

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

# MRT-X 2570

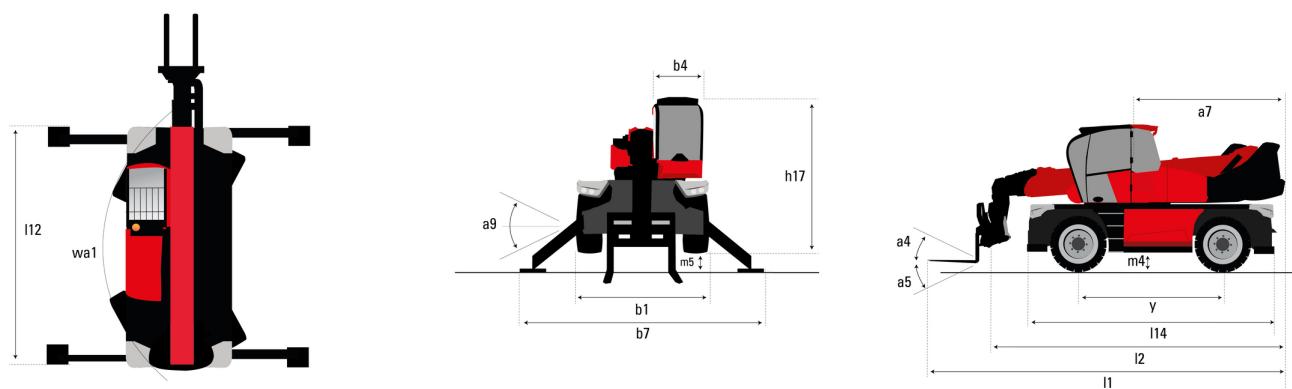
**VISION +**



 **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)	I1	8.87 m	
Длина до основания вил	I2	7.67 m	
Общая ширина	b1	2.50 m	
Общая высота	h17	3.10 m	
Общая ширина кабины	b4	0.96 m	
Радиус поворота (снаружи колеса)	Wa1	4.63 m	
Дорожный просвет	m4	0.36 m	
Колесная база	y	3.25 m	
Угол опрокидывания	a4	12 °	
Угол опрокидывания ковша	a5	110 °	
Вращение башни		360 °	
Общий вес		21300 kg	
Длина вил / Ширина вил / Секция вил	I / e / s	1200 mm x 125 mm x 60 mm	
Шины			
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		Yanmar	
Экологический класс двигателя		Stage IIIA	
Модель двигателя		4TN107FTT-6SMU1	
Мощность двигателя (л.с. / kW)		173 Hp / 127 kW	
Максимальный крутящий момент / Обороты двигателя (мин)		805 Nm @ 1500 rpm	
Количество цилиндров - Объем цилиндров		4 - 4567 см³	
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	
Коробка передач / Количество передач (вперед) / Количество передач (назад)		Speedshift / 2 / 2	
Максимальная скорость передвижения		40 km/h	
Тяговое усилие		9200 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		32.40 % / 41.40 %	
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)		67 dB	
Звуковая мощность (LwA)		108 dB	
Вибрация на руки оператора		2.50 m/s²	
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 2570 - 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

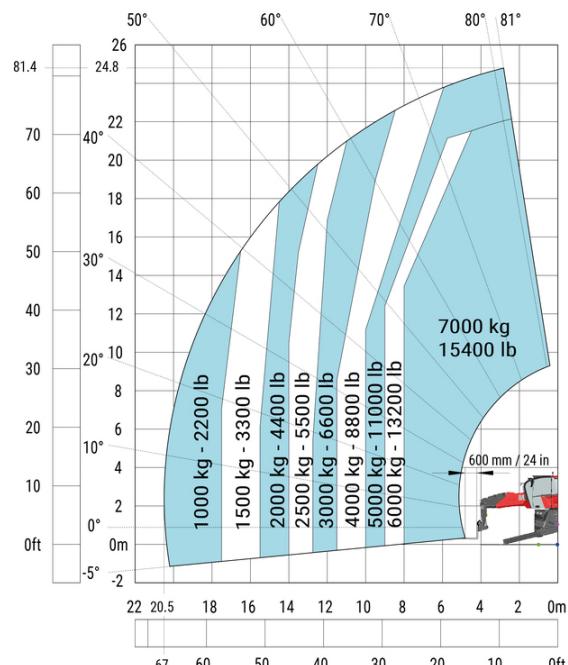
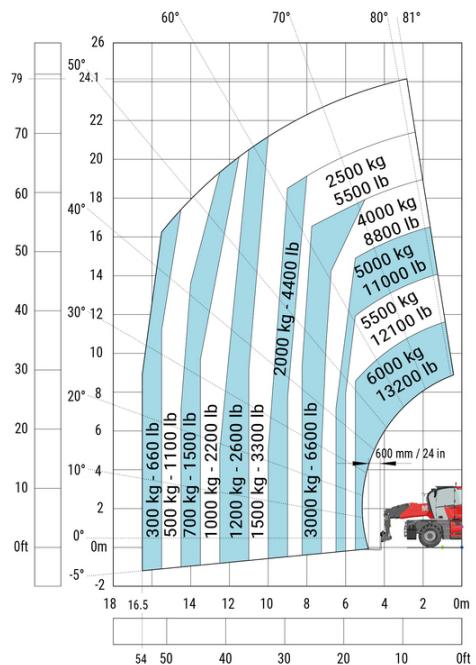
## Метрический

