

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

MRT 2660 E

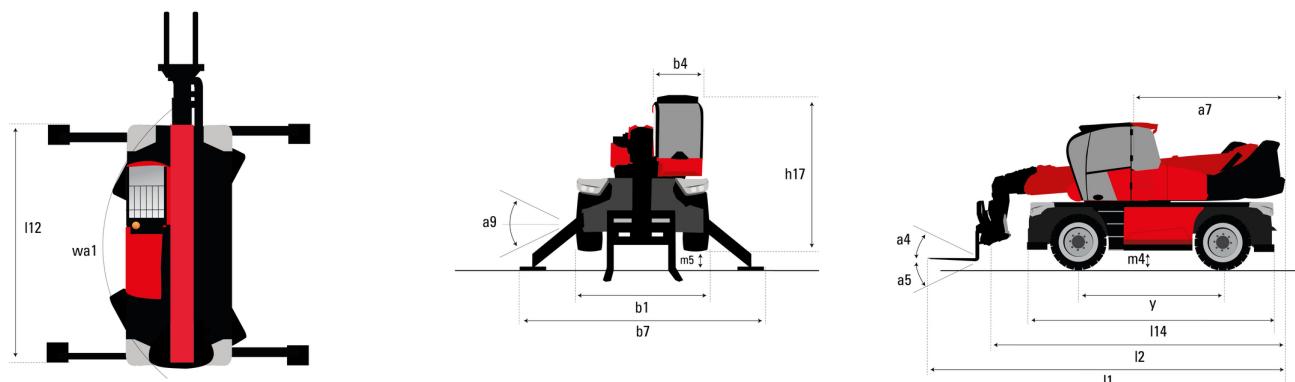
OXYGEN



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Грузоподъемность		Метрический	
Номинальная грузоподъемность		6000 kg	
Максимальная высота подъема		25.90 m	
Максимальный вылет		21.70 m	
Вес и размеры			
Габаритная длина (с вилами)	I1	9.28 m	
Длина до основания вил	I2	8.08 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	
Шины			
Стандартные шины		445/65 R22,5	
Ведущие колеса (передние / задние)		2 / 2	
Режим рулевого управления		2 ведущих колеса, 4 ведущих колеса, Крабовый ход	
Аугригеры			
Тип стабилизаторов		Телескопические двухсекционные	
Управление стабилизаторами		Управление одним или всеми стабилизаторами	
Электрическая система			
Количество батарей / Батарея		2 x 12 V	
12V Емкость аккумуляторной батареи		120 Ah	
Стартовый ток аккумулятора		850 A	
Двигатель/аккумулятор			
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	
Трансмиссия			
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	
Производительность			
Преодолеваемый уклон – с грузом / без груза		36 % / 48 %	
Проходимость непрерывная (с грузом) / Постоянная проходимость (без нагрузки)		18 % / 23 %	
Гидравлика			
Тип гидравлического насоса		Поршень с фиксированным рабочим объемом	
Гидравлический поток		175 l/min	
Гидравлическое давление		350 bar	
Емкость гидравлического бака		200 l	
Шум и вибрация			
Уровень шума в кабине (LpA)		65 dB	
Звуковая мощность (LWA)		103 dB	
Вибрация на руки оператора		2.50 m/s ²	
Разное			
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 2660 e - габаритный чертеж



Другие данные

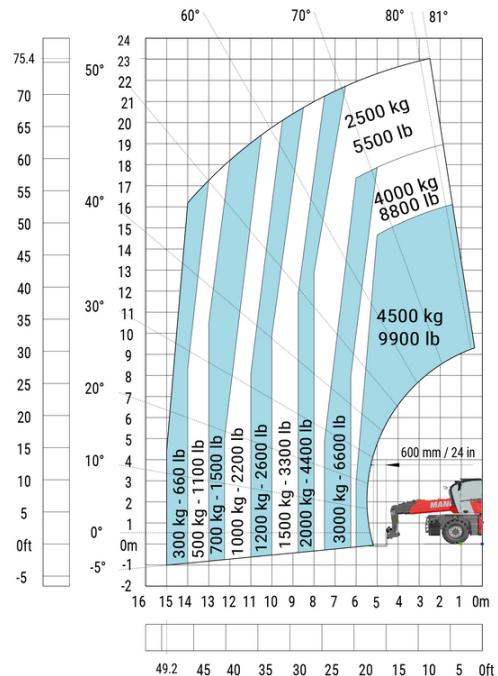
Длина рамы	l14
Колесная база	y
Дорожный просвет	m4
Смещение противовеса башни (на 90°)	a7
Общая длина аутригеров	l12
Общая ширина с выдвинутыми аутригерами	b7
Регулятор выравнивания рамы	a9
Дорожный просвет под передними шинами на аутригерах	m5

