

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

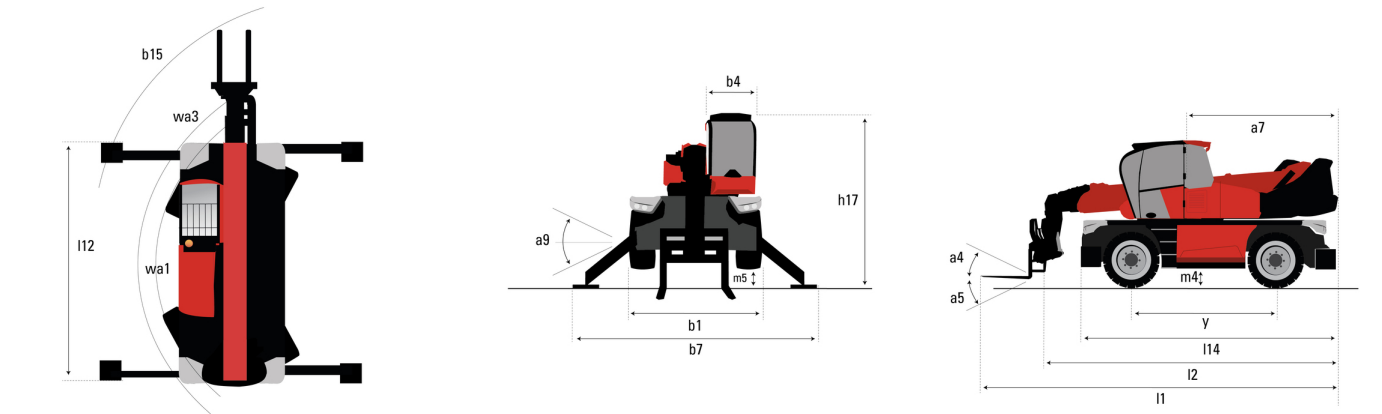
MRT 1640 EASY T4 S2 360°



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Грузоподъемность		Метрический
Номинальная грузоподъемность		4000 kg
Максимальная высота подъема		15.80 m
Максимальный вылет		13.50 m
Вес и размеры		
Габаритная длина (с вилами)	l1	7.56 m
Длина до основания вил	l2	6.36 m
Общая ширина	b1	2.40 m
Общая высота	h17	2.97 m
Общая ширина кабины	b4	0.95 m
Наружный радиус поворота шасси	Wa3	3.90 m
Дорожный просвет	m4	0.34 m
Колесная база	y	2.32 m
Угол опрокидывания	a4	12 °
Угол опрокидывания ковша	a5	105 °
Вращение башни		400 °
Общий вес		12875 kg
Длина вил / Ширина вил / Секция вил	l / e / s	1200 mm x 125 mm x 50 mm
Шины		
Шины		Пневматические
Стандартные шины		405/70-20
Ведущие колеса (передние / задние)		2 / 2
Аутригеры		
Тип стабилизаторов		Крыльчатый тип
Управление стабилизаторами		Управление одним или всеми стабилизаторами
Двигатель		
Бренд двигателя		Perkins
Экологический класс двигателя		Stage IIIB / Tier 4 final
Модель двигателя		854 E-E 34 TA
Номинальная мощность двигателя / Мощность / Крутящий момент двигателя		74 Hp / 55 kW @ 1200 rpm
Максимальный крутящий момент		424 Nm
Количество цилиндров - Объем цилиндров		4 - 3400 cm³
Впрыск		Прямой впрыск двигателя
Система охлаждения двигателя		Вода
Электрическая система		
Батарея		12 V
12V Емкость аккумуляторной батареи		120 Ah
Трансмиссия		
Тип трансмиссии		Гидростатическая
Количество передач (вперед / назад)		2 / 2
Максимальная скорость передвижения		32 km/h
Тяговое усилие		8600 daN
Стояночный тормоз		Автоматический негативный ручной тормоз
Рабочий тормоз		Гидравлический
Гидравлика		
Тип гидравлического насоса		Шестеренчатый насос
Гидравлический поток		115 l/min
Гидравлическое давление		270 bar
Заправочные емкости		
Гидравлическая жидкость		150 l
Емкость топливного бака		130 l
Жидкость для очистки дизельных выхлопных газов (тип AdBlue®)		57 l
Шум и вибрация		
Уровень шума в кабине (LpA)		79.70 dB
Звуковая мощность (LwA)		104 dB
Вибрация на руки водителя		< 2.50 m/s²
Разное		
Управляемые колеса (передние / задние)		2 / 2
Органы управления		2 джойстика
Безопасность кабины (сертификат)		Кабина ROPS - FOPS Уровень 2
Система распознавания навесного оборудования (E-Reco)		Стандартный

