

ВИБРОРЕЙКА ПЛАВАЮЩАЯ ВПТ, ВПУ



Виброрейка плавающая



*ИП Фролов В.Я.
Ярославль, 2020*

ВВЕДЕНИЕ

Для максимально полезного использования оборудования мы рекомендуем внимательно прочитать рекомендации по безопасности, эксплуатации и уходу, изложенные в данном руководстве.

При соблюдении Инструкций по эксплуатации оборудование будет функционировать дольше.

1. ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЛАВАЮЩИХ ВИБРОРЕЕК

Плавающие виброрейки используются для вибрирования и финишного выравнивания поверхностей в строительстве. Эффективная глубина обработки бетона до 200мм. Для бетонного слоя свыше 150-200 мм рекомендуется одновременно использовать глубинные вибраторы для получения правильного уплотнения и консистенции бетонной массы и финишной отделки, или воспользоваться двойной виброрейкой.

| Модель | ВПТ-1 | ВПТ-1,5 | ВПТ-2 | ВПТ-2,5 | ВПТ-3 | ВПТ-3,5 |
|---------------------|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Длина, мм | 1000 | 1500 | 2000 | 2 500 | 3000 | 3 500 |
| Вибратор | ВИ-320В, 220В/50Гц, без УЗО/с УЗО, 0.75А | | | | | |
| Вес, кг | 13,5 | 15,5 | 17,5 | 19,5 | 21 | 22,5 |
| Размер профиля, мм: | 1000х180х40 | 1500х180х40 | 2000х180х40 | 2500х180х40 | 3000х180х40 | 3500х180х40 |

| Модель | ВПУ-1,5 | ВПУ-2 | ВПУ-2,5 | ВПУ-3 |
|---------------------|--|-------------|-------------|-------------|
| Длина, мм | 1500 | 2000 | 2 500 | 3000 |
| Вибратор | ВИ-320В, 220В/50Гц, без УЗО/с УЗО, 0.75А | | | |
| Вес, кг | 15,5 | 17,5 | 19,5 | 21 |
| Размер профиля, мм: | 1500х180х40 | 2000х180х40 | 2500х180х40 | 3000х180х40 |

2. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Рабочая зона

Держите рабочую зону в чистоте и хорошо освещенной.

Не используйте виброрейки во взрывоопасной среде, в присутствии горючих жидкостей, газов, пыли.

Электробезопасность

Заземленные инструменты должны быть подсоединены в правильно установленные и заземленные розетки в соответствии со всеми требованиями.

Избегайте контакта тела с заземленными предметами такими, как трубы, радиаторы, плиты, холодильники.

Не оставляйте плавающие виброрейки под дождем или во влажных условиях.

Соблюдайте правила эксплуатации шнура.

Никогда не тяните инструмент за шнур. Никогда не вытягивайте за шнур вилку из розетки. Держите шнур вдали от источников тепла, масла, острых краев или движущихся частей. Немедленно меняйте поврежденный шнур. Поврежденный шнур может привести к удару током.

Персональная безопасность

Не используйте инструмент, если вы устали или находитесь под влиянием лекарств, алкоголя, наркотиков. Одевайтесь в рабочую одежду.

Не одевайте свободно болтающуюся одежду или украшения. Одевайте подходящую обувь и имейте под ногами надежную опору. Всегда одевайте защиту на глаза. Для соответствующих условий надевайте противопыльные маски, нескользящие ботинки, каску и наушники. Уберите длинные волосы.

Не допускайте попадания волос, одежды и перчаток в движущиеся части.

Избегайте случайного запуска оборудования.

Использование инструмента и уход

Не оказывайте давления на инструмент.

Отсоединяйте вилку от розетки перед тем, как сделать любые подгонки, заменить детали, убрать рейку на хранение.

Специальные меры безопасности

Для Вашей безопасности и для безопасности других людей, а также для предотвращения повреждения оборудования, пожалуйста, внимательно прочитайте нижеуказанные инструкции:

Для правильного использования оборудования убедитесь, что операторы проинструктированы о правильном обращении с инструментом.

Данная плавающая виброрейка может использоваться только для предназначенных для нее работ.

Не касайтесь частей вибратора, когда двигатель работает.

Не позволяйте необученному персоналу работать с плавающей виброрейкой.

Держите плавающую виброрейку в чистоте.

Убедитесь, что все винты и болты туго закручены перед началом работы.

Не работайте с рейкой, если был обнаружен какой-либо, даже незначительный дефект, пока не устраните его.

При работе с плавающей виброрейкой:

- Перед подсоединением двигателя к источнику энергии проверьте соответствие напряжения и частоты указанным на приборе.
- Удостоверьтесь, что кабели нужного сечения и в хорошем состоянии.
- Если рейка подсоединена к генератору, пожалуйста, убедитесь, что выход и напряжение соответствуют указанным на приборе. Напряжение не меняется более, чем на 5%.

Одевайте защитные наушники.

3. РАБОТА И УХОД ЗА ОБОРУДОВАНИЕМ.

ЗАПУСК

Перед началом работы убедитесь, что все устройства безопасности работают.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ДВИГАТЕЛЬ:

- Проверьте спецификацию источника энергии.
- Убедитесь, что источник энергии заземлен.
- При использовании удлинителей прочитайте раздел 3.1.1.

Установите ручку и зафиксируйте ее.

Запустите двигатель.

Производите работу путем протягивания плавающей виброрейки за ручку.

После окончания работы всегда удаляйте свежий бетон, осевший на профилях и двигателе, пока он не засох.

При обнаружении дефекта, вне зависимости опасен он для машины или нет, прекратите работу и устраните дефект для предотвращения возможного большего ущерба.

Для оптимальной работы с электрическим вибратором, ознакомьтесь с приложенной инструкцией от завода-изготовителя.

- Режим работы плавающей виброрейки с электрическим вибратором (с установленным в среднее или максимальное положение дебалансов), 5 минут – работа, 5 минут - отдых.

Во время работы, температура корпуса вибратора плавающей виброрейки не должна превышать температуру окружающей среды более, чем на 50 градусов Цельсия.

УДЛИНИТЕЛЬНЫЕ КАБЕЛИ

Для защиты оператора от удара током используйте соответствующие розетки (вилка УЗО)

Не используйте поврежденный кабель.

Избегайте любых нагрузок на кабель.

Для определения сечения кабеля используйте следующую процедуру:

Обратитесь к таблице «Минимальное сечение».

Пример: Для 10 А ближайшее табличное значение 15 А или меньше, что соответствует сечению в 1 мм². Но из двух полученных величин сечений 2,5 и 1 мм² выбирайте 2,5 мм², т.к. оно наибольшее.

Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев с даты отгрузки, при условии соблюдения настоящей инструкции, инструкций по эксплуатации электрических узлов изделия.

Двигатели имеют отдельную гарантию, которую дают производители данных устройств.

Гарантия не распространяется :

- на дефекты, связанные с неправильной эксплуатацией или небрежным обращением с изделием.

К гарантийным ремонтам не относятся следующие виды работ:

- Ремонт поверхностных дефектов царапин и сколов.
- Ремонт неисправностей, возникших из-за перепадов напряжения в сети.