

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

MRT-X 1645

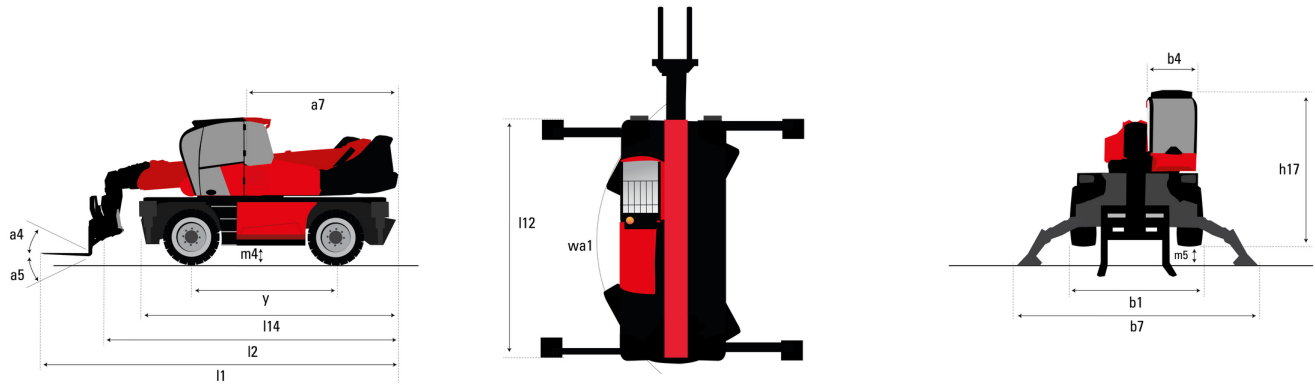
VISION



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Грузоподъемность		Метрический
Номинальная грузоподъемность		4500 kg
Максимальная высота подъема		15.80 m
Максимальный вылет		13.50 m
Вес и размеры		
Общая ширина	b1	2.42 m
Общая высота	h17	3.04 m
Общая ширина кабины	b4	0.96 m
Дорожный просвет	m4	0.37 m
Колесная база	y	2.43 m
Угол опрокидывания	a4	12 °
Угол опрокидывания ковша	a5	105 °
Вращение башни		400 °
Общий вес		13305 kg
Длина вил / Ширина вил / Секция вил	l / e / s	1200 mm x 125 mm x 50 mm
Шины		
Стандартные шины		405/70-20
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		Deutz
Экологический класс двигателя		Stage IIIA / Interim Tier 4
Модель двигателя		TCD 3.6 L4
Номинальная мощность двигателя / Мощность (кВт)		116 Hp / 85 kW
Максимальный крутящий момент / Обороты двигателя (мин)		460 Nm @ 1600 rpm
Количество цилиндров - Объем цилиндров		4 - 3620 cm³
Система охлаждения двигателя		Водяное охлаждение
Количество батарей / Батарея / Емкость аккумулятора		2 x 12 V / 120 Ah
Стартовый ток аккумулятора		(EN) 850 A
Трансмиссия		
Тип трансмиссии		Гидростатическая
Количество передач (вперед / назад)		2 2
Максимальная скорость передвижения		40 km/h
Тяговое усилие		9700 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		46.60 % / 50.90 %
Гидравлика		
Тип гидравлического насоса		Аксиально-поршневой насос с переменной подачей
Гидравлический поток		116 l/min
Гидравлическое давление		275 bar
Заправочные емкости		
Масло двигателя		11 l
Гидравлическая жидкость		144 l
Емкость топливного бака		130 l
Шум и вибрация		
Уровень шума в кабине (LpA)		68 dB
Шум в окружающем пространстве (LwA)		106 dB
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-X 1645 - габаритный чертеж



Другие данные

Габаритная длина (с вилами)
Длина до основания вил
Длина рамы
Колесная база
Дорожный просвет
Смещение противовеса башни (на 90°)
Угол опрокидывания
Угол опрокидывания ковша
Общая длина аутригеров
Радиус поворота (снаружи колеса)
Общая ширина
Общая ширина с выдвинутыми аутригерами
Общая ширина кабины
Общая высота
Дорожный просвет под передними шинами на аутригерах

