

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

# 280 TJ-X



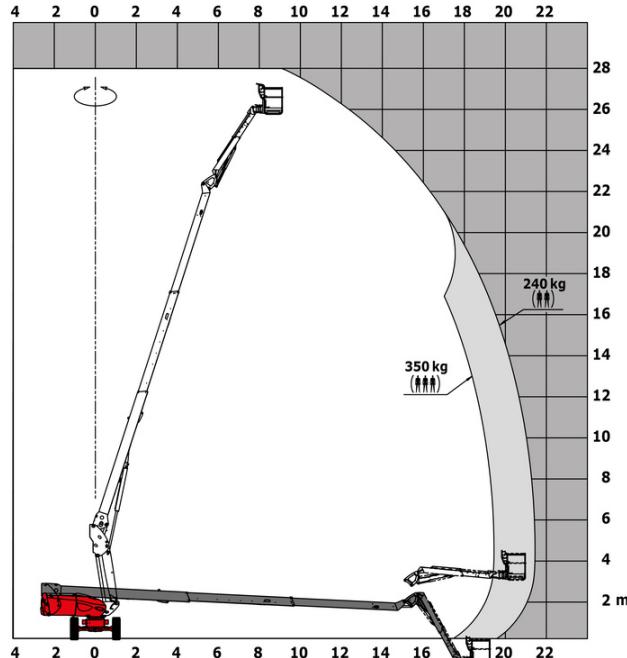
 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Грузоподъемность		Метрический	
Рабочая высота	h21	27.73 м	
Высота платформы	h7	25.73 м	
Максимальный вылет		21.45 м	
Маятниковое отклонение (вверху / внизу)		+56.80 ° / -62 °	
Грузоподъемность платформы / платформы (максимум)	Q	240 kg / 350 kg	
Вращение башни		360 °	
Вращение платформы (вправо) / корзины (влево)		90 ° / 90 °	
Количество людей (внутри / снаружи)		2 / 3	
Вес и размеры			
Вес подъемника*		16650 kg	
Размер платформы (длина x ширина)	l <sub>p</sub> / e <sub>p</sub>	2.30 m x 0.90 m	
Высота от пола (доступ)	h20	0.48 m	
Общая длина	l1	11.36 m	
Общая ширина	b1	2.48 m	
Общая высота	h17	2.73 m	
Общая длина в сложенном состоянии	l9	8.09 m	
Общая высота в сложенном состоянии	h18 ***	2.71 m	
Общая длина удлиненной платформы	l15	11.35 m	
Смещение противовеса		1.45 m	
Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	0.41 m	
Колесная база	y	2.80 m	
Производительность			
Скорость движения – в транспортном положении		4.50 km/h	
Скорость движения – в поднятом положении		0.80 km/h	
Преодолеваемый уклон		34 %	
Допустимое выравнивание		4 °	
Шины			
Ведущие колеса (передние / задние)		2 / 2	
Тормозные колеса (передние / задние)		2 / 2	
Двигатель/аккумулятор			
Бренд двигателя / Модель двигателя		Kubota - V2403-M	
Экологический класс двигателя		Tier 4	
Мощность двигателя (л.с. / kW)		46 Hp / 34.10 kW	
Разное			
Давление на грунт		22.25 dan/cm <sup>2</sup>	
Гидравлическое давление		250 bar	
Емкость топливного бака		72 l	
Вибрация на руки оператора		0.50 m/s <sup>2</sup>	
Ежедневный расход **		10.81 l	
Соответствие стандартам			
Эта машина соответствует требованиям:		Европейские директивы: 2006/42/CE - Машины (переработка EN280:2013) - 2004/108/EC (ЭМС)	

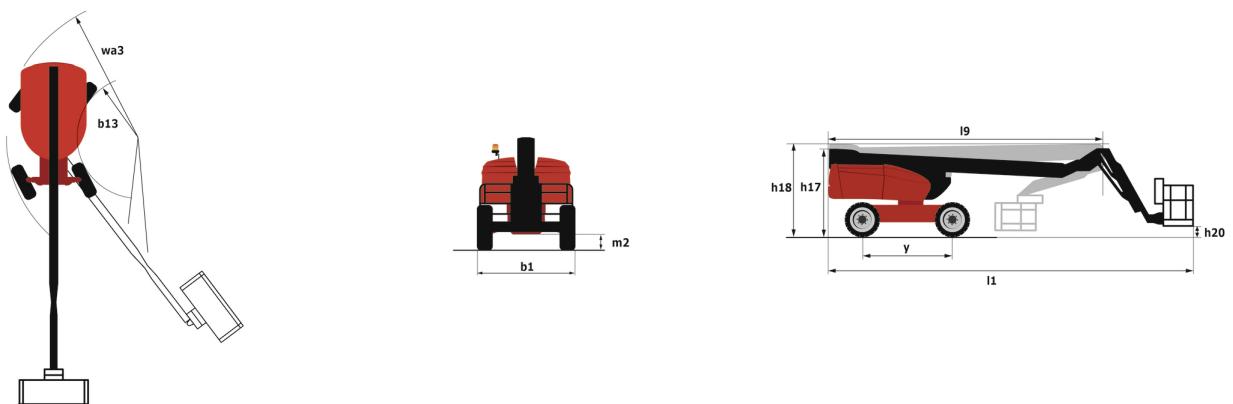
\*Варианты в соответствии с опциями и стандартами страны, в которую поставляется машина.  
\*\* В соответствии с "Циклом REDUCE"

## 280 TJ-X - Диаграмма нагрузки

## Диаграмма нагрузки для MEWP, метрическая система мер



## 280 TJ-X - габаритный чертеж



## Оборудование

### Стандартная

- 20 " колеса
- 4 одновременных движения
- 4 рулевых колес «Крабовый» ход
- CAN-технология шин
- Встроенная помощь при диагностике
- Выключатель для аварийного останова в корзине и на Вращение башни
- Двигатель на вращающейся подвеске
- Дифференциальная блокировка на заднем мосту
- Звуковой сигнал тревоги и световые сигнализаторы (развал, перегрузка, опускание)
- Звуковой сигнализатор в корзине
- Корзина 2300 мм
- Непрерывное вращение башни
- Педаль присутствия оператора
- Передний мост с дифференциалом повышенного трения
- Полный привод
- Резервный электрический насос
- Топливная емкость с отметкой низкого уровня
- Устройство для подключения 230В
- Электронная компенсация корзины
- качающаяся передняя ось

### Опциональный

- SMS : Система безопасности
- Биоразлагаемое масло
- Встроенный генератор (3,50 или 5 kW)
- Высокоемкая аккумуляторная батарея
- Дополнительные ящики для хранения
- Задняя защита экрана на нижней ручке управления
- Искрогасители и воздушный клапан принудительного холостого хода
- Каталитический очиститель
- Кодированное устройство блокировки запуска
- Корзина 1 800 мм
- Крышка топливного бака с замком
- Морозостойкое масло
- Моторный отсек с ключевым замком
- Не оставляющие следов шины
- Ремень безопасности
- Устройство для подключения воды
- Штекер 110 или 230 В с устройством защитного отключения



#### 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