

Техническая информация

---

# 100 VJR

Электрический вертикальный подъемник

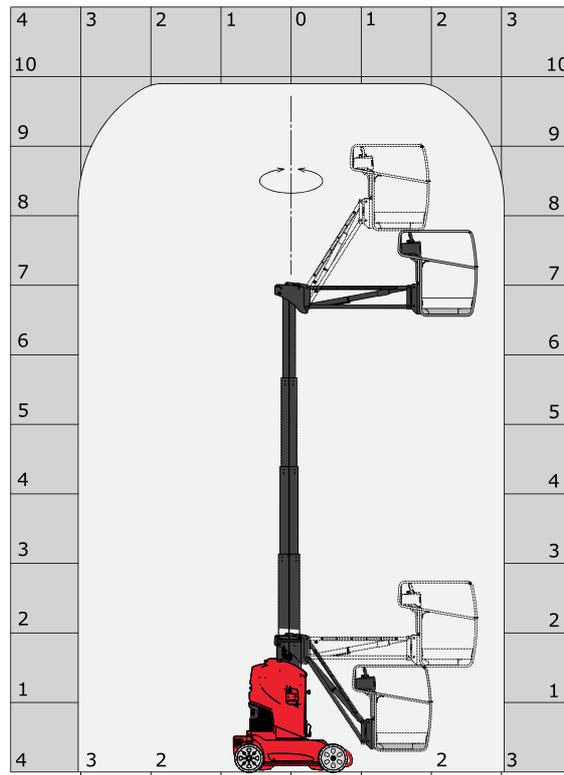
---



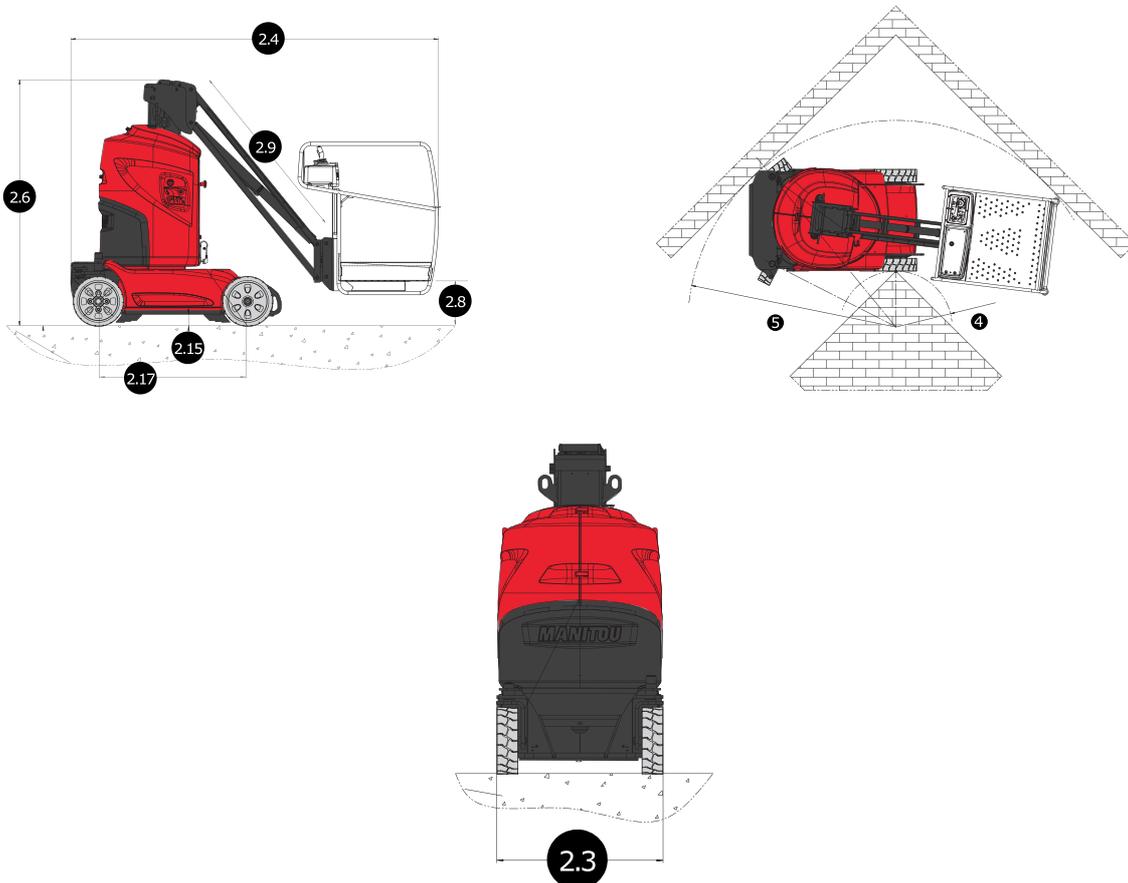
 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Характеристики	Метрическая система мер	Английская система мер
Рабочая высота	9,85 м	32,31 футов
Высота платформы	7,85 м	25,75 футов
Рабочее смещение	3,15 м	10,33 футов
Фронтальный вылет	6,67 м	21,88 футов
Маятниковое отклонение	70 ° / -70 °	70 ° / -70 °
Грузоподъемность корзины	200 кг	441 фунтов
Вращение башни	350 °	350 °
Количество людей (внутри/снаружи)	2 / 1	2 / 1
<b>Вес подъемника</b>	<b>2650 кг</b>	<b>5830 фунтов</b>
Размер корзины (Д x Ш)	1,11 x 0,93 м	3,64 x 3,05 футов
Общая ширина	1 м	3,27 футов
Общая длина	2,80 м	9,18 футов
Общая высота	2 м	6,54 футов
Высота пола (доступ в корзину)	0,52 м	1,69 футов
Смещение противовеса (башня 90°)	0,10 м	-
Внутренний радиус поворота	0,60 м	1,95 футов
Внешний радиус поворота	2,09 м	6,85 футов
Дорожный просвет до центра рамы	0,10 м	0,33 футов
Дорожный просвет для стабилизирующих пластин / балок	0,03 м	0,10 футов
База	1,20 м	3,93 футов
<b>Рабочие характеристики</b>		
Скорость передвижения	4,50 км/ч	2,80 миль/ч
Рабочая скорость	0,65 км/ч	0,40 миль/ч
Преодолеваемый уклон	25 %	25 %
Допустимый наклон	2 °	2 °
<b>Шины</b>		
Тип шин	Немаркированные шины	Немаркированные шины
Размеры	16-5-11 1/4	16-5-11 1/4
Ведущие колеса	0 / 2	0 / 2
Направляющие колеса	2 / 0	2 / 0
Тормозные колеса	0 / 2	0 / 2
<b>engine_title</b>		
Электронасос	2.20 кВт	2.20 кВт
Аккумуляторные батареи (С5)	24 В / -	24 В / -
Встроенное зарядное устройство	24 ВВ / 30 Ач	24 В / 30 Ач
<b>Разное</b>		
Давление на почву (см <sup>2</sup> )	11.80 даН/см <sup>2</sup>	-
Максимальное рабочее гидравлическое давление	140 бар	2031 psi
Емкость гидравлического резервуара	22 л	5.81 US gal
Вибрация на руки оператора	<2,50 м/с <sup>2</sup>	<2,50 м/с <sup>2</sup>