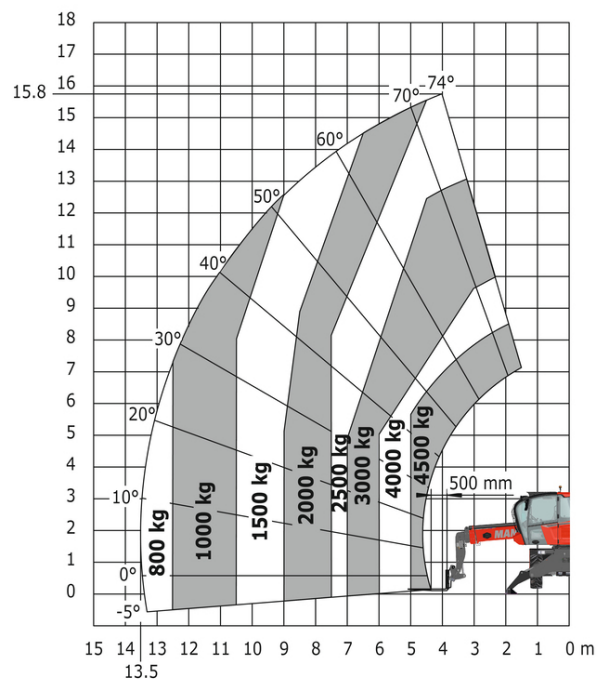
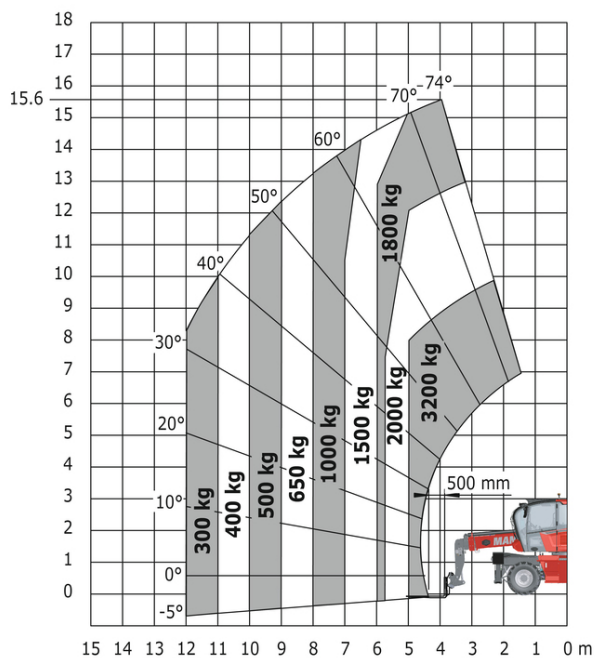
Метрический

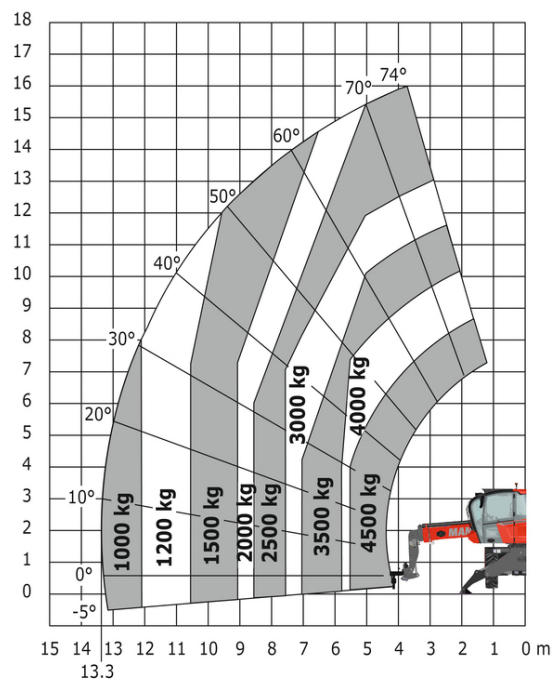
l_1	7.58 m
l_2	6.38 m
l_{14}	4.67 m
y	2.43 m
m_4	0.37 m
a_7	2.50 m
a_4	12 °
a_5	105 °
l_{12}	4.41 m
Wa_1	3.92 m
b_1	2.42 m
b_7	4.01 m
b_4	0.96 m
h_{17}	3.04 m
m_5	0.18 m

MRT-X 1645 - Диаграмма нагрузки

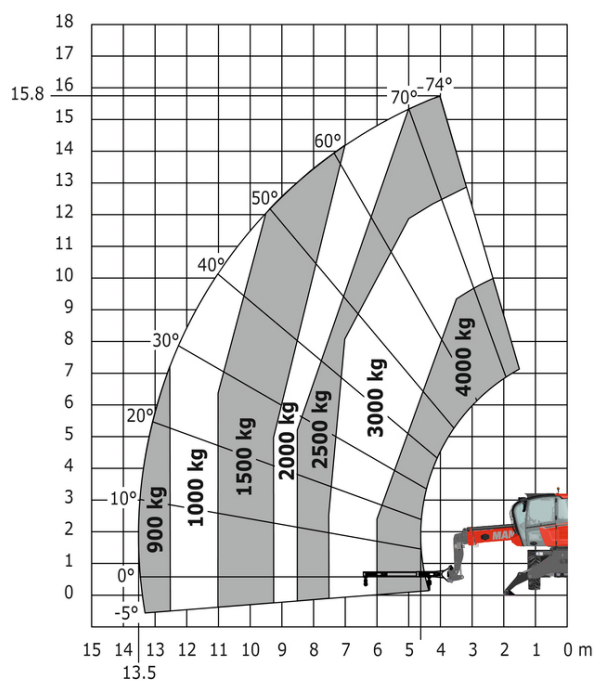
Машина на колесах с вилами - метрическая система мер

