

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

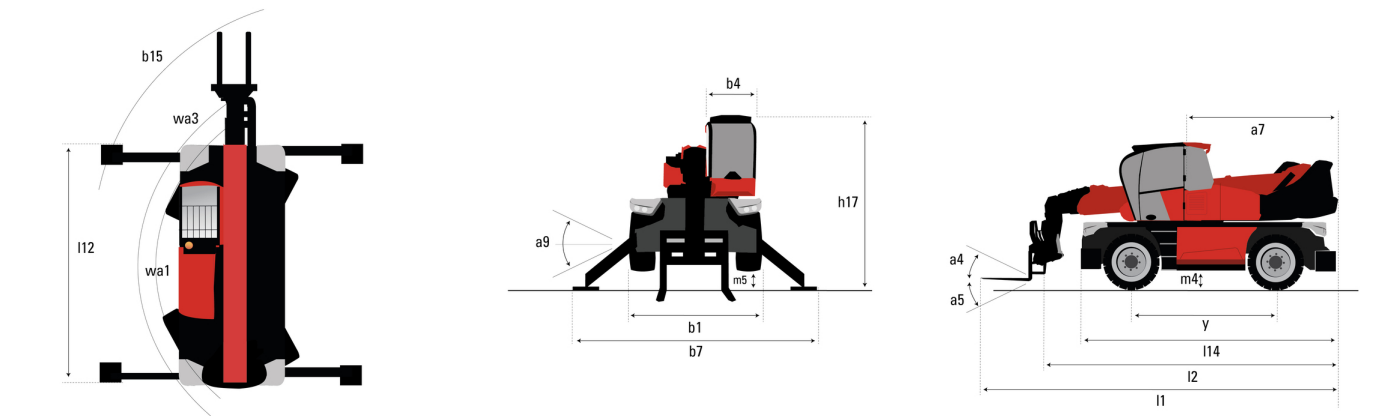
MRT 2470 PRIVILEGE PLUS



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Грузоподъемность		Метрический
Номинальная грузоподъемность		7000 kg
Максимальная высота подъема		24.80 m
Максимальный вылет		20.50 m
Вес и размеры		
Габаритная длина (с вилами)	l1	8.75 m
Длина до основания вил	l2	7.55 m
Общая ширина	b1	2.49 m
Общая высота	h17	3.05 m
Общая ширина кабины	b4	0.99 m
Дорожный просвет	m4	0.35 m
Колесная база	y	3.25 m
Угол опрокидывания	a4	12 °
Угол опрокидывания ковша	a5	108 °
Вращение башни		360 °
Общий вес		21760 kg
Длина вил / Ширина вил / Секция вил	l / e / s	1200 mm x 60 mm x 130 mm
Шины		
Шины		Пневматические
Стандартные шины		445/65 R22,5
Ведущие колеса (передние / задние)		2 / 2
Режим рулевого управления		2 ведущих колеса, 4 ведущих колеса, Крабовый ход
Аутригеры		
Тип стабилизаторов		Телескопические двухсекционные
Управление стабилизаторами		Управление одним или всеми стабилизаторами
Двигатель		
Бренд двигателя		Mercedes
Экологический класс двигателя		Stage IV / Tier 4 Final
Модель двигателя		OM 934 LA.E4-3
Номинальная мощность двигателя / Мощность / Крутящий момент двигателя		176 Hp / 129 kW @ 1600 rpm
Максимальный крутящий момент / Обороты двигателя (мин)		750 Nm @ 1200 rpm
Количество цилиндров - Объем цилиндров		4 - 5130 cm³
Впрыск		Прямой впрыск двигателя
Система охлаждения двигателя		Вода
Электрическая система		
Количество батарей / Батарея		2 x 12 V
12V Емкость аккумуляторной батареи		120 Ah
Трансмиссия		
Тип трансмиссии		Гидростатическая
Количество передач (вперед / назад)		2 / 2
Максимальная скорость передвижения		40 km/h
Тяговое усилие		9500 daN
Стояночный тормоз		Автоматический негативный ручной тормоз
Рабочий тормоз		Гидравлический
Гидравлика		
Тип гидравлического насоса		Насос с переменной подачей
Гидравлический поток		180 l/min
Гидравлическое давление		350 bar
Заправочные емкости		
Масло двигателя		21 l
Гидравлическая жидкость		290 l
Емкость топливного бака		290 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)		108 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

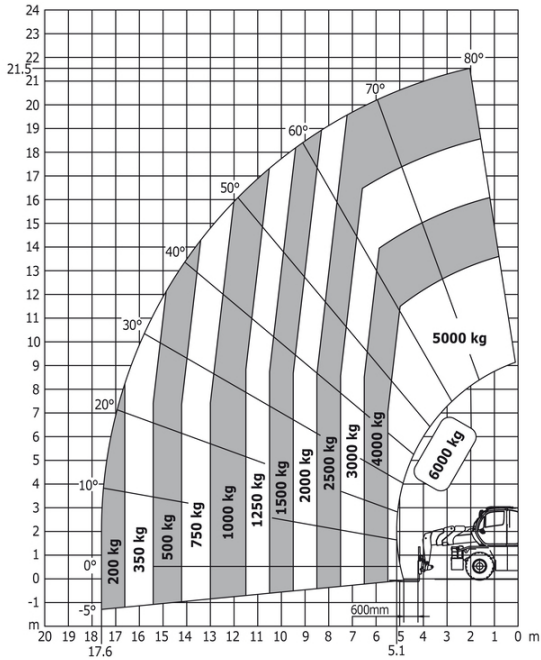
MRT 2470 Privilege Plus - габаритный чертеж



