

PATRIOT

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПЛОСКОШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА

| **OS 100** |

ВВЕДЕНИЕ	4
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ	5
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
ВНЕШНИЙ ВИД ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА	5
ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	6
ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	6
ПОРЯДОК РАБОТЫ	7
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	7
СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ	8
КОМПЛЕКТАЦИЯ	9
СЕРТИФИКАТЫ	9
РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА	10
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	11
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	12
АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ	13

Благодарим Вас за приобретение электроинструмента торговой марки «PATRIOT».



ВНИМАНИЕ! Данная Инструкция содержит необходимую информацию, касающуюся работы и технического обслуживания электроинструмента PATRIOT. Внимательно ознакомьтесь с Инструкцией перед началом эксплуатации. Не допускайте людей не ознакомившихся с данным руководством к работе. Настоящая Инструкция является частью изделия и должна быть передана покупателю при его приобретении.

Информация, содержащаяся в Инструкции по эксплуатации, действительна на момент издания. Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изменения, не ухудшающие характеристики инструмента, без предварительного уведомления.

Условия реализации

Розничная торговля инструментом и изделиями производится в магазинах, отделах и секциях магазинов, павильонах и киосках, обеспечивающих сохранность продукции, исключающих попадание воды.

При совершении купли продажи лицо осуществляющее продажу товара, проверяет в присутствии покупателя внешний вид товара, его комплектность и работоспособность. По возможности производитель отмечает в гарантийном талоне, прикладывает гарантийный чек. Предоставляет информацию о организациях выполняющих монтаж, подключение, и адреса сервисных центров.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Назначение

Машина шлифовальная предназначена для очистки поверхностей от загрязнений (ржавчины, остатков лака и краски), а также для шлифования поверхностей и заготовок из различных материалов.

Область применения

Машина предназначена использования в районах с умеренным климатом с характерной температурой от -10°C до $+40^{\circ}\text{C}$, относительной влажностью не более 80%, отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	OS 100
Напряжение сети питания, В / частота тока, Гц	~220 / 50
Номинальная потребляемая мощность, Вт	130
Частота колебаний платформы, колебаний/мин.	13000
Размеры платформы, мм	140 x 140 x 80
Прорезиненная рукоятка ExtraGrip	+
Прорезиненный морозостойкий кабель	+
Габариты, мм	190 x 155 x 125
Вес, кг	1

ВНЕШНИЙ ВИД ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА (Рис. 1).



Рис. 1

- 1. Подошва основания;
- 2. Патрубок пылеотвода;
- 3. Кнопка включения/выключения;
- 4. Муфта сетевого кабеля.



ВНИМАНИЕ! Внешний вид и устройство инструмента могут отличаться от представленных в инструкции.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Не устанавливайте несоответствующую по размеру, назначению и типу крепления шлифовальную бумагу - это может привести к повреждениям изделия и обрабатываемой заготовки.
2. Изделие предназначено только для сухой шлифовки. Использование жидкостей при шлифовании может привести к повреждению шлифовальной бумаги, проникновению влаги в изделие и поражению оператора электрическим током.
3. Включайте плоскошлифовальную машину, только удерживая её на весу. Во избежание повреждения изделия и окружающих предметов, а также травм оператора не включайте изделие, установленное на опорную поверхность.
4. При работах, связанных с возникновением неблагоприятных условий (запыленности, повышенном уровне шума и вибрации), используйте средства индивидуальной защиты.
5. Изделие передает на оператора повышенную вибрацию. Во избежание ущерба здоровью делайте перерывы в работе и ограничивайте общее время (за смену) работы с изделием.
6. Некоторые части изделия (в частности, шлифовальная бумага) в процессе работы нагреваются. Не прикасайтесь к ним сразу же по окончании работы до полного остывания.
7. В случае перебоя электроснабжения, например при исчезновении электричества в сети или вытаскивания вилки из розетки, снимите фиксацию выключателя. Это позволяет избежать повторного неконтролируемого запуска прибора.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ



ВНИМАНИЕ! Перед любыми действиями по настройке и регулировке отключите плоскошлифовальную машину от сети питания.

Установка шлифовальной бумаги

1. Приготовьте лист шлифовальной бумаги размером 140x140x80 мм с покрытием Velcro - с перфорацией (при необходимости пылеотвода) или без;



ВНИМАНИЕ! Возможность пылеудаления реализуется только при установке шлифовальной бумаги с перфорацией, совпадающей с отверстиями в основании.

2. Наложите шлифовальный лист на основание (1), совместив (при наличии) отверстия в листе с отверстиями на основании;
3. Плотно прижмите шлифовальный лист к основанию изделия (1) для надежной фиксации.

Примечание! Убедитесь в плотном прилегании и ровной поверхности шлифовальной бумаги – это продлит срок ее службы и обеспечит качественную обработку.