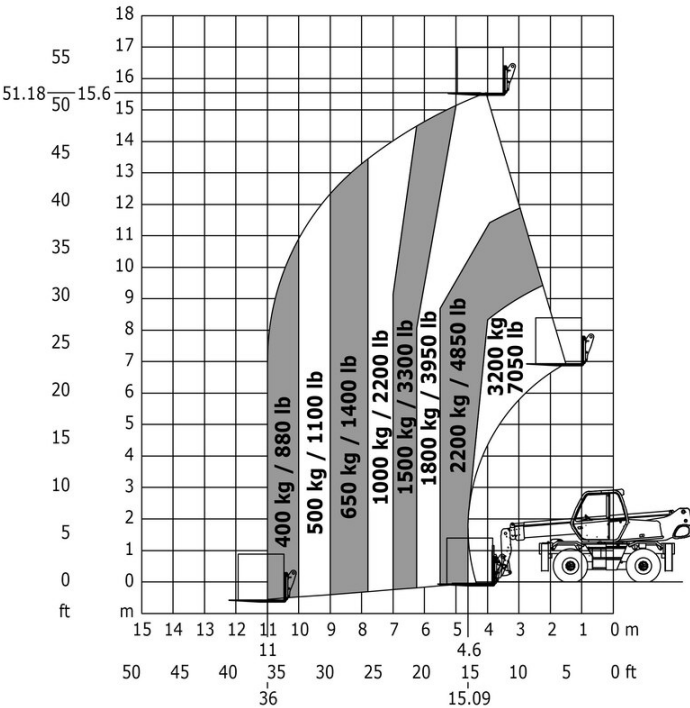
MRT 1640 Easy T4 S2 360° - габаритный чертеж



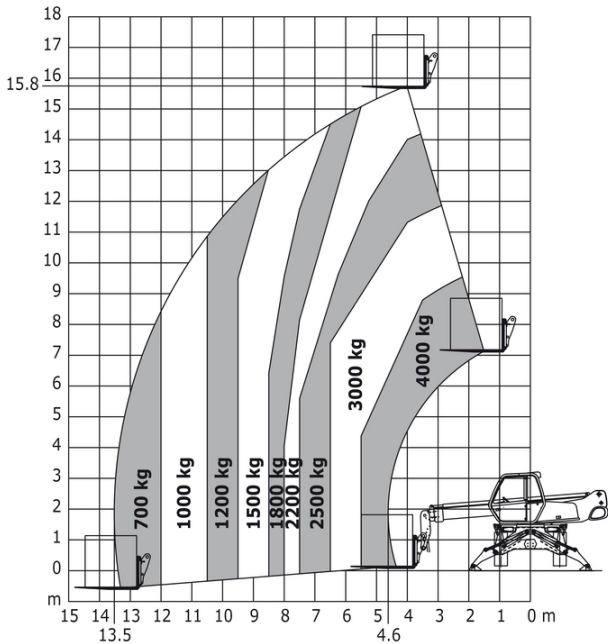
Другие данные		Метрический	
Длина рамы	l14		4.35 m
Колесная база	y		2.32 m
Дорожный просвет	m4		0.34 m
Смещение противовеса башни (на 90°)	a7		2.49 m
Угол опрокидывания	a4		12 °
Угол опрокидывания ковша	a5		105 °
Общая длина аутригеров	l12		4.30 m
Наружный радиус поворота шасси	wa3		3.90 m
Внешний радиус разворота (с грузовыми вилами)	b15		5.52 m
Общая ширина с выдвинутыми аутригерами	b7		3.98 m
Общая высота	h17		2.97 m
Дорожный просвет под передними шинами на аутригерах	m5		0.16 m