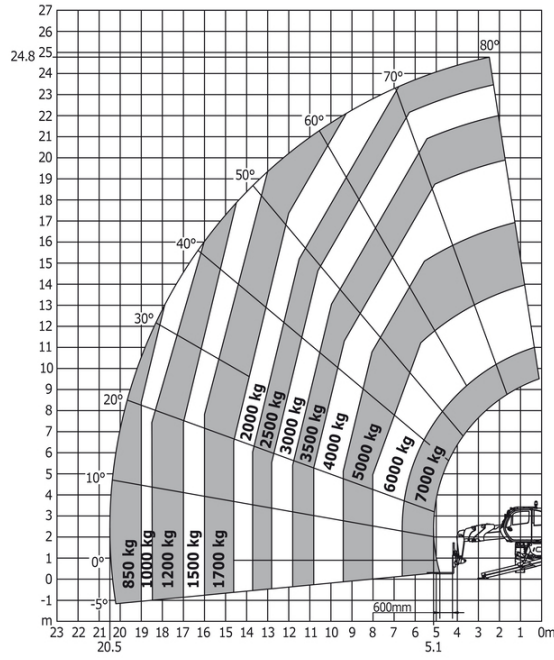
Другие данные		Метрический	
Длина рамы		l14	5.62 m
Колесная база		y	3.25 m
Дорожный просвет		m4	0.35 m
Смещение противовеса башни (на 90°)		a7	3.42 m
Угол опрокидывания		a4	12 °
Угол опрокидывания ковша		a5	108 °
Общая длина аутригеров		l12	5.62 m
Внешний радиус разворота (с грузовыми вилами)		b15	6.26 m
Общая ширина с выдвинутыми аутригерами		b7	6.06 m
Общая высота		h17	3.05 m
Регулятор выравнивания рамы		a9	+/- 7.40 °
Дорожный просвет под передними шинами на аутригерах		m5	0.32 m

MRT 2470 Privilege Plus - Диаграмма нагрузки

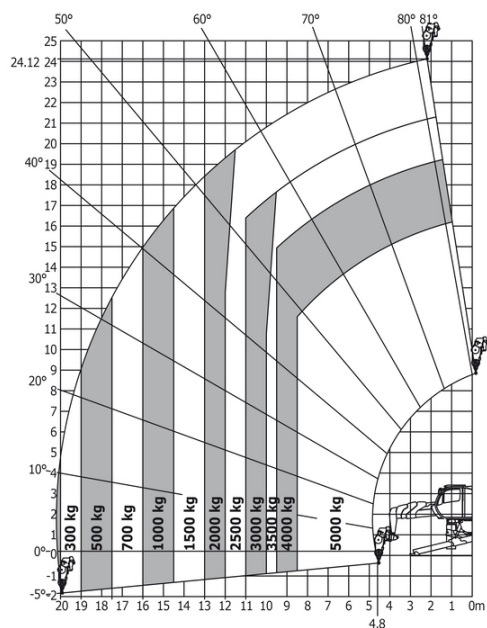
Машина на колесах с вилами - метрическая система мер



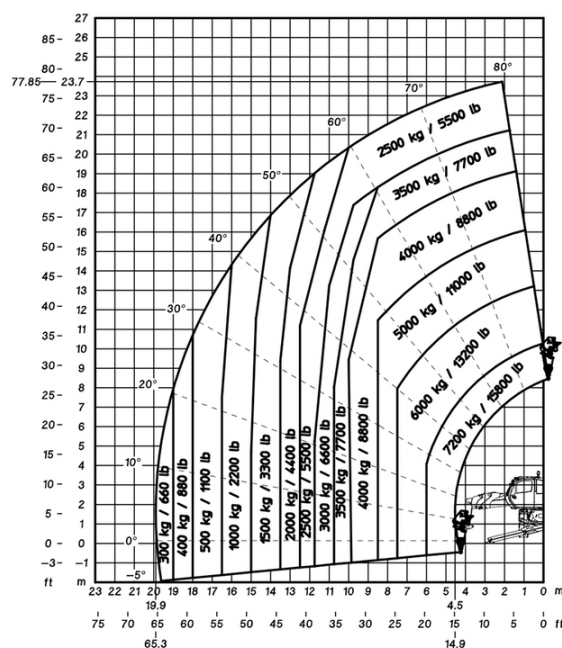
Машина при опущенных аутригерах с вилами - метрическая система мер