l14	5.92 м
у	3.25 м
m4	0.36 м
a7	3.45 м
l12	5.62 м
b7	6.04 м
a9	7 °
m5	0.40 м

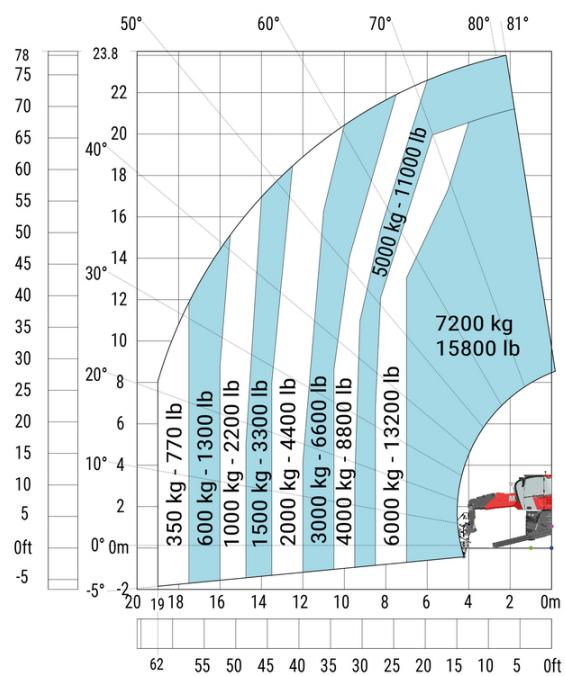
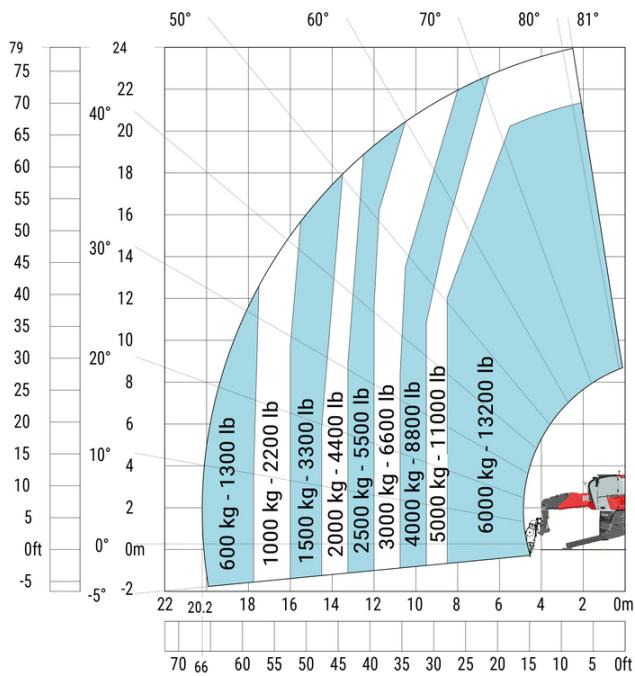
## MRT-X 2570 - Диаграмма нагрузки

