

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

MRT-X 3570

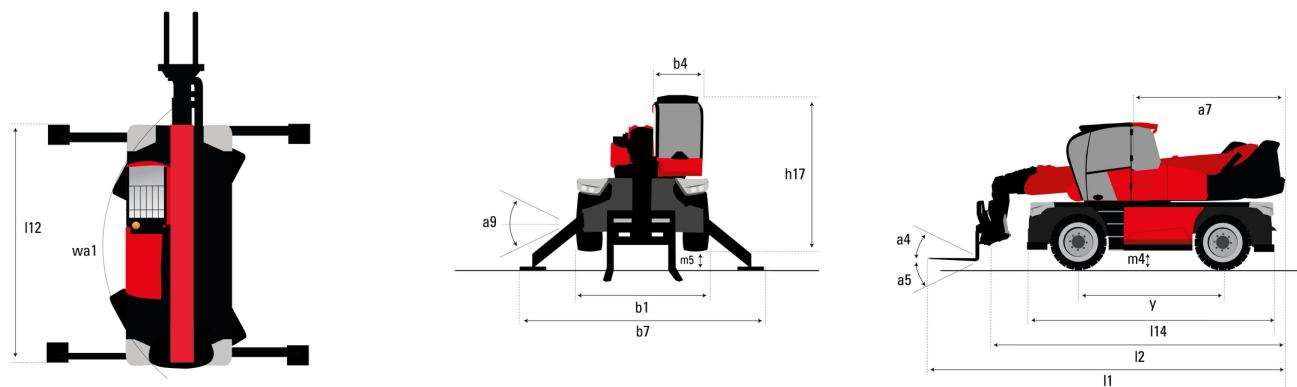
VISION +



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Грузоподъемность		Метрический	
Номинальная грузоподъемность		7000 kg	
Максимальная высота подъема		34.70 m	
Максимальный вылет		28 m	
Вес и размеры			
Габаритная длина (с вилами)	I1	10.06 m	
Длина до основания вил	I2	8.86 m	
Общая ширина	b1	2.50 m	
Общая высота	h17	3.26 m	
Общая ширина кабины	b4	0.96 m	
Радиус поворота (снаружи колеса)	Wa1	5.06 m	
Дорожный просвет	m4	0.44 m	
Колесная база	y	3.75 m	
Угол опрокидывания	a4	13 °	
Угол опрокидывания ковша	a5	108 °	
Вращение башни		360 °	
Общий вес		23800 kg	
Длина вил / Ширина вил / Секция вил	I / e / s	1200 mm x 125 mm x 60 mm	
Шины			
Стандартные шины		17,5-R25	
Ведущие колеса (передние / задние)		2 / 2	
Режим рулевого управления		2 ведущих колеса, 4 ведущих колеса, Крабовый ход	
Аутригеры			
Тип стабилизаторов		Телескопические трехсекционные	
Управление стабилизаторами		Управление одним или всеми стабилизаторами	
Двигатель			
Бренд двигателя		Yanmar	
Экологический класс двигателя		Stage IIIA	
Модель двигателя		4TN107FTT-6SMU2	
Мощность двигателя (л.с. / kW)		211 Hp / 155 kW	
Максимальный крутящий момент / Обороты двигателя (мин)		805 Nm @ 1500 rpm	
Количество цилиндров - Объем цилиндров		4 - 4567 см ³	
Система охлаждения двигателя		Водяное охлаждение	
Электрическая система			
Количество батарей / Батарея		2 x 12 V	
12V Емкость аккумуляторной батареи		120 Ah	
Стартовый ток аккумулятора		850 A	
Трансмиссия			
Тип трансмиссии		Гидростатическая с вариатором	
Коробка передач		Speedshift	
Максимальная скорость передвижения		40 km/h	
Тяговое усилие		9300 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		29 % / 38.70 %	
Гидравлика			
Тип гидравлического насоса		Аксиально-поршневой насос с переменной подачей	
Гидравлический поток		172 l/min	
Гидравлическое давление		350 bar	
Заправочные емкости			
Масло двигателя		13 l	
Емкость топливного бака		320 l	
Шум и вибрация			
Уровень шума в кабине (LpA)		68 dB	
Звуковая мощность (LwA)		109 dB	
Вибрация на руки оператора		2.60 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-X 3570 - габаритный чертеж



