

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

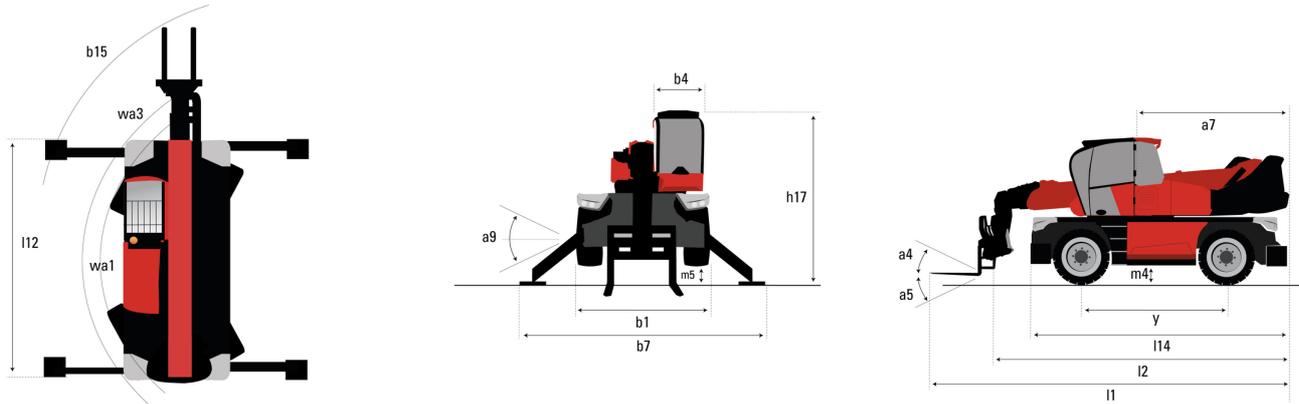
MRT 2145 EASY T4 S2 400°



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Грузоподъемность		Метрический
Номинальная грузоподъемность		4500 kg
Максимальная высота подъема		20.60 m
Максимальный вылет		17.91 m
Вес и размеры		
Габаритная длина (с вилами)	l1	7.79 m
Длина до основания вил	l2	6.59 m
Общая ширина	b1	2.50 m
Общая высота	h17	3.02 m
Общая ширина кабины	b4	0.95 m
Наружный радиус поворота шасси	Wa3	4.62 m
Дорожный просвет	m4	0.32 m
Колесная база	y	2.73 m
Угол опрокидывания	a4	10 °
Угол опрокидывания ковша	a5	107 °
Вращение башни		400 °
Общий вес		14530 kg
Длина вил / Ширина вил / Секция вил	l / e / s	1200 mm x 125 mm x 50 mm
Шины		
Стандартные шины		18-19,5
Ведущие колеса (передние / задние)		2 / 2
Режим рулевого управления		2 ведущих колеса, 4 ведущих колеса, Крабовый ход
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		854F-E34TA
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		180 Ah
Трансмиссия		
Тип трансмиссии		Гидростатическая
Количество передач (вперед / назад)		2 / 2
Максимальная скорость передвижения		37 km/h
Тяговое усилие		7900 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
Емкость гидравлического бака		8.50 l
Заправочные емкости		
Масло двигателя		8.50 l
Гидравлическая жидкость		150 l
Емкость топливного бака		130 l
Шум и вибрация		
Уровень шума в кабине (LpA)		79.70 dB
Звуковая мощность (LWA)		105 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-Roco)		Стандартный