Метрический

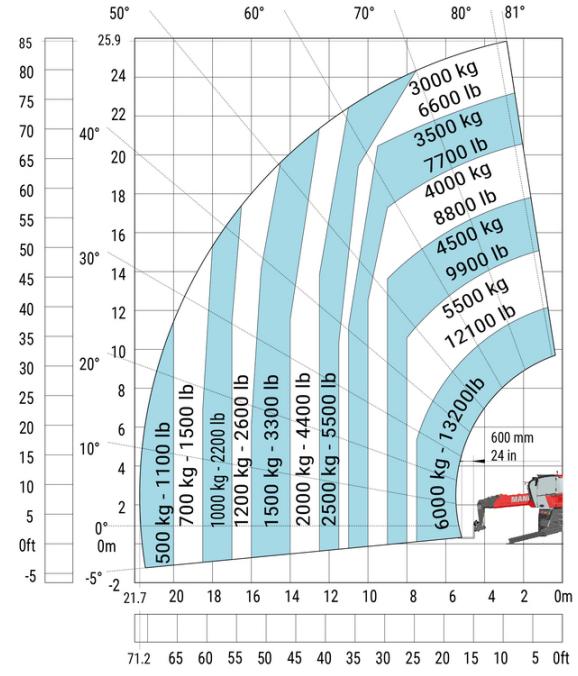
5.69 м
3.05 м
0.38 м
2.97 м
5.30 м
5.79 м
7 °
0.43 м

MRT 2660 e - Диаграмма нагрузки

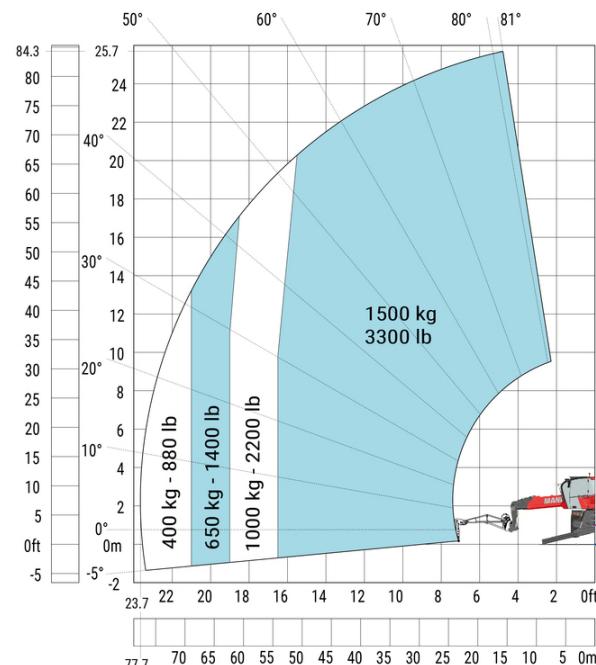
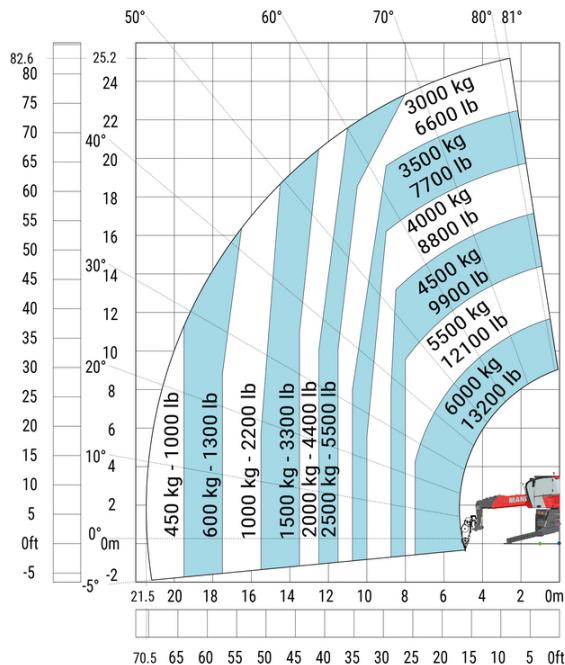
Машина на колесах с вилами - метрическая система мер