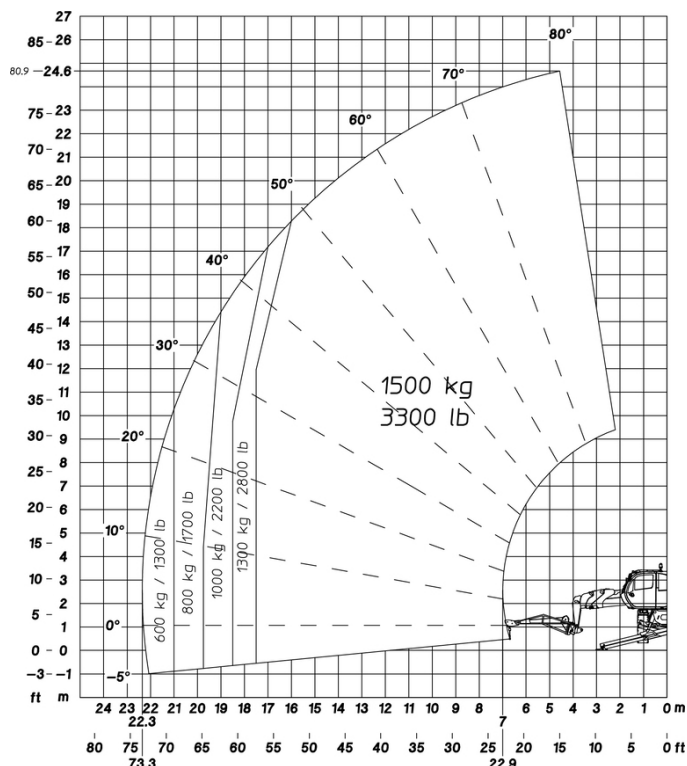
Машины при опущенных аутригерах с лебедкой 5000 кг - метрическая система мер



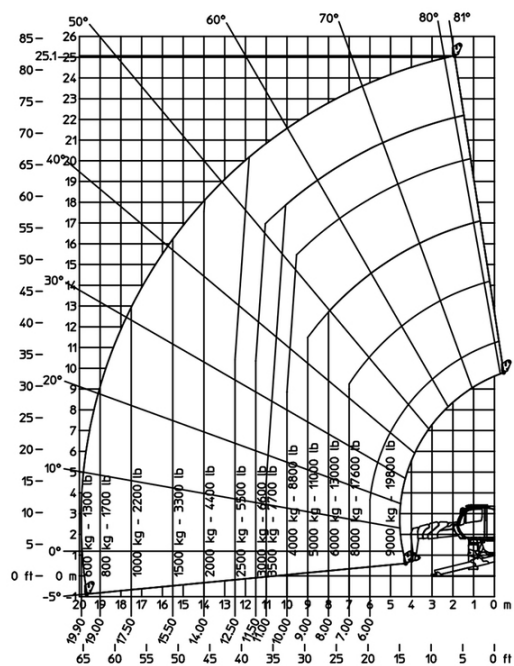
Машина на опущенных аутригерах с лебедкой 7200кг, метрическая система мер



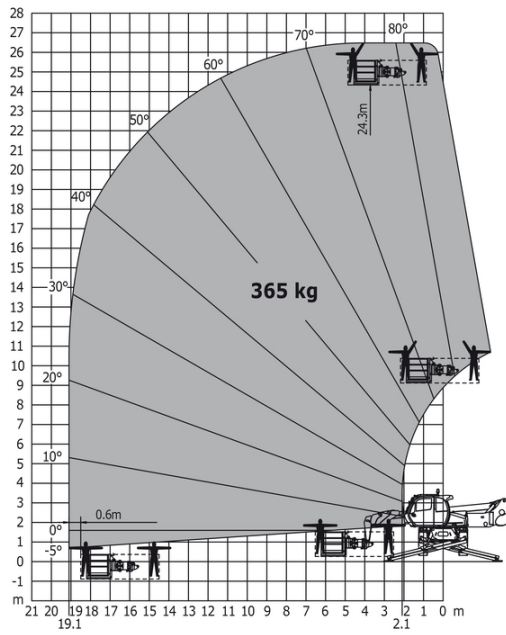
Машина при опущенных аутригерах со стрелой 1500 кг - метрическая система мер



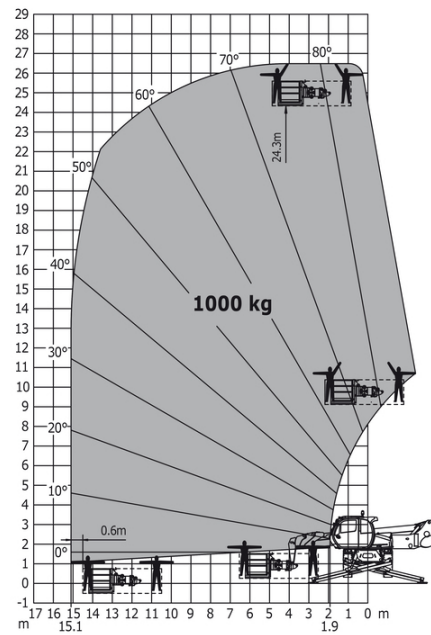
Машина на опущенных аутригерах с крюком 9000кг, метрическая система мер



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



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



**Головной офис**

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