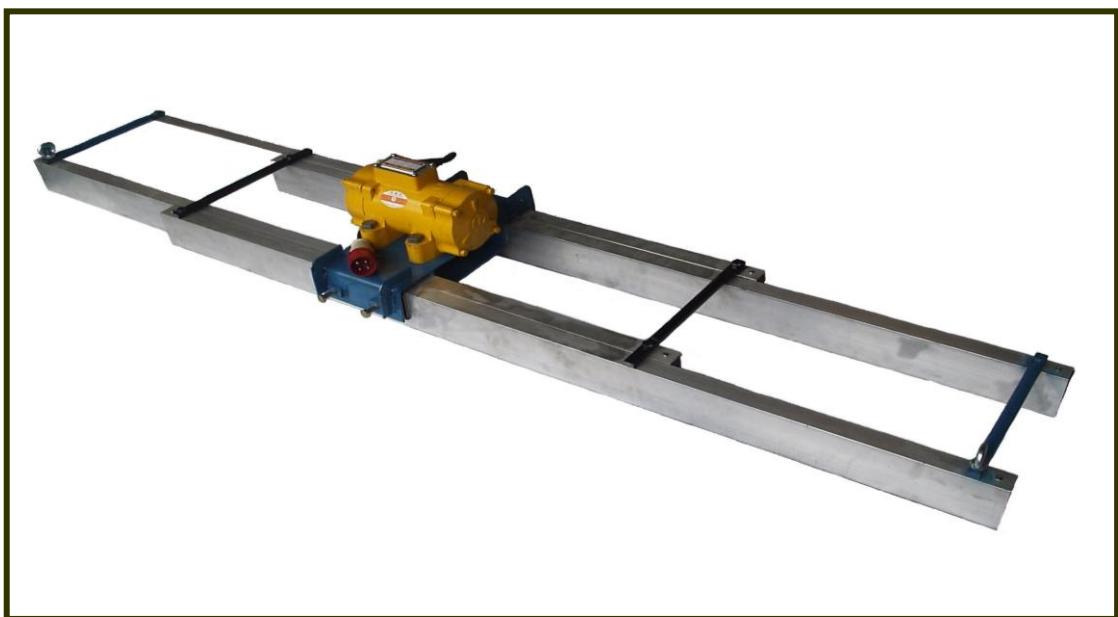


# **ВИБРОРЕЙКИ**

## **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.**

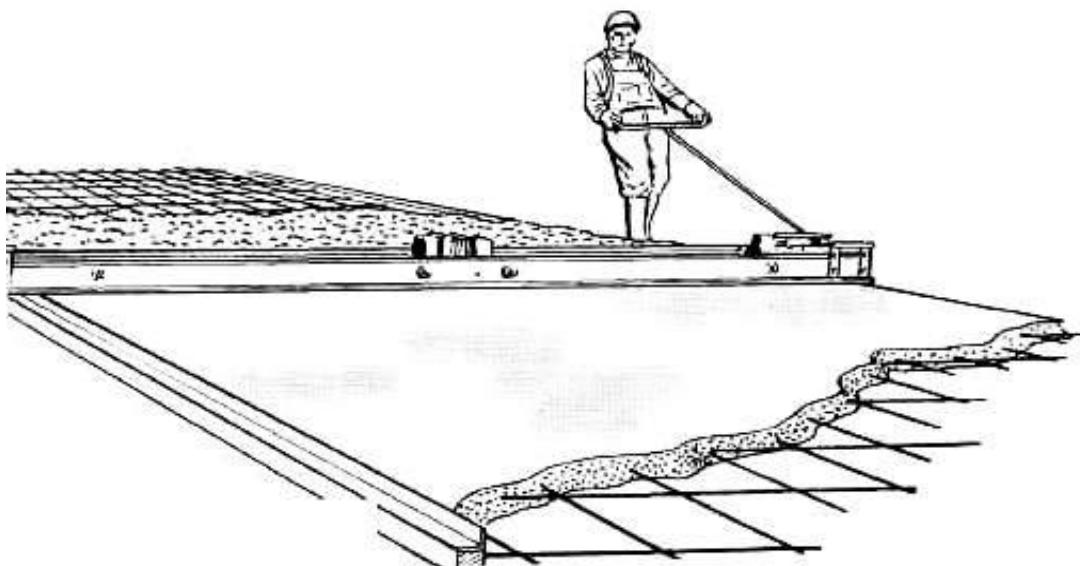
Модель	L – рейки, м	Габариты, см (ДxШxВ)	Масса, кг
BP-2	2	200x39x31	39
BP-3	3	300x39x31	45
BP-4	4	400x39x31	51
BP-5	5	500x39x31	56
BP-6	6	600x39x31	61
BP-2-3,5	от 2 до 3,5	200/350x39x31	48
BP-4,5-6,2	от 4,4 до 6,2	400/600x39x31	68
BP-2,5-4,5	от 2,5 до 4,5	250/450 x39 x31	53
BP-3-5,2	от 3 до 5,2	300/520 x39 x31	60
BP-3,5-6,5	от 3,5 до 6,2	350/620 x39 x31	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 окончанию 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.