Сбор пыли

Обеспечьте хорошую вентиляцию рабочего места, т.к. в процессе работы образуется пыль в больших количествах. Обеспечьте сбор пыли, выполните следующие действие:

- установите на патрубок (2) прилагаемый адаптер для пылесоса и подключите к нему строительный пылесос.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ / ПОРЯДОК РАБОТЫ / РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед началом работы

1. Приготовьте и наденьте средства индивидуальной защиты (защитные очки, респираторная маска, наушники);
2. Приготовьте обрабатываемую заготовку и закрепите ее от смещения в процессе работы;
3. Убедитесь в отсутствии в заготовке металлических предметов (гвоздей, шурупов и т.п.), которые могут порвать бумагу или повредить основание шлифовальной машины.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

Включение



ВНИМАНИЕ! Во избежание травм и повреждений, перед подключением изделия убедитесь, что кнопка выключателя (3) находится в выключенном положении.

1. Вставьте вилку кабеля в розетку.
2. Включайте изделие, только удерживая его на весу.
3. Выключайте изделие только кнопкой (3). Не выключайте, просто отсоединяя кабель от сети (вынимая вилку из розетки).

Рекомендации при работе с плоскошлифовальной машиной

1. При обработке широких поверхностей производите шлифование дорожками, располагая их внахлест;
2. При шлифовании дерева ведите изделие вдоль волокон. Шлифование поперек оставляет задиры и неровности;
3. Не используйте листы, которыми уже обрабатывали металл, для других работ;

4. При обработке металлических заготовок обеспечьте сбор раскаленных частиц или исключите их попадание на легковоспламеняющиеся изделия и материалы, а также части тела оператора;
5. При снятии лакокрасочных покрытий всегда работайте с принудительным отсосом пыли - перегретые частицы в зоне шлифования могут расплавиться и налипнуть на шлифовальную бумагу;



ВНИМАНИЕ! При работе с изделием не задерживайтесь долго на одном месте заготовки и не применяйте излишнего давления на инструмент. Это не ускорит процесс шлифования, но может повредить изделие или обрабатываемую поверхность.

6. Своевременно (по мере износа) меняйте абразивную бумагу;
7. Для качественного шлифования последовательно меняйте шлифовальную бумагу от более крупной зернистости к более мелкой.
8. По окончании работы выключите изделие, нажав кнопку (3) и отключите его от сети. Снимите использованный лист и тщательно очистите основание (1) и пылеотводные отверстия (2) от остатков продуктов обработки.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Убедитесь, что напряжение Вашей сети соответствует номинальному напряжению изделия.
2. Включайте изделие в сеть только, когда Вы готовы к работе.
3. Обеспечьте хорошее освещение и вентиляцию рабочего места. В процессе работы образовывается пыль в больших количествах.

4. Перед первым использованием и после долгого перерыва включите изделие и дайте ему поработать 20-30 сек на холостом ходу. Если в это время Вы услышите посторонний шум, почувствуете сильную вибрацию или запах гари, выключите изделие, выньте вилку кабеля из розетки и установите причину этого явления. Не включайте изделие, прежде чем будет найдена и устранена причина неисправности.

5. Каждый раз перед включением изделия в сеть проверяйте выключенное положение клавиши (3).

6. При использовании изделия расположите электрический кабель вне рабочей зоны.

7. Для исключения сильного внутреннего загрязнения при обработке пылеобразующих материалов (штукатурка, древесина и т.п.) не работайте без подключенного строительного пылесоса.

8. Для исключения возгорания при обработке металлических заготовок, лакокрасочных покрытий не перегревайте обрабатываемую поверхность.

9. При работе крепко удерживайте изделие двумя руками. Принимайте устойчивое положение тела и сохраняйте равновесие.

10. Во избежание травм, при работе изделия не помещайте руки в область шлифования.

11. Не обрабатывайте заготовки, удерживая их руками. Всегда используйте удерживающие приспособления (например, струбцину). Не обрабатывайте мелкие заготовки, которые невозможно закрепить выше указанными приспособлениями.

12. Регулярно (после каждого использования) очищайте вентиляционные отверстия и протирайте корпус изделия влажной ветошью для удаления загрязнений. Выполняйте протирку, только отключив изделие от сети.

13. Изделие не требует других видов обслуживания.

14. Все другие виды технического обслуживания и ремонта должны проводиться только специалистами сервисных центров.

15. Следите за исправным состоянием изделия. В случае появления подозрительных запахов, дыма, огня, искр следует отключить изделие и обратиться в специализированный сервисный центр.

СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ

Срок службы и утилизация

Срок службы изделия 5 лет с момента даты продажи. Если дата продажи не указана, срок службы исчисляется с даты выпуска изделия. Не выбрасывайте электроинструмент в бытовые отходы! Отслуживший свой срок электроинструмент должен утилизироваться в соответствии с Вашими региональными нормативными актами по утилизации электроинструментов.

Условия хранения

Срок хранения - 5 лет при условии хранения продукции в закрытых помещениях с естественной вентиляцией в упаковке при температуре воздуха от -10 °С до +50 °С и относительной влажности воздуха не более 80 %, что соответствует условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-89.

Условия транспортировки

Транспортировать продукцию можно любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически-активных веществ и соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов.

Перечень критических отказов

Искрение электродвигателя, появления постороннего шума — при выявлении перечисленных неисправностей, необходимо отключить прибор от сети и обратиться в сервисный центр.

Критерии предельного состояния

Критериями предельного состояния плоскошлифовальной машины являются состояния, при которых его дальнейшая эксплуатация недопустима или экономически нецелесообразна. