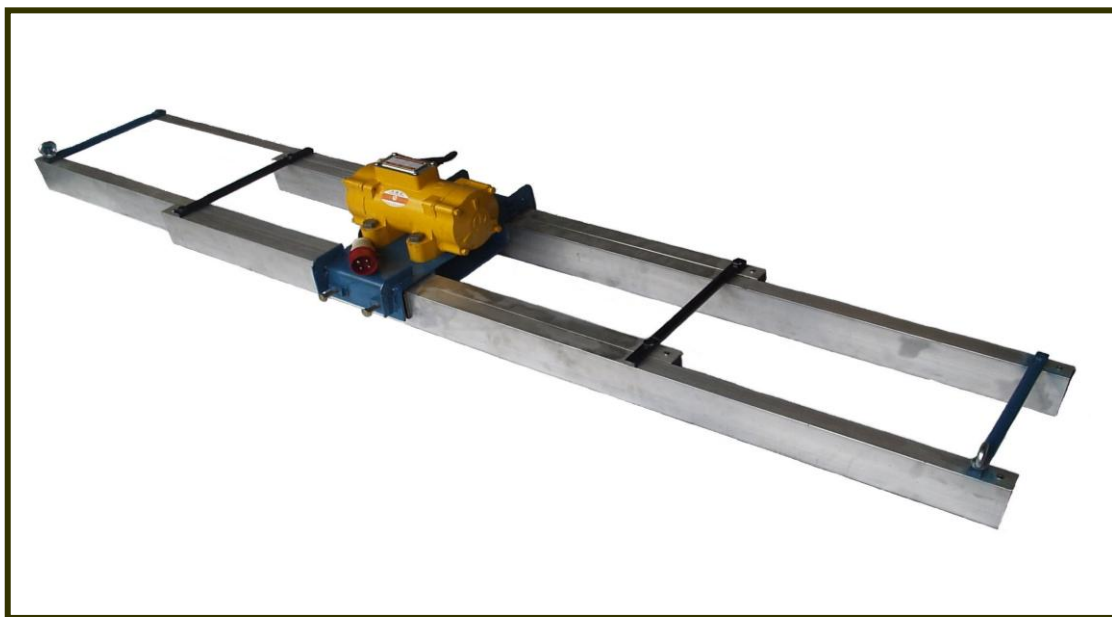


# **ВИБРОРЕЙКИ**

## **Инструкция по эксплуатации виброрейки.**



**Двойные: ВР-2; 3; 4; 5; 6м**  
**Двойные телескопические: ВР-2-3,5; ВР-3,5-6м;**  
**ВР-4-6м; ВР -2,5-4,5м; ВР – 3-5м.**

## 1. Назначение изделия.

1.1 Виброрейки предназначены для уплотнения бетонных растворов и смесей при устройстве полов и бетонных покрытий в промышленном и гражданском строительстве.

1.2 Виброрейки соответствуют исполнению У, категории 1 по ГОСТ 15150 69 при температуре окружающей среды от 237К до 313К (от 0С до +40С)

1.3 Оборудование должно подключаться к сети переменного тока напряжением 220В, 380В, частотой 50 Гц.