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

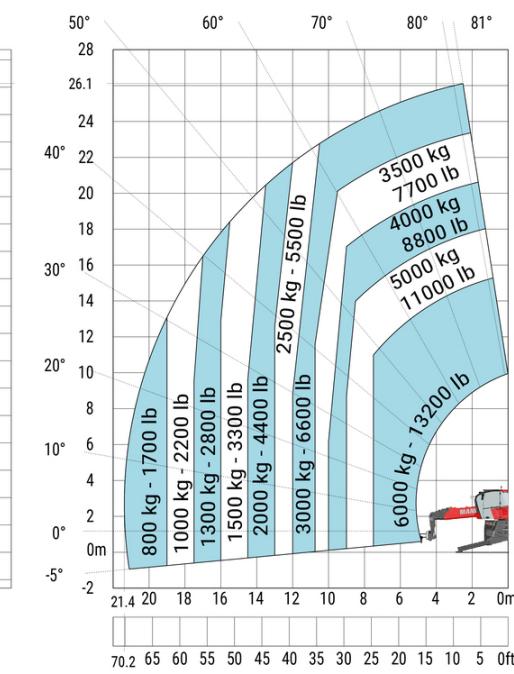
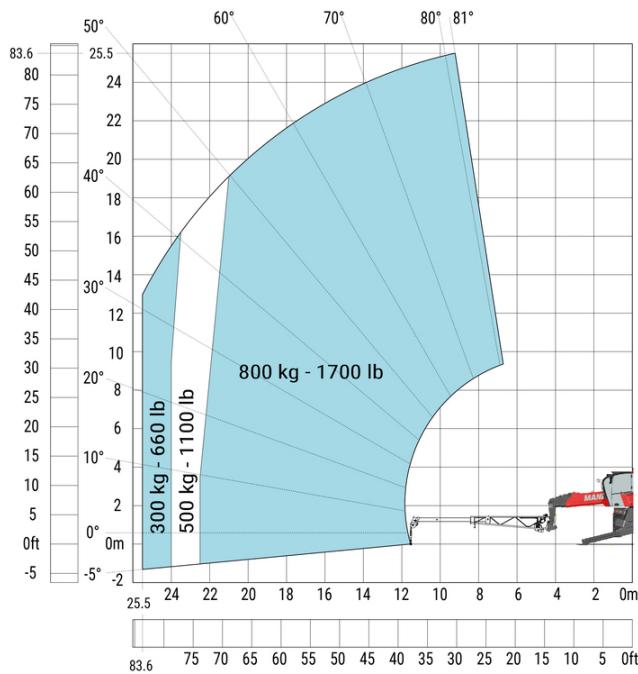


Машина на опущенных аутригерах с лебедкой 6000кг, Машина на опущенных аутригерах с кран-балкой с метрическая система мер

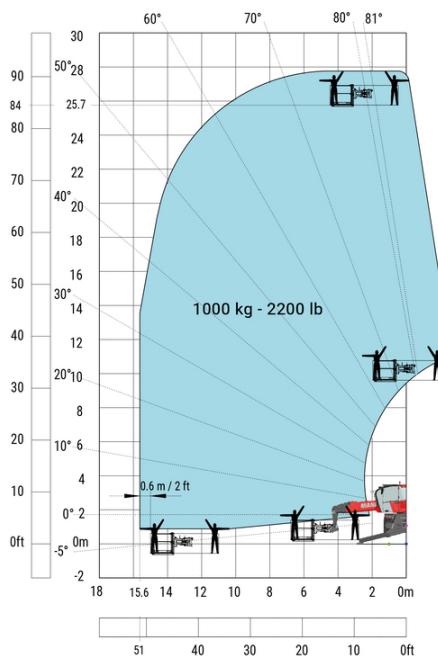
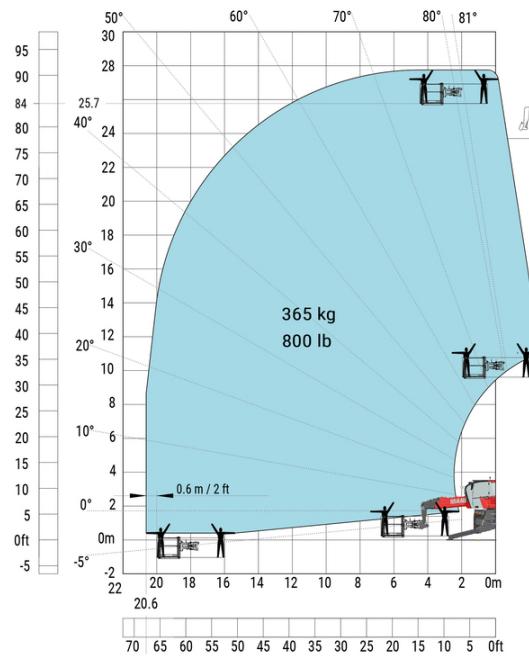


