Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ:

MHT-X 790 MINING ST3A

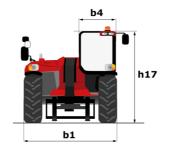


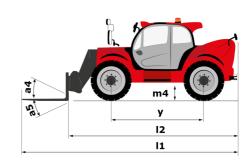


Грузоподъемность		Метрический
Номинальная грузоподъемность		9000 kg
Центр тяжести груза	С	600 mm
Максимальная высота подъема		6.80 m
Максимальный вылет		3.70 m
Вес и размеры		
Ненагруженный вес (с вилочным захватом)		13160 kg
Дорожный просвет	m4	0.44 m
Колесная база	٧	2.87 m
Длина до основания вил	12	5.21 m
Общая ширина	b1	2.47 m
Общая высота	h17	2.50 m
Общая ширина кабины	b4	0.93 m
Угол опрокидывания	a4	12 °
Угол опрокидывания ковша	a5	125 °
Радиус поворота (снаружи колеса)	Wa1	4.89 m
Длина вил / Ширина вил / Секция вил	1/e/s	1200 mm x 200 mm x 60 mm
Дины Шины	17675	1200 Hilli X 200 Hilli X 00 Hilli
Стандартные шины		445/65 R22,5
		2 / 2
Количество передних колес / задних колес		2/2
Управляемые колеса (передние / задние)		
Ведущие колеса (передние / задние)		2/2
Режим рулевого управления		2 ведущих колеса, 4 ведущих колеса, Крабовы ход
Двигатель		
Бренд двигателя		Yanmar
Экологический класс двигателя		Stage IIIA
Модель двигателя		4TN107HT-5SMUF
Количество цилиндров / Объем цилиндров		4 - 4567 cm³
Мощность двигателя (л.с. / kW)		143 Hp / 105 kW
Максимальный крутящий момент / Крутящий момент двигателя		602 Nm@1500 rpm
Система охлаждения двигателя		Вода
Батарея		12 V
Тяговое усилие		10905 daN
Трансмиссия		
Гип трансмиссии		Гидростатическая
Количество передач (вперед / назад)		2/2
Максимальная скорость передвижения		35 km/h
Стояночный тормоз		Автоматический негативный стояночный тормо
Рабочий тормоз		Погруженные в масло многодисковые тормоза н передней и задней оси
идравлика		A
Тип гидравлического насоса		Аксиально-поршневой насос с переменной подачей
идравлический поток - Гидравлическое давление		185 l/min - 270 bar
Заправочные емкости		
Масло двигателя		13 l
мкость топливного бака		165 l
Шум и вибрация		
Звуковая мощность (LwA)		103 dB
Вибрация на руки оператора	<u> </u>	< 2.50 m/s²
Разное		
Безопасность / Сертификация кабины		Стандарт EN 15000 - Кабина ROPS - FOPS Уровен 2
Органы управления		JSM

MHT-X 790 Mining ST3A - габаритный чертеж

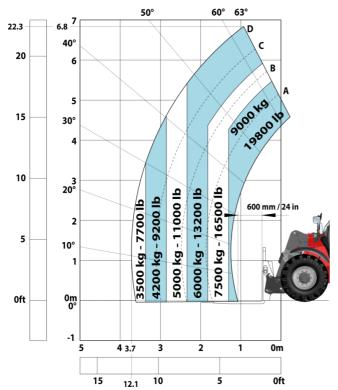


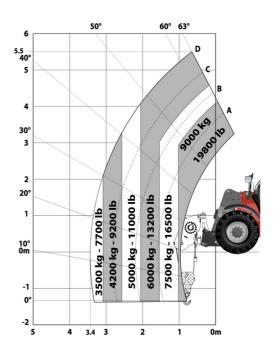




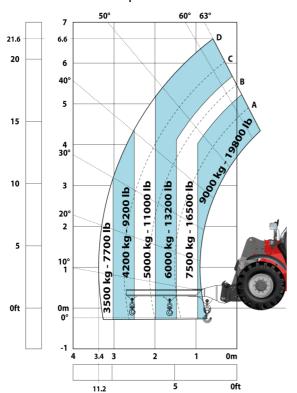
MHT-X 790 Mining ST3A - Диаграмма нагрузки

Машина на колесах с вилами LC 600 мм, метрическая Машина на колесах с лебедкой 9000кг, метрическая система мер система мер

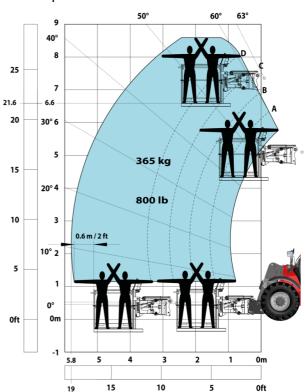




Машина на колесах с краном с 3-мя крюками 9000кг, Машина на колесах с платформой, метрическая метрическая система мер

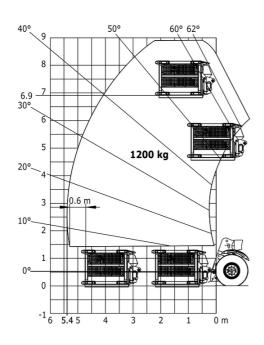


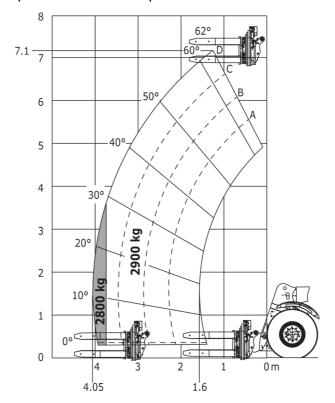
система мер



Машина на шинах с подъемной платформой для горнодобывающих работ, метрическая система мер