MRT 2145 Easy T4 S2 400° - габаритный чертеж

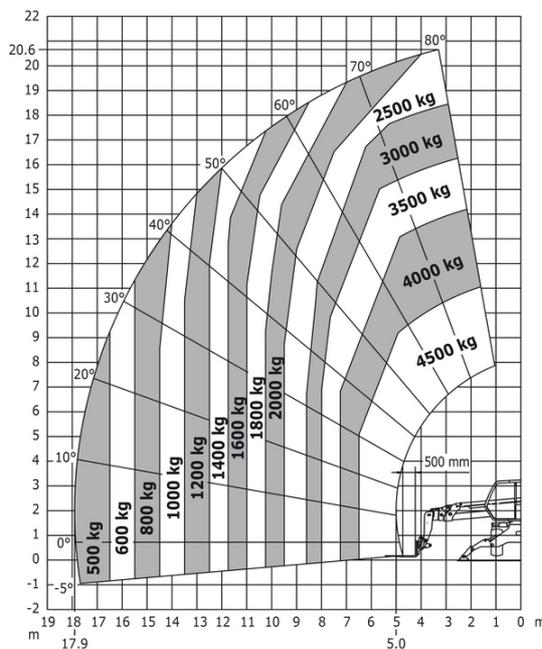
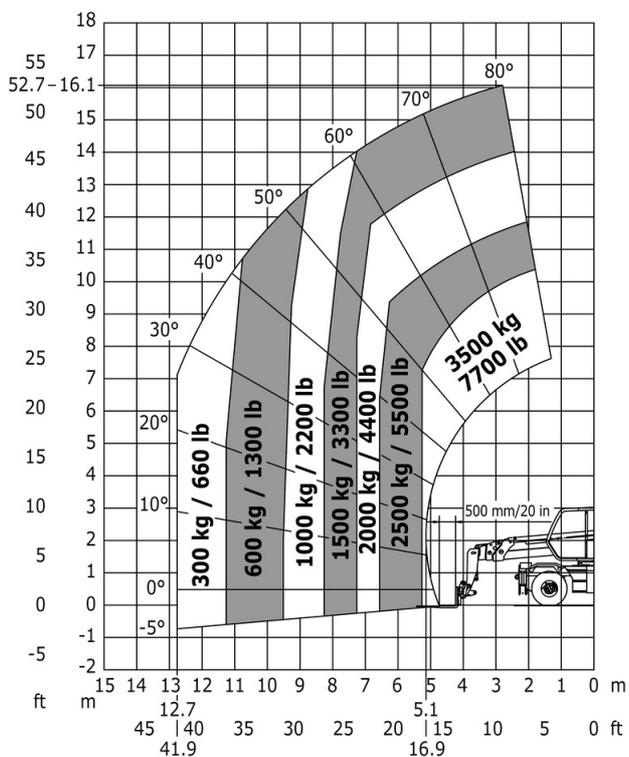


Другие данные		Метрический
Длина рамы	l_{14}	4.71 m
Колесная база	y	2.73 m
Дорожный просвет	m_4	0.32 m
Смещение противовеса башни (на 90°)	a_7	2.70 m
Угол опрокидывания	a_4	10°
Угол опрокидывания ковша	a_5	107°
Общая длина аутригеров	l_{12}	4.71 m
Наружный радиус поворота шасси	wa_3	4.62 m
Внешний радиус разворота (с грузовыми вилами)	b_{15}	6.10 m
Общая ширина с выдвинутыми аутригерами	b_7	4.98 m
Общая высота	h_{17}	3.02 m
Дорожный просвет под передними шинами на аутригерах	m_5	0.22 m

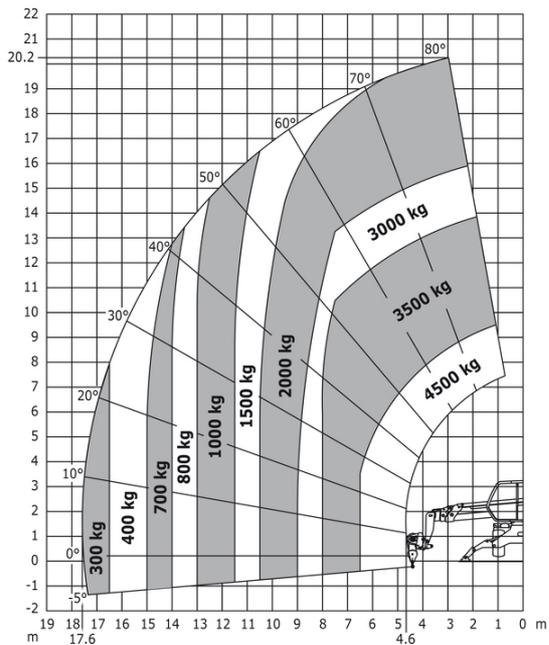
MRT 2145 Easy T4 S2 400° - Диаграмма нагрузки

