлического мотора		84 kW
Мощность зарядного устройства / Фаза / Тип тока		11 kW / Однофазный или трехфазный / AC
<b>Трансмиссия</b>		
Тип трансмиссии		Электрическая
Количество передач (вперед / назад)		2 / 2
Максимальная скорость передвижения		37 km/h
Тяговое усилие		8600 daN
Тяга дышла непрерывная		4300 daN
Стояночный тормоз		Автоматический негативный стояночный тормоз
Рабочий тормоз		Погруженные в масло многодисковые тормоза на передней и задней оси
<b>Производительность</b>		
Преодолеваемый уклон – с грузом / без груза		36 % / 48 %
Проходимость непрерывная (с грузом) / Постоянная проходимость (без нагрузки)		18 % / 23 %
<b>Гидравлика</b>		
Тип гидравлического насоса		Поршень с фиксированным рабочим объемом
Гидравлический поток		175 l/min
Гидравлическое давление		350 bar
Емкость гидравлического бака		200 l
<b>Шум и вибрация</b>		
Уровень шума в кабине (LpA)		65 dB
Звуковая мощность (LWA)		103 dB
Вибрация на руки оператора		2.50 m/s <sup>2</sup>
<b>Разное</b>		
Управляемые колеса (передние / задние)		2 / 2
Органы управления		2 джойстика
Сертификация кабины		Кабина ROPS - FOPS Уровень 2
Система распознавания навесного оборудования (E-Reco)		Стандартный

## MRT 2260 e - габаритный чертеж



### Другие данные

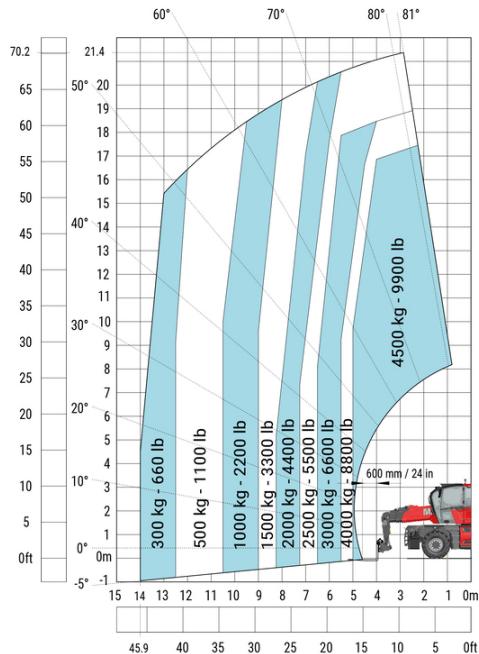
Длина рамы  
 Колесная база  
 Дорожный просвет  
 Смещение противовеса башни (на 90°)  
 Общая длина аутригеров  
 Общая ширина с выдвинутыми аутригерами  
 Регулятор выравнивания рамы  
 Дорожный просвет под передними шинами на аутригерах

### Метрический

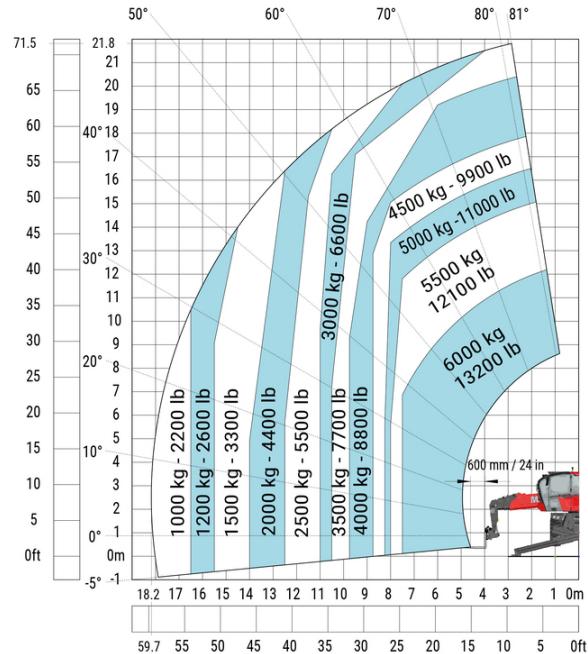
l14	5.69 м
y	3.05 м
m4	0.38 м
a7	2.97 м
l12	5.30 м
b7	5.79 м
a9	7 °
m5	0.43 м