Другие данные

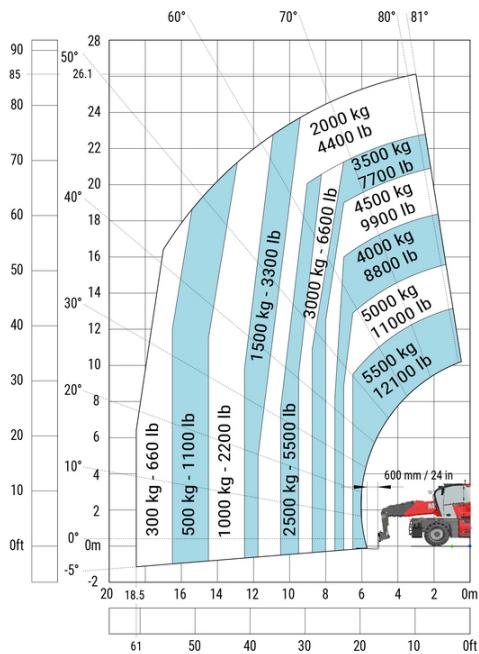
Длина рамы
Колесная база
Дорожный просвет
Смещение противовеса башни (на 90°)
Общая длина аутригеров
Общая ширина с выдвинутыми аутригерами
Регулятор выравнивания рамы
Дорожный просвет под передними шинами на аутригерах

Метрический

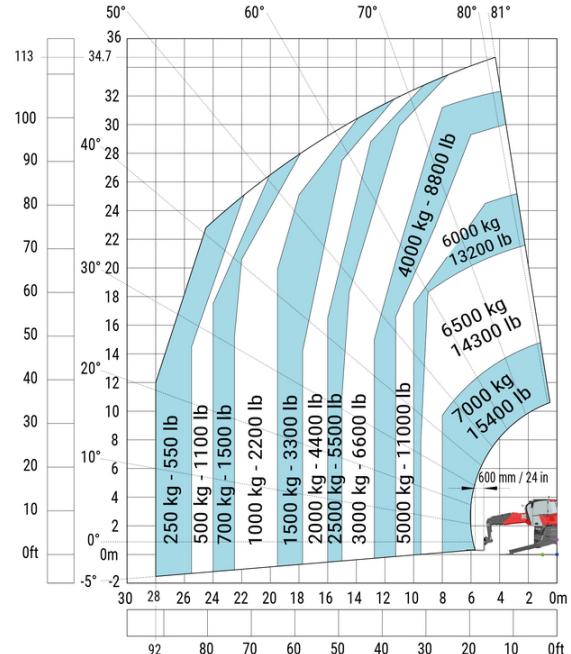
l14	6.80 м
у	3.75 м
m4	0.44 м
a7	3.75 м
l12	6.50 м
b7	7.42 м
a9	8 °
m5	0.40 м

MRT-X 3570 - Диаграмма нагрузки

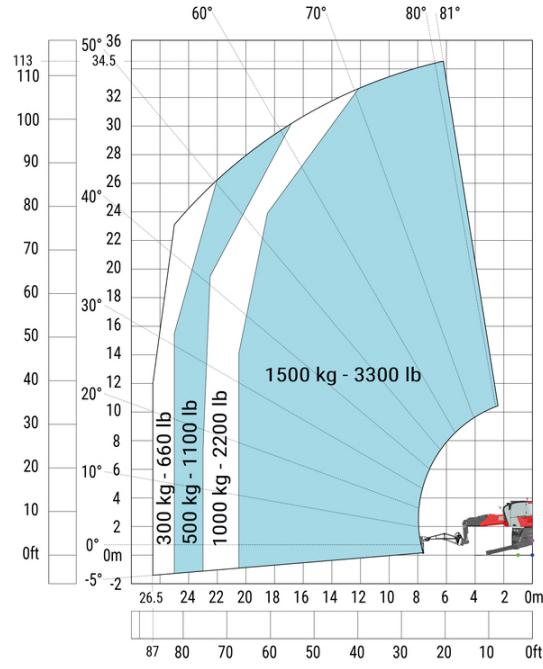
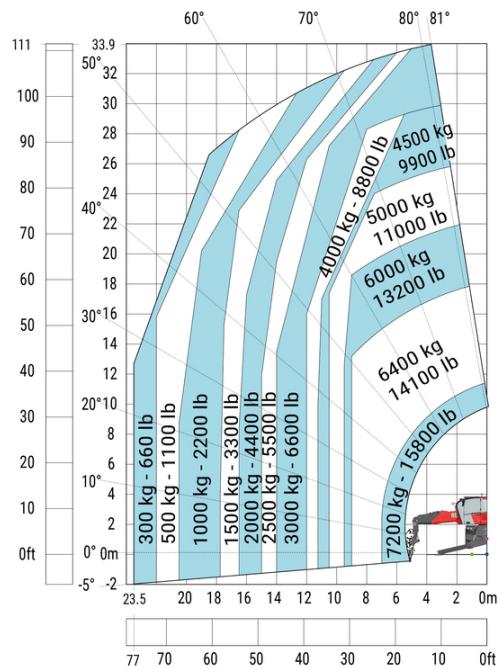
Машина на колесах с вилами - метрическая система мер



