

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

# 100 VJR

OXYGEN  
by MANITOU



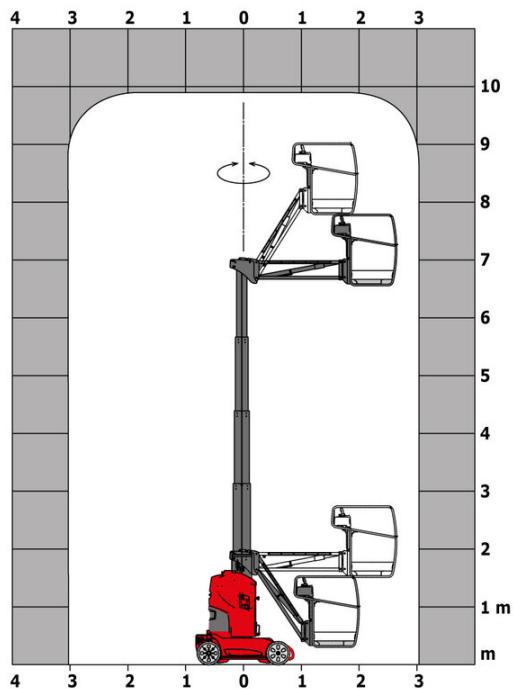
 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

<b>Грузоподъемность</b>		<b>Метрический</b>
Рабочая высота	h21	9.85 м
Высота платформы	h7	7.85 м
Максимальный вылет		3.10 м
Выступ (навес)		6.50 м
Маятниковое отклонение (вверху / внизу)		+58 ° / -56 °
Грузоподъемность платформы	Q	200 kg
Вращение башни		350 °
Количество людей (внутри / снаружи)		2 / 1
<b>Вес и размеры</b>		
Вес подъемника*		2820 kg
Размер платформы (длина x ширина)	l <sub>p</sub> / ep	1.19 m x 0.93 m
Высота от пола (доступ)	h20	0.46 m
Общая длина	l1	2.80 m
Общая ширина	b1	0.99 m
Общая высота	h17	1.99 m
Длина стрелы	l13	1.45 m
Смещение противовеса башни (на 90°)	a7	0.09 m
Внешний радиус поворота	Wa3	2.02 m
Дорожный просвет под блоками стабилизатора	m6	0.03 m
Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	0.09 m
Колесная база	y	1.20 m
<b>Производительность</b>		
Скорость движения – в транспортном положении		5 km/h
Скорость движения – в поднятом положении		0.65 km/h
Преодолеваемый уклон		25 %
Допустимое выравнивание		2 °
<b>Шины</b>		
Шины		Немарккая бандажная шина
Стандартные шины		16.5-11 1/4 / 406 x 127 mm
Ведущие колеса (передние / задние)		0 / 2
Управляемые колеса (передние / задние)		2 / 0
Тормозные колеса (передние / задние)		0 / 2
<b>Двигатель/аккумулятор</b>		
Номинальная мощность электрического двигателя		0.77 kW
Мощность двигателя подъемника		3 kW
Количество гидравлических насосов / Производительность гидравлического насоса		2 x 3.75 cm <sup>3</sup>
Батарея		24 V
Емкость аккумуляторной батареи		250 Ah
Встроенное зарядное устройство (B / A)		24 V / 30 A
<b>Разное</b>		
Количество циклов с использованием STD батареи (HIRD)		29
Давление на грунт		11.80 dan/cm <sup>2</sup>
Гидравлическое давление		140 bar
Емкость гидравлического бака		22 l
Вибрация на руки оператора		0.50 m/s <sup>2</sup>
<b>Соответствие стандартам</b>		
Эта машина соответствует требованиям:		European directives: 2006/42/EC- Machinery (revised EN280-1:2022) - 2004/108/EC (EMC) - EMC according to EN 12895 / 2015 +A1 / 2019

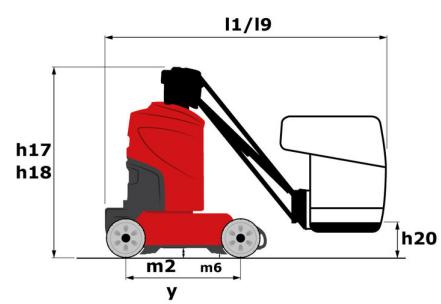
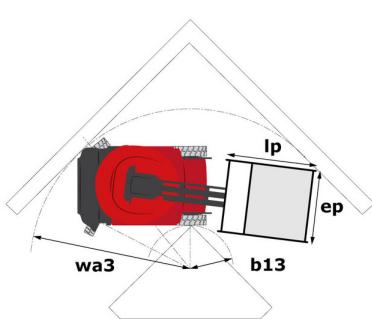
\*Варианты в соответствии с опциями и стандартами страны, в которую поставляется машина.

## 100 VJR - Диаграмма нагрузки

Диаграмма нагрузки для MEWP, метрическая система мер



## 100 VJR - габаритный чертеж



# Оборудование

## Стандартная

- CAN-технология шин
- Easy Link with 2 year Service
- Multi-function smartview display
- Встроенное зарядное устройство с несколькими уровнями напряжения
- Вторичная система защиты (ВСП)
- Выключатель для аварийного останова в корзине и на Вращение башни
- Звуковой сигнал тревоги и световые сигнализаторы (развал, перегрузка, опускание)
- Звуковой сигнализатор в корзине
- Карманы для вил
- Корзина с перфорированным полом
- Коробка инструментов в корзине
- Литые немаркие шины
- Маятниковый кронштейн
- Постоянная защита от выбоин
- Пропорциональное управление
- Резервное опускание в ручном режиме
- Строповочные и швартовочные кольца
- Торможение отрицательного типа на задних колесах
- Тяговая батарея

## Опциональный

- Audio warning on descent
- Audio warning on movement
- Basket with hinged doors
- Biodegradable hydraulic oil - Grade 32
- Centralized filling of the battery
- Easy Link - With access control keypad
- Easy link with remote lock
- LED strobe light on the turret
- Pre fitting electric supply IP65
- Safety harness reminder indicator
- Safety kit - Harness + helmet
- Working light (x1) on basket
- Аккумуляторные батареи, не требующие технического обслуживания
- Желтый светодиодный стробоскоп на корзине
- Защитный колпак для пультов управления
- Звуковое предупреждение при любом движении
- Индивидуализированная покраска
- Информация об ориентации башни
- Морозостойкое масло
- Штекер 110 или 230 В с устройством защитного отключения



# **MANITOU** HANDLING YOUR WORLD

## 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