## MRT 2260 e - Диаграмма нагрузки

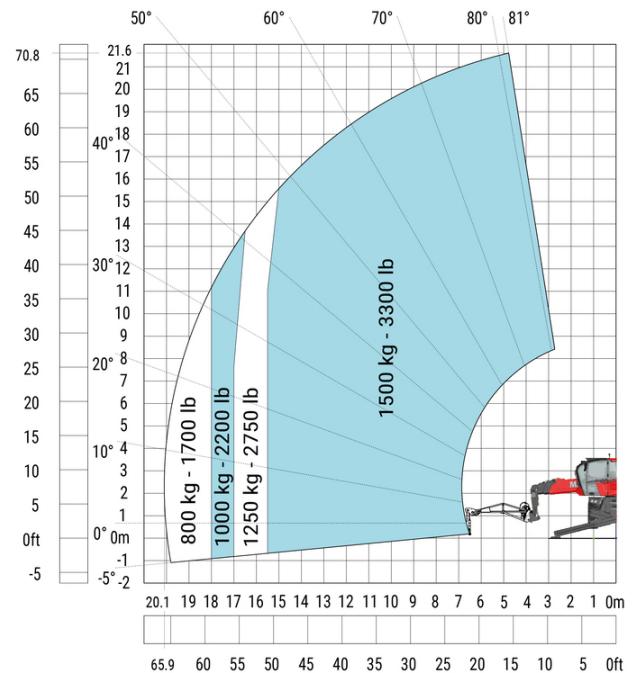
Машина на колесах с вилами - метрическая система мер



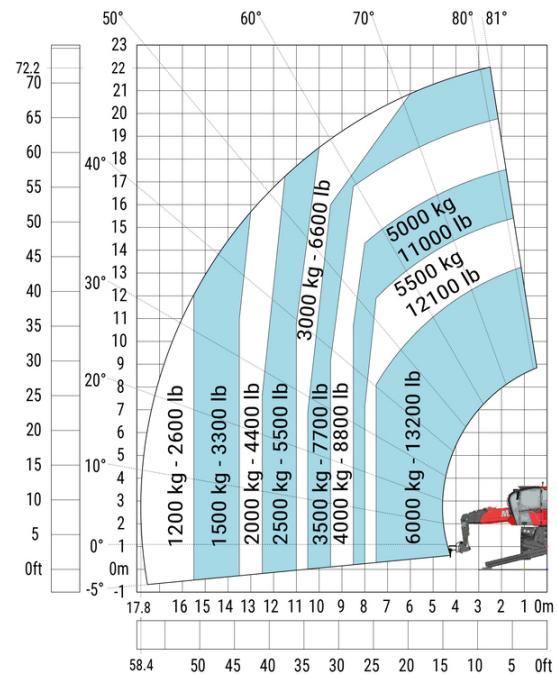
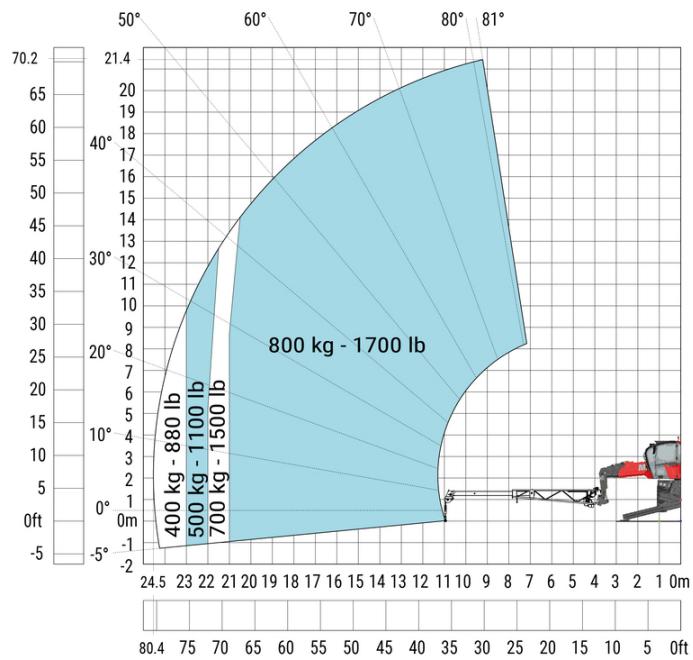
Машина на опущенных аутригерах с вилами (CAF), метрическая система мер