Машина на колесах с вилами - метрическая система мер

Машина при опущенных аутригерах с вилами - метрическая система мер

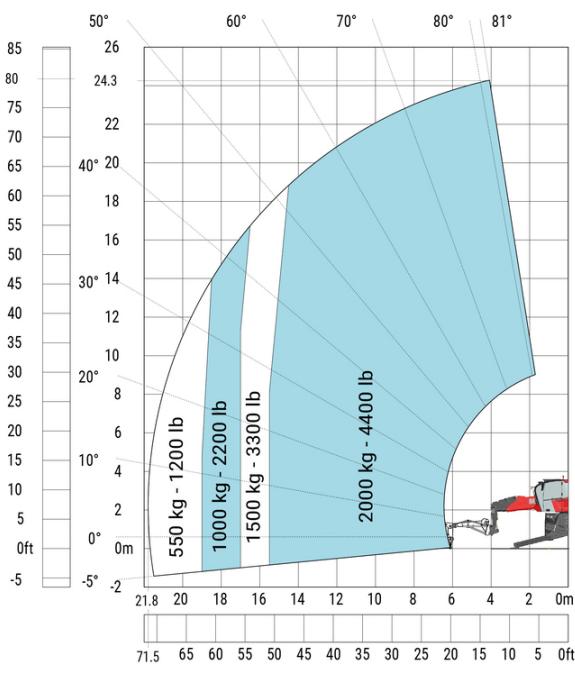
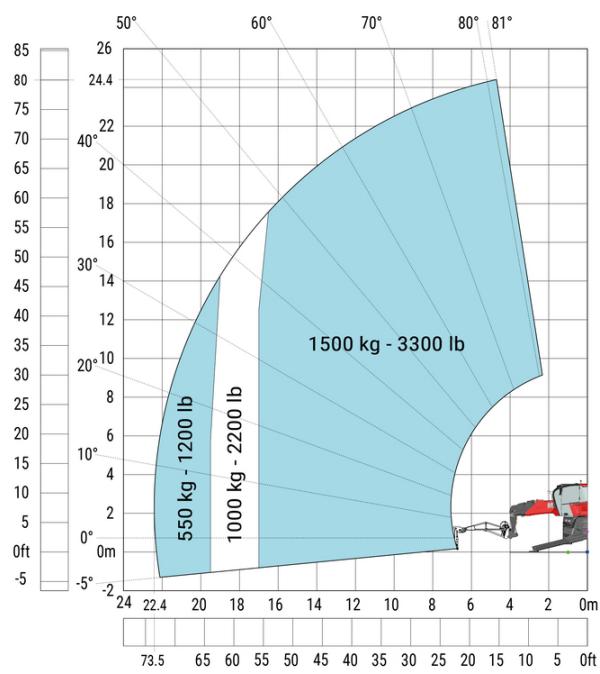


Машина на опущенных аутригерах с лебедкой 6000кг, Машина на опущенных аутригерах с лебедкой 7200кг, метрическая система мер

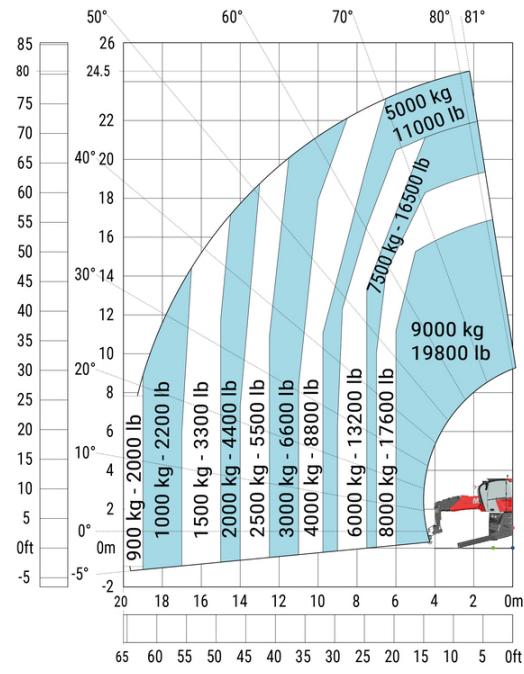
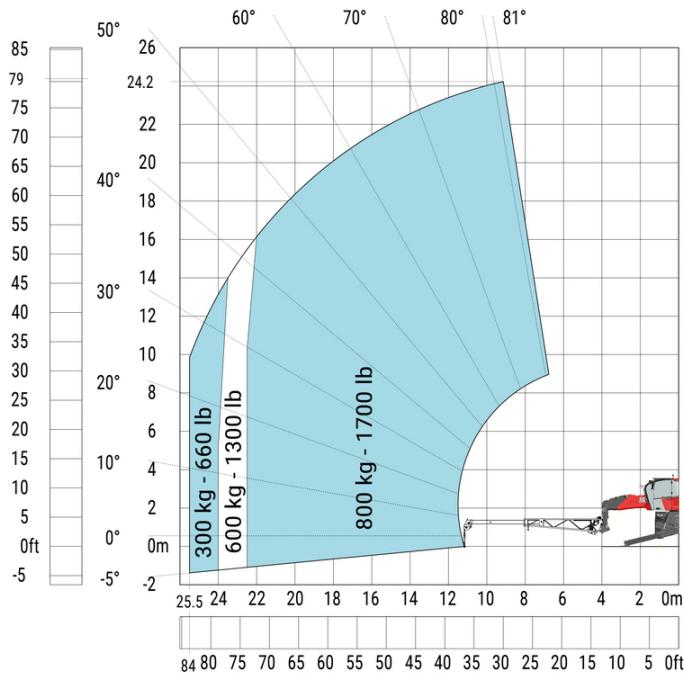