Машина при опущенных аутригерах с вилами - метрическая система мер

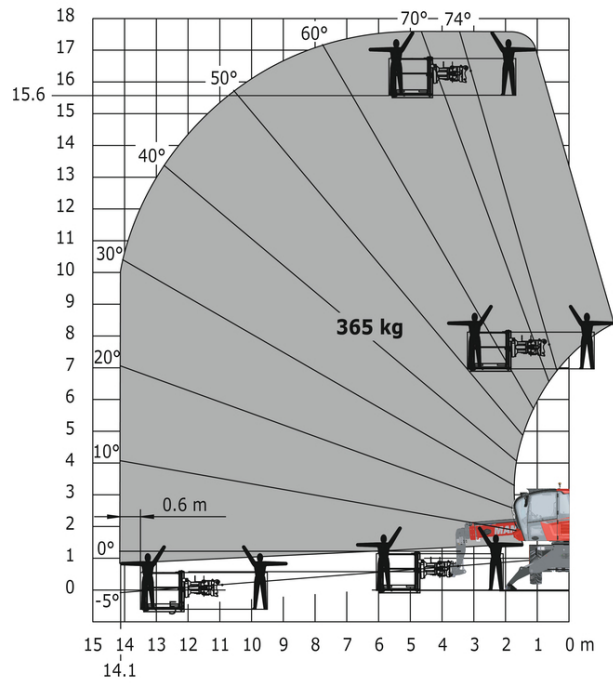




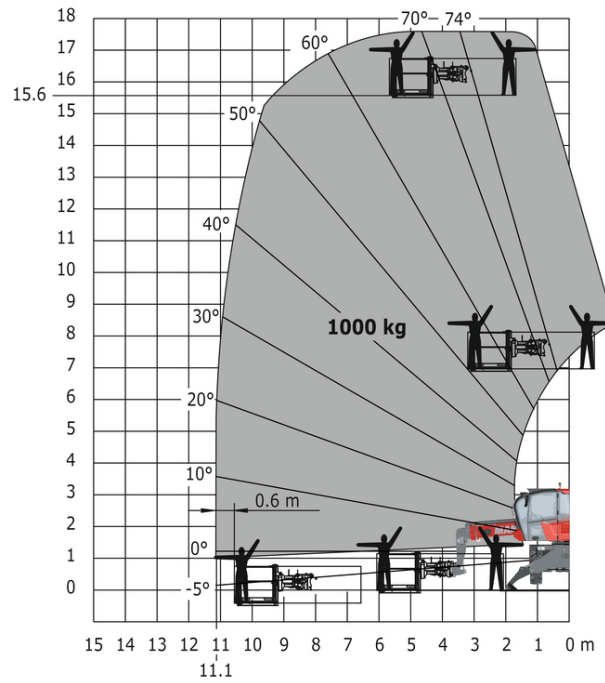
Машина на опущенных аутригерах с краном-балкой
4000кг, метрическая система мер



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



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





Siège Social
430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis Cedex - France
Tel: +33(0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97
www.manitou.com



В данном проспекте описана стандартная комплектация и различные опции для техники Manitou, которые могут отличаться в зависимости от типа конкретного оборудования. Погрузчики, описанные в проспекте, могут быть в стандартной комплектации, иметь или не иметь возможность установки дополнительных опций в зависимости от версии. Manitou оставляет за собой право изменять спецификации, описанные в данном проспекте, в любое время без предварительного уведомления. Производитель не связан обязательствами по данным спецификациям. Для получения дополнительной информации обращайтесь к Вашему дилеру Manitou. Документ не имеет договорной силы. Описание продукции может отличаться от актуального. Лист доступных опций не ограничен данными в проспекте. Логотипы и фирменные изображения компании являются собственностью Manitou. Запрещается их полное или частичное воспроизведение без разрешения компании Manitou. Все права защищены. Фотографии и диаграммы, содержащиеся в проспекте, даны исключительно для информации. MANITOU BF SA, акционерное общество с административным советом; уставной капитал: 39 668 399 евро; регистрационный номер 857 802 508 в Реестре коммерсантов и обществ г. Нанта