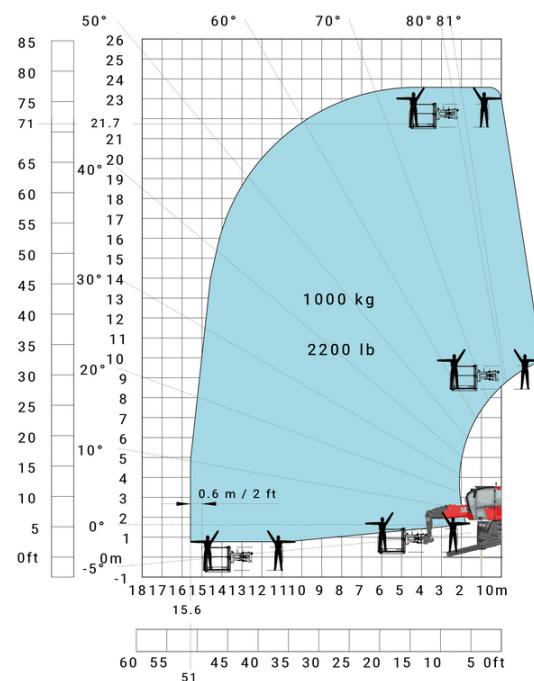
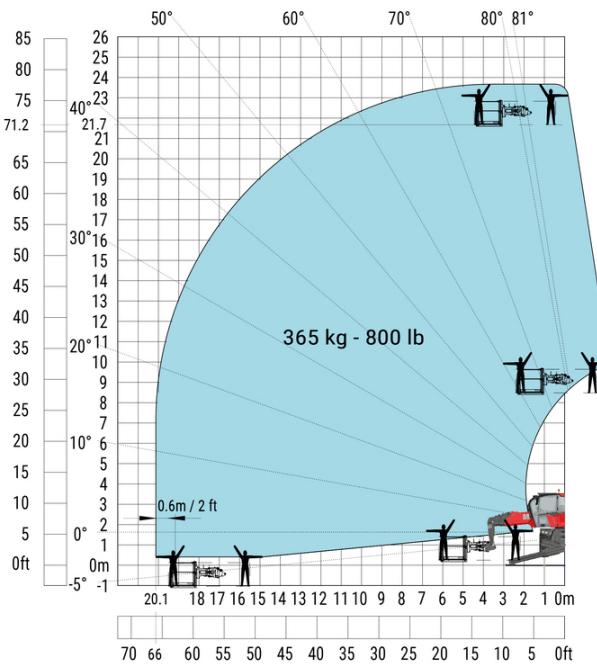
Машина на опущенных аутригерах с лебедкой 6000кг, Машина на опущенных аутригерах с кран-балкой с метрическая система мер



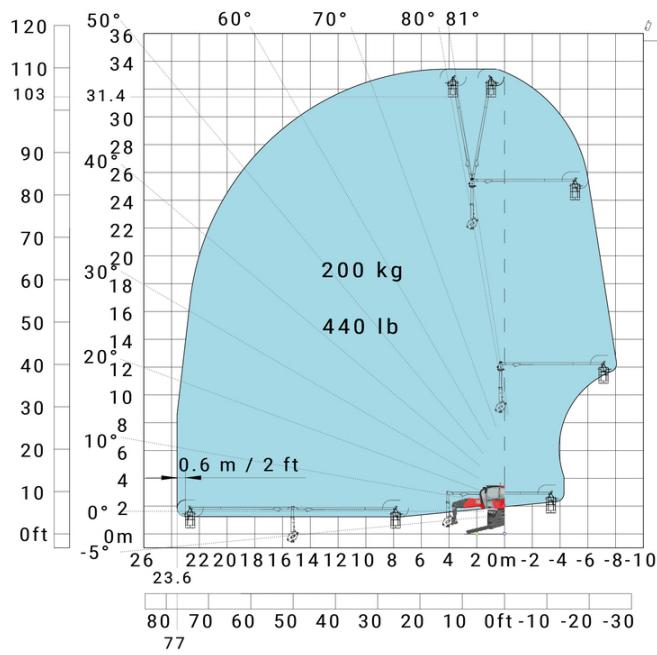
Машина на опущенных аутригерах с выдвижной кран- Машина на опущенных аутригерах с крюком 6000кг, балкой с лебедкой, метрическая система мер метрическая система мер