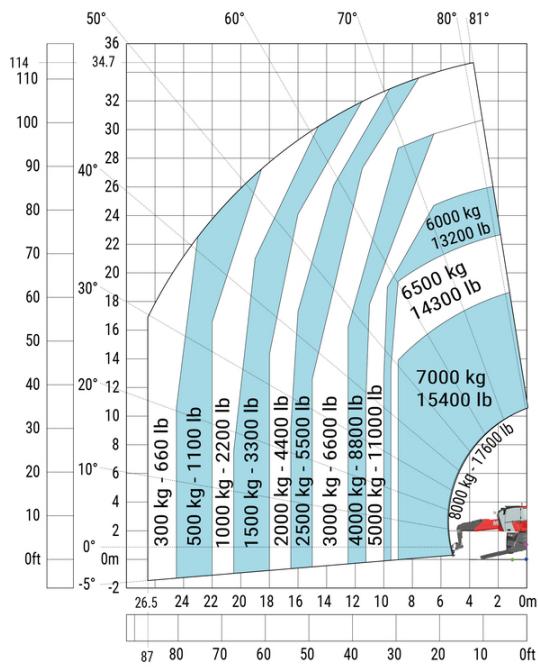
Машина при опущенных аутригерах с вилами - метрическая система мер



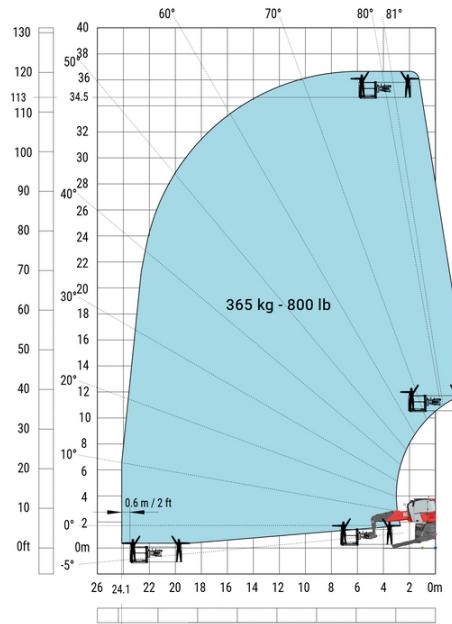
Машина на опущенных аутригерах с лебедкой 7200кг, Машина при опущенных аутригерах со стрелой 1500 кг
метрическая система мер



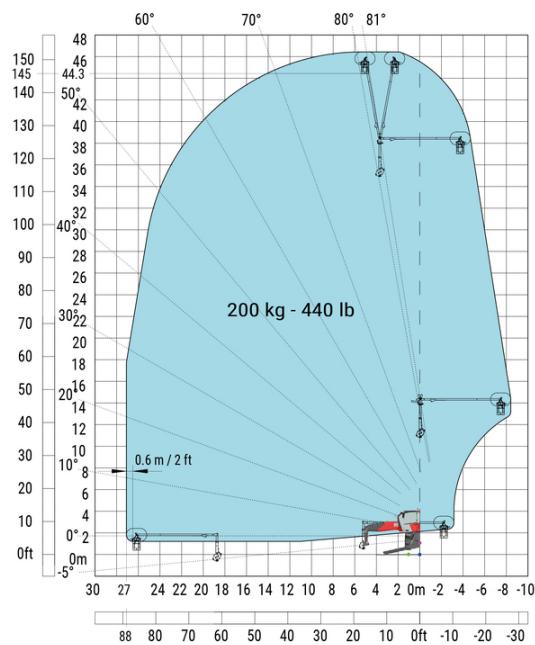
Машина на опущенных аутригерах с крюком 9000кг,
метрическая система мер



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



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





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