## Диаграмма нагрузки



## Габаритный чертеж



## Оборудование

### Стандартная комплектация

Звуковой сигнал тревоги и световые сигнализаторы (наклон, перегрузка, опускание)

Индикатор зарядки аккумуляторных батарей

Технология CAN-шины

Выключатель для аварийного останова в корзине и на поворотной башне

Постоянная защита от выбоин

Звуковой сигнализатор в корзине

Счетчик наработки

Встроенная система самодиагностики

Аварийное опускание в ручном режиме

Встроенное зарядное устройство

Негативные тормоза задних колес

Литые немаркие шины

Корзина с перфорированным полом

Пропорциональное уравнение

Строповочные и швартовочные кольца

Коробка для инструментов в корзине

Тяговая батарея

Возможность передвижения с максимальной высотой подъема корзины

### Опционально

Штепсельный разъем 230V с дифференциальным расцепителем

Устройство для подключения 230В

Устройство для подключения воздуха

Звуковой сигнал на все движения

Биоразлагаемое масло

Проблесковый маячок

Отчет о первоначальной проверке перед вводом в эксплуатацию

Аккумуляторные батареи, не требующие технического обслуживания

Морозостойкое масло

Индивидуализированная покраска

Ремень безопасности

SMS : Safe Man System

Рабочее освещение в корзине



Представительство в СНГ: ООО «МАНИТУ ВОСТОК»  
 143442 Россия, Московская область, Красногорский район пос. Отрадное, Пятиницкое шоссе, 6 км, строение 9, здание  
 Тел.: +7 (499) 643 28 30 Факс: +7 (499) 643 28 30 \* 151  
[www.manitou.com](http://www.manitou.com)