## 2. Технические характеристики.

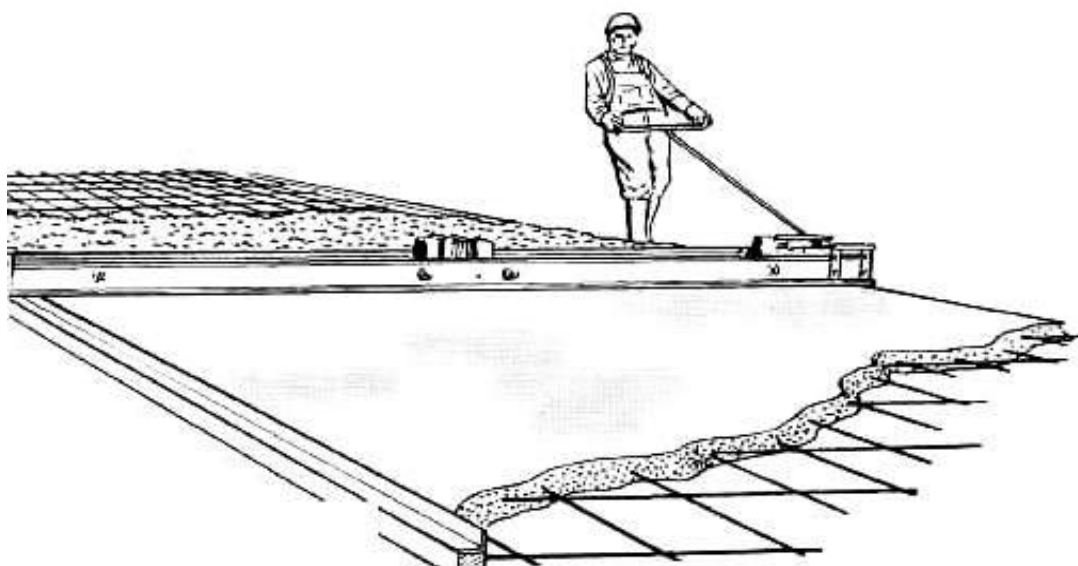
Модель	L – рейки, м	Габариты, см (ДхШхВ)	Масса, кг
ВР-2	2	200х39х31	39
ВР-3	3	300х39х31	45
ВР-4	4	400х39х31	51
ВР-5	5	500х39х31	56
ВР-6	6	600х39х31	61
ВР-2-3,5	от 2 до 3,5	200/350х39х31	48
ВР-4,5-6,2	от 4,4 до 6,2	400/600х39х31	68
ВР-2,5-4,5	от 2,5 до 4,5	250/450 х39 х31	53
ВР-3-5,2	от 3 до 5,2	300/520 х39 х31	60
ВР-3,5-6,5	от 3,5 до 6,2	350/620 х39 х31	65

Виброрейки по желанию заказчика могут комплектоваться вибратором ВИ-9-9А, ВИ-9-9Б или ВИ-9-9В. Более подробную информацию СМ. в техническом паспорте вибродвигателя (прилагается).

Характеристика	Показатель
Напряжение питающей сети, В	42/220/380
Рабочая L – рейки, м	от 2 до 6
Мощность электродвигателя, кВт	0,25
Глубина проработки, мм, не менее	196
Эквивалентный уровень звука, дБ	85

### 3. Устройство и принцип работы

- 3.1 Виброрейка представляет собой конструкцию из рабочих профилей связанных между собой основанием, на котором установлен вибродвигатель. На концах рабочих профилей имеются ручки, предназначенные для переноса виброрейки. За петли при помощи карабинов крепятся тросы, позволяющие перемещать виброрейку за рукоятку во время работы.
- 3.2 Принцип работы виброреек основан на уплотнении бетонных растворов и смесей с помощью рабочих профилей, приводимых в колебательное движение вибратором.



Сделайте один-два прохода виброрейкой. Рекомендуемая скорость 1м в минуту.

### 4. Подготовка изделия к работе и порядок работы.

- 4.1 До начала работы установить дебалансы вибратора на необходимую возмущающую силу, выбранную в зависимости от режима работы.
- 4.2 Установить виброрейку на направляющие и подсоединить питающий кабель к вибродвигателю.

#### **Внимание:**

- 4.3 Кабель положить таким образом, чтобы при работе отсутствовало соприкосновение его с вибрирующими частями

виброрейки, при этом не допускать натяжения и скручивания кабеля.

- 4.4 Включить электропитание.
- 4.5 Медленно перемещая виброрейку за рукояти, производить уплотнение бетонного раствора.
- 4.6 По окончании работы выключить переключатель в положение «выкл.»
- 4.7 Отключить электропитание.



#### **Запрещается**

- a. Допускать к обслуживанию и ремонту электрооборудования неквалифицированный персонал.
- b. Привлекать к работе с виброрейкой рабочих, не имеющих профессиональной подготовки.
- c. Работать на неисправной виброрейке.

Во время работы:

- d. Передавать управление виброрейкой другим работникам.
- e. Оставлять работающую виброрейку без присмотра.
- f. Работать при снятых ограждениях.
- g. Проводить ремонт, регулировку, смазку, и крепление сборочных единиц и деталей.

#### **Гарантийные обязательства:**

Гарантийный срок устанавливается 12 месяцев со дня ввода виброрейки в эксплуатацию. В период гарантийного срока изготовитель обязуется безвозмездно устранить все неисправности при условии соблюдения потребителем правил изложенных в настоящем паспорте.