

6. Техника безопасности

- Машина предназначена только для затирания бетонных поверхностей
- Запрещается эксплуатация машины с любыми неисправностями
- Также запрещена работа при отсутствии в сети дифференциального автомата и без надлежащего подключения к нему
- Присутствие людей и посторонних предметов, на обрабатываемой площадке запрещено
- Категорически запрещено прикасаться к вращающимся частям машины во время работы
- Запрещается снимать защитные кожухи и производить настройку оборудования во время его работы
- При любых проверках и обслуживании отключайте машину от питания
- Во время работы не отпускайте ручку машины
- Регулярно проверяйте затяжку болтов на лопастях и натяжение ремня
- Пользуйтесь перчатками для защиты кожи рук от ссадин и порезов
- Пользуйтесь защитной обувью для защиты ног
- Запрещено ношение одежды с длинными рукавами, цепочек, длинные волосы также необходимо убирать в пучок

ВНИМАНИЕ!
НАРУШЕНИЕ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ
ВЕДЕТ К НЕСЧАСТНЫМ СЛУЧАЯМ И ТРАВМАМ.

7. Техническое обслуживание

Затирочная машина проста в эксплуатации и обслуживании. Правильная эксплуатация и своевременное обслуживание гарантируют надежную и безотказную работу.

По окончании смены проводите ежедневное ТО:

- Отключите машину от сети
- Очистите машину от грязи и бетона, продуйте сжатым воздухом

Раз в неделю проводите еженедельное ТО:

- Проверьте состояние лопастей. В случае износа одной лопасти замене подлежат все четыре лопасти
- Зашприцуйте в 4 точки крестовины смазку типа «литол»
- Проверьте состояние кабеля питания

По вопросам обслуживания оборудования просим обращаться
в отдел продаж по адресу: 115201 г.Москва, 1-й Варшавский проезд, д. 2,
стр. 8, офис 108

www.vpkmechanization.ru

Внимание! Завод-изготовитель в праве изменять комплектацию, технические характеристики и цвет товара
без предварительного уведомления об этом покупателя

Содержание

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСОБЕННОСТИ	2
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	2
3. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ	2
4. УСТАНОВКА И ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ	3
5. ЭКСПЛУАТАЦИЯ	3
6. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ	4
7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	4

1. Назначение и особенности

Электрическая затирочная машина ЭЗМ-600 – ручная затирочная машина предназначенная для обработки горизонтальных бетонных поверхностей, таких как полы, дорожное покрытие и т. п. С её помощью возможно затирать и выравнять любые виды бетона. Возможна как черновая, так и чистовая обработка поверхности.

2. Технические характеристики

Мощность двигателя, кВт	Диаметр рабочей зоны, мм	Частота вращения лопастей, об/мин	Угол наклона лопастей	Габариты, мм	Вес, кг
2,2	610	100	0-20°	610x810x1460	60

Таблица 1. Технические характеристики

3. Описание конструкции

На несущей раме установлен электродвигатель, который, через редуктор, приводит во вращение затирочные лопасти.

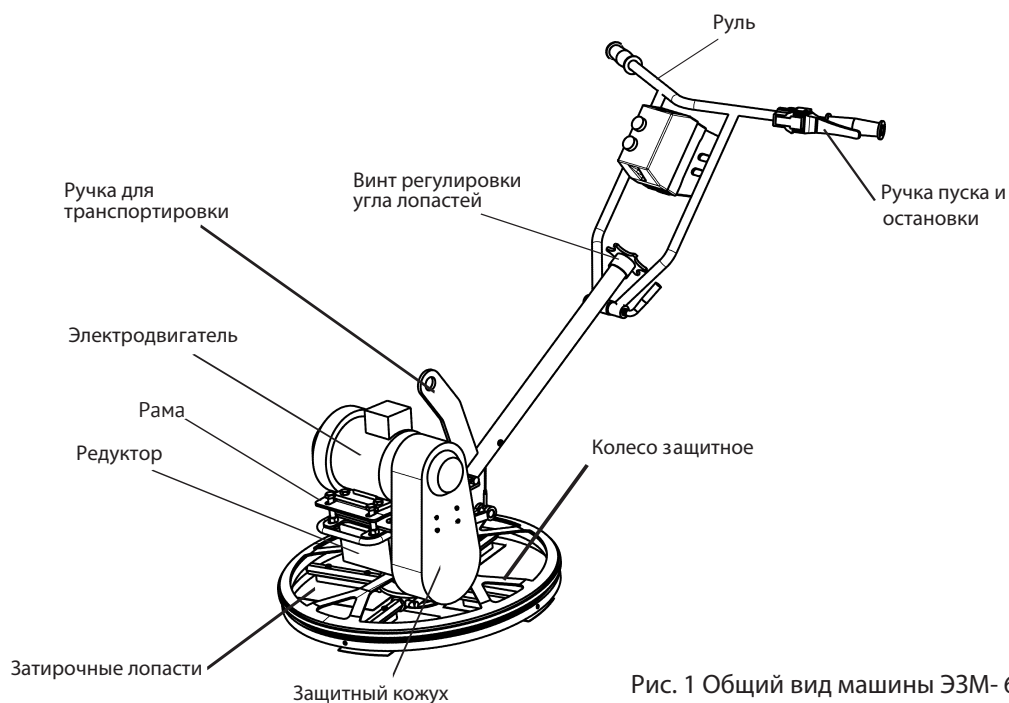


Рис. 1 Общий вид машины ЭЗМ- 600

4. Установка и подготовка к использованию

Важные замечания:

- К работе с машиной допускается только квалифицированный персонал, предварительно изучивший инструкцию.
- Допустимая рабочая температура: от 0°C до +35°C.

4.1 Подключение питания

Подключение должно проводиться только квалифицированным электриком. В целях безопасности машина должна быть заземлена. Проверьте наличие в сети дифференциального автомата. Работа без автомата, и без надлежащего подключения к нему запрещена.

4.2 Пробный запуск.

Перед началом эксплуатации следует провести тщательный осмотр машины, а также ознакомиться со способом эксплуатации и с техникой безопасности. Начинать работу следует после пробного запуска.

- Убедитесь в том, что все болтовые соединения надежно затянуты. Система электропитания подключена верно, заземление обеспечено. Проверьте натяжение ремня. Убедитесь в том, что питающий кабель не попал в рабочую зону машины.
- Удерживая руль двумя руками, нажмите ручку пуска и остановки. Затирочные лопасти придут во вращение.
- Определите направление вращения лопастей. Правильным считается вращение по часовой стрелке. Если лопасти вращаются против часовой, переподключите фазы питания двигателя и повторите проверку.

5. Эксплуатация

Для грубой затирки поверхности используйте затирочный диск. Для чистовой обработки пользуйтесь затирочными лопастями.

- Для пуска машины нажмите и удерживайте ручку пуска и остановки. Для остановки отпустите ручку пуска и остановки.
- В процессе эксплуатации следите за тем, чтобы кабель не попадал в рабочую зону машины
- Во время работы не отпускайте ручку пуска и остановки машины и не фиксируйте её посторонними предметами в нажатом положении.