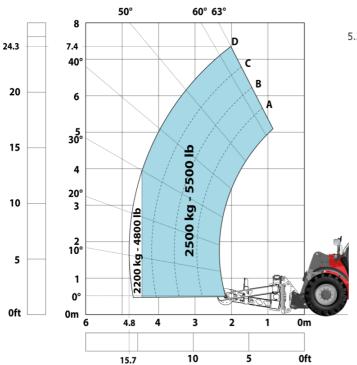
Машина на шинах с захватом для шин ТН 35, метрическая система мер

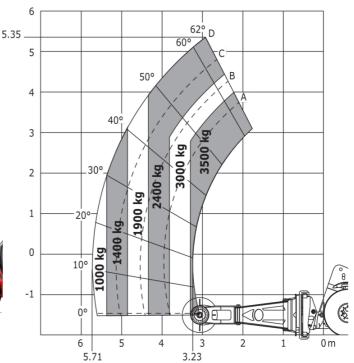




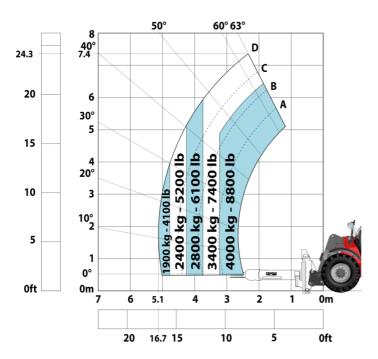
Машина на колесах с захватом для шин ТН 49, метрическая система мер

Машина на колесах с захватом для шин ТН 51, метрическая система мер





Машина на колесах с захватом для цилиндров CH 4, метрическая система мер



Mining Specifications

	MHT-X 790 Mining ST3A
Безопасность	MITTA 790 Milling STSA
"Guardian Angel" System Level 1	S
360° visibility safety system	S
Аварийное рулевое управление	S
Boom cylinder lock	S
Emergency stop by safety valve	0
Emergency stop: 1 in cab, 2 on external	S
Engine compartment fire prevention kit	0
Extinguisher brackets (x3)	S
Fire suppression system	0
Fuse board protection - MHT's	S
High visibility reflective strips	S
Loose wheel nut indicators	S
Marking - Warning & Danger decals	S
Mining protection grids: right, left and back windows	S
Negative brakes on front & rear axles	S
Rear and lateral camera with cab screen	S
Rear bumper	0
Right side bumper	0
Steel Protection Guards on all working and road lights	S
System with attachments recognition (E-reco)	S
Wheel chocks	S
Двигатель/производительность	
Exhaust fume purification system	S
Hydraulic hose sleeve burst protection	0
Radiator safety cap	S
Дополнительные функции	_
Fast fuel filling system	0
Автоматическая система смазки (AGS) - шасси + стрела	0
Место оператора	
Roof and Windshield Guard	S
Пневматические	
Steel mudguards	0
Подъем	
Brake Lights ON When Park Brake ON	S
LED Flashing Lights On Cabin (Marker Lights)	S
LED tramming lights	S
LED working lights on cab (x4: 2 front + 2 rear)	\$
Проблесковый маячок	S
Светодиодные рабочие фары - на верхней части стрелы (неподвижная часть) (х2)	S
Прочие опции	
Battery + Starter Isolators + Jump Start Receptacle	S
Функция подъема	
Подвеска стрелы с контролем уровня комфорта при движении (CRC)	0
Предварительная настройка для рабочей платформы с телеуправлением	S
Предварительная настройка захвата (управление из кабины)	S

Оборудование

Стандартная

"Guardian Angel" System Level 1

360° visibility safety system

Аварийное рулевое управление

Battery + Starter Isolators + Jump Start Receptacle

Boom cylinder lock

Brake Lights ON When Park Brake ON

Emergency stop: 1 in cab, 2 on external

Exhaust fume purification system

Extinguisher brackets (x3)

Fuse board protection - MHT's

High visibility reflective strips

LED Flashing Lights On Cabin (Marker Lights)

LED tramming lights

LED working lights on cab (x4:2 front + 2 rear)

Loose wheel nut indicators

Marking - Warning & Danger decals

Mining protection grids: right, left and back windows

Negative brakes on front & rear axles

Radiator safety cap

Rear and lateral camera with cab screen

Roof and Windshield Guard

Steel Protection Guards on all working and road lights

System with attachments recognition (E-reco)

Wheel chocks

Предварительная настройка для рабочей платформы с телеуправлением

Предварительная настройка захвата (управление из кабины)

Проблесковый маячок

Светодиодные рабочие фары - на верхней части стрелы (неподвижная часть) (х2)

Опционный

Emergency stop by safety valve

Engine compartment fire prevention kit

Fast fuel filling system

 $\label{lem:fire suppression system} \label{fire suppression system}$

Hydraulic hose sleeve burst protection

Rear bumper

Right side bumper

Steel mudguard

Автоматическая система смазки (AGS) - шасси + стрела

Подвеска стрелы с контролем уровня комфорта при движении (CRC)





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. 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