Машина на колесах с вилами - метрическая система мер

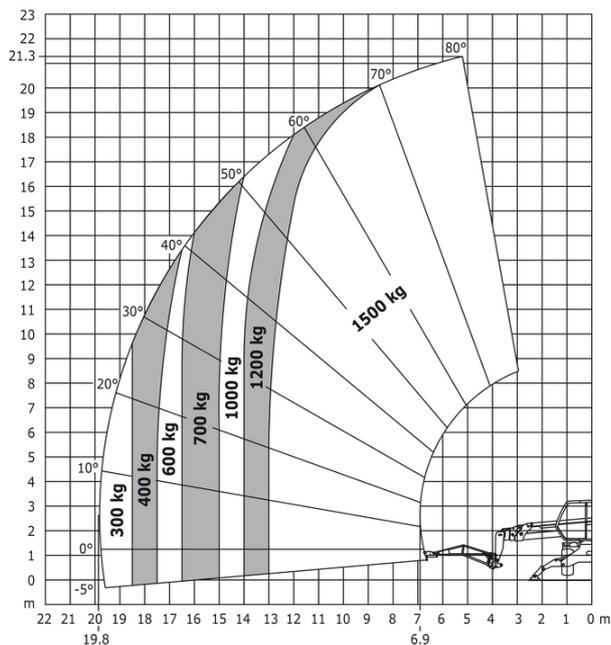
Машина при опущенных аутригерах с вилами - метрическая система мер



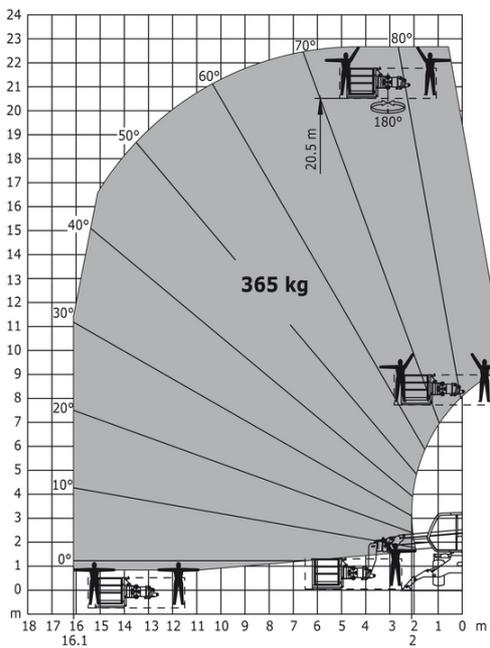
Машины при опущенных аутригерах с лебедкой 5000 кг - метрическая система мер



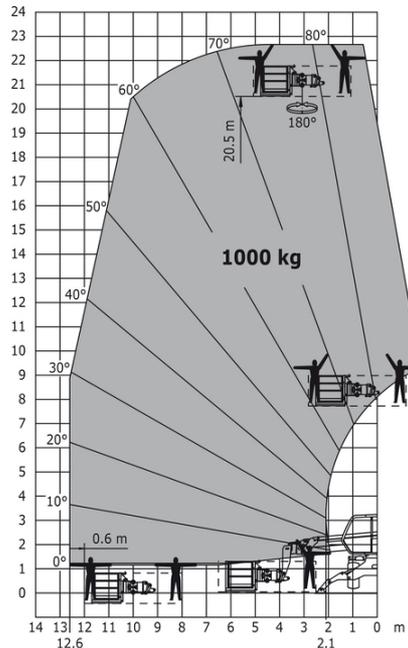
Машина при опущенных аутригерах со стрелой 1500 кг - метрическая система мер

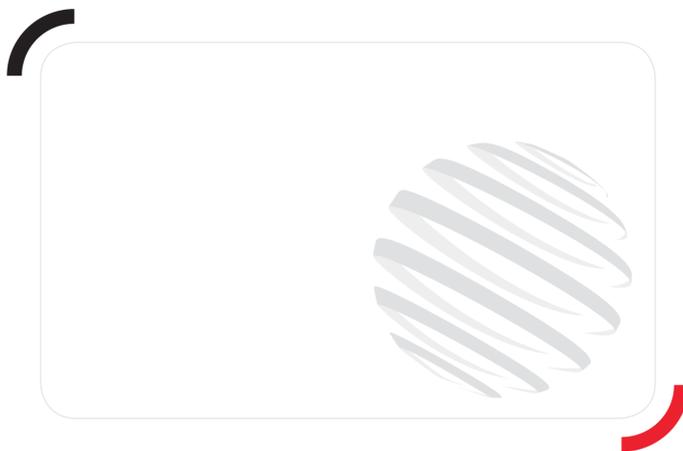


Машина при опущенных аутригерах с платформой 365 кг - метрическая система мер



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



**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. 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