MRT 1640 Easy T4 S2 360° - Диаграмма нагрузки

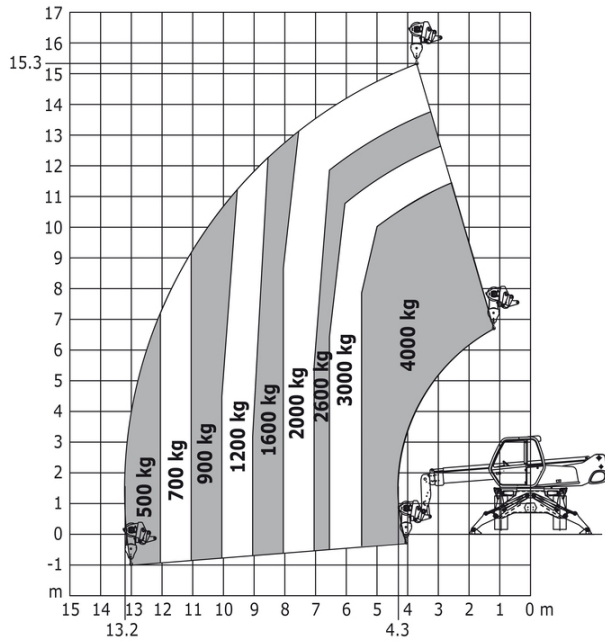
Машина на колесах с вилами - метрическая система мер



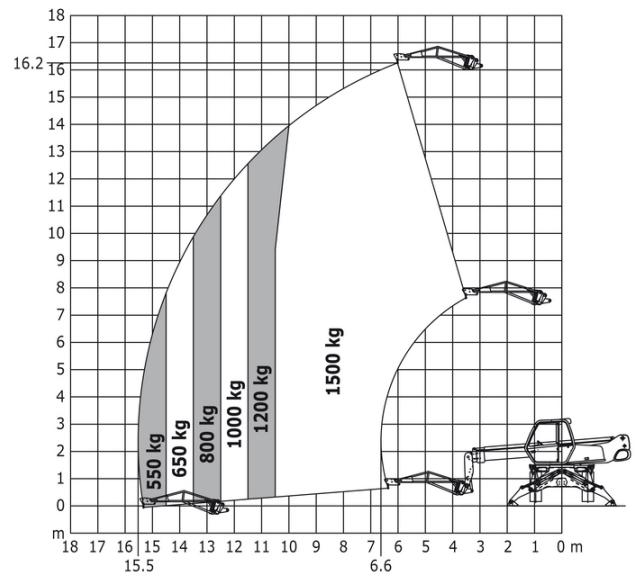
Машина при опущенных аутригерах с вилами - метрическая система мер



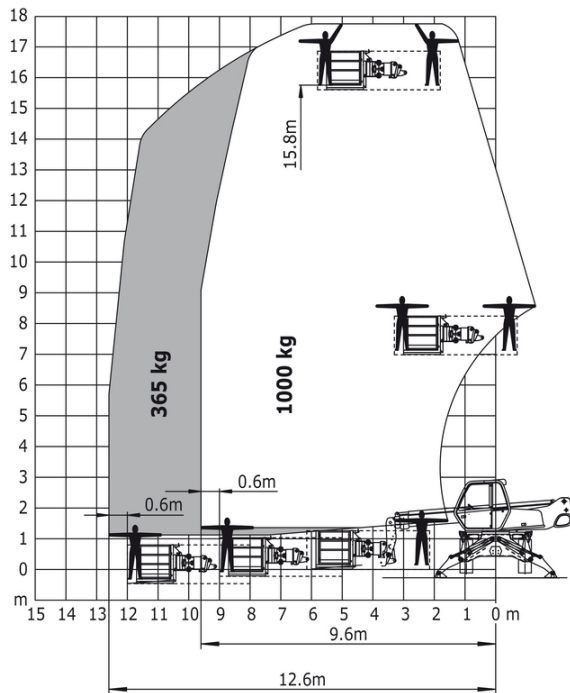
Машины при опущенных аутригерах с лебедкой 5000 кг - метрическая система мер



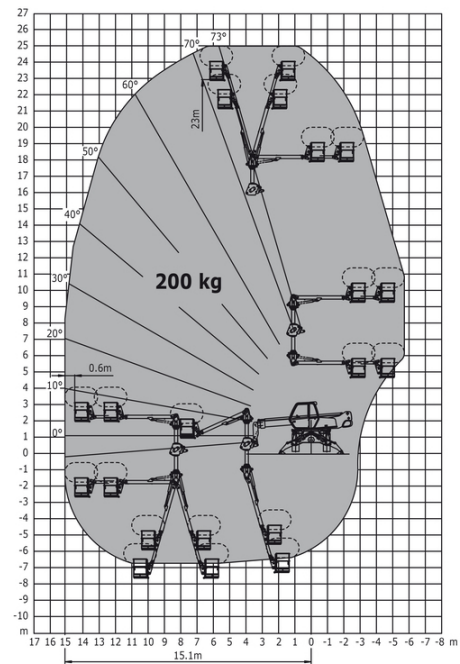
Машина при опущенных аутригерах со стрелой 1500 кг - метрическая система мер



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



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



**Головной офис**

B.P. 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