Машина при опущенных аутригерах со стрелой 1500 кг

Машина на установленных аутригерах с весом на стреле 2000 кг, метрическая система мер

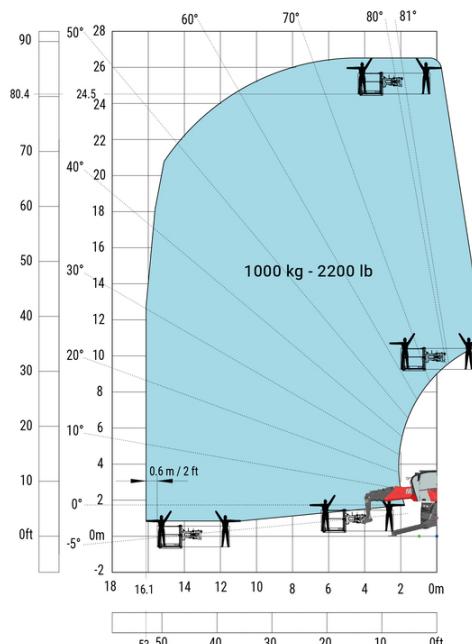
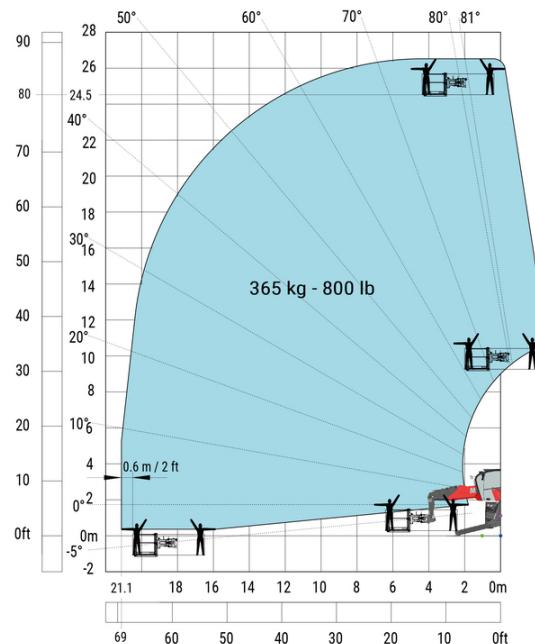


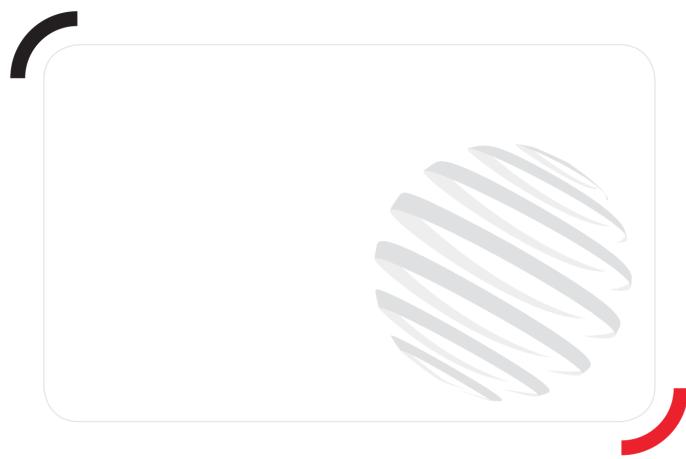
Машина на опущенных аутригерах с выдвижной кран- Машина на опущенных аутригерах с крюком 9000кг, балкой с лебедкой, метрическая система мер метрическая система мер



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

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





#### Головной офис

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](http://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