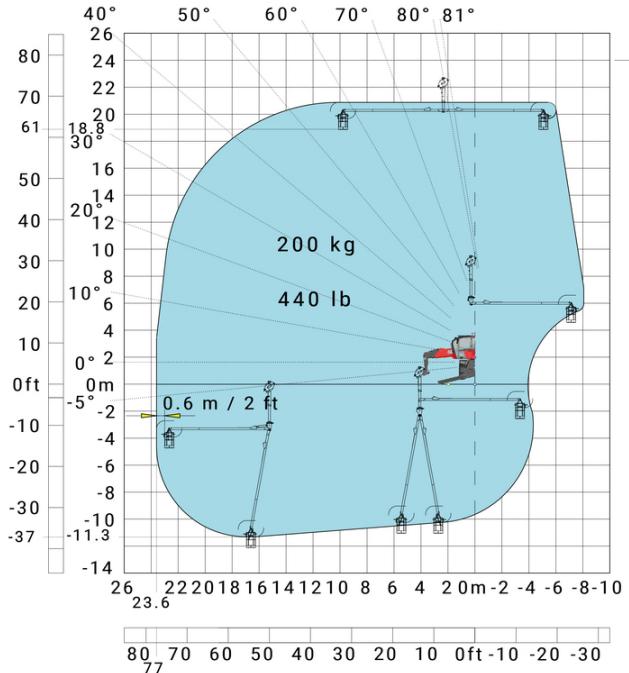
Машина при опущенных аутригерах с платформой 365 Машина при опущенных аутригерах с платформой  
кг - метрическая система мер 1000 кг - метрическая система мер



Вращение башни при опущенных аутригерах с 3D, в поднятом положении



Вращение башни при опущенных аутригерах с 3D, в поднятом/опущенном положении



## Оборудование

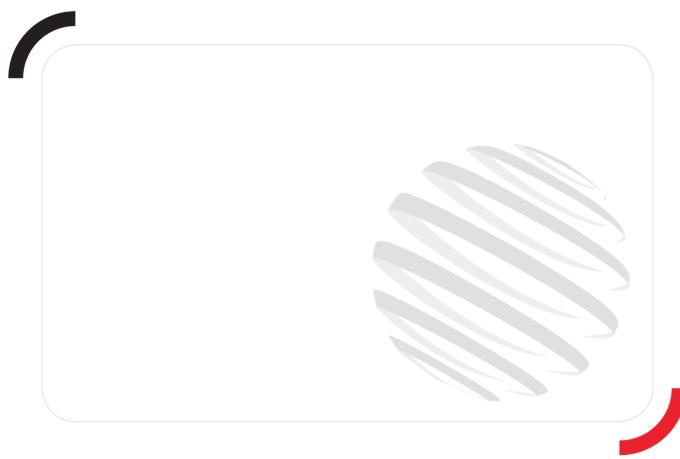
### Опциональный

Additional battery high voltage 65 kWh

E-xtra generator 18.4 kW

## Equipment: E-xtra generator 18.4 kW

Двигатель		Метрический
Бренд двигателя / Экологический класс двигателя		Yanmar / Stage V / Tier 4
Модель двигателя		3TNV80F-ZXKMU
Количество цилиндров - Объем цилиндров		3 - 1267 см <sup>3</sup>
Максимальный крутящий момент / Обороты двигателя (мин)		74.50 Nm @ 1900 rpm
Мощность двигателя (л.с.)		25 Hp
Мощность двигателя (kW)		18.40 kW
Крутящий момент двигателя		2800 rpm
Система охлаждения двигателя		Водяное охлаждение
Заправочные емкости		
Емкость топливного бака		65 l
Масло двигателя		3.40 l



# **MANITOU** HANDLING YOUR WORLD

## 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