Машина на опущенных аутригерах с выдвижной кран- балкой с лебедкой, метрическая система мер

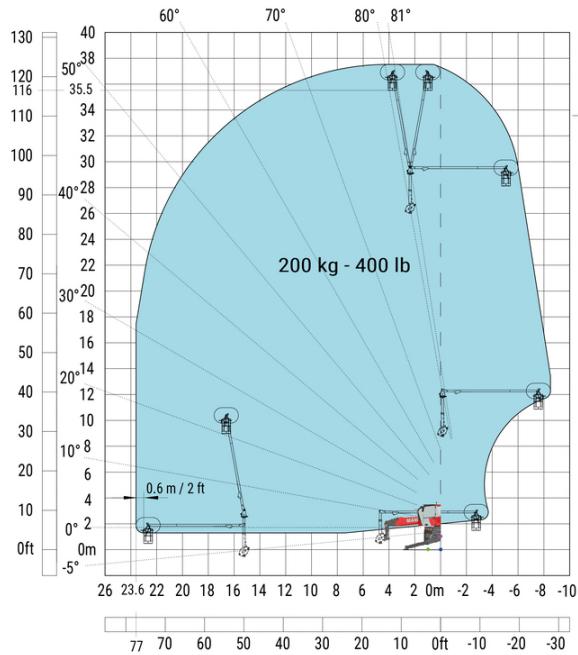
Машина на опущенных аутригерах с крюком 6000кг, метрическая система мер



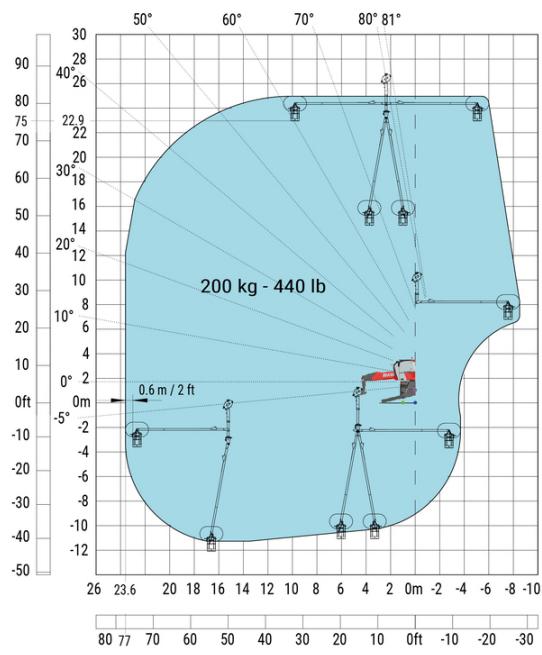
Машина при опущенных аутригерах с платформой 365 Машина при опущенных аутригерах с платформой
кг - метрическая система мер 1000 кг - метрическая система мер



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



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



Оборудование

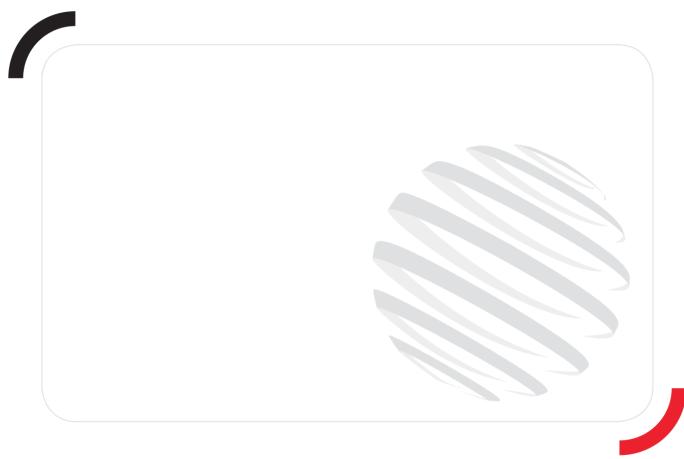
Опциональный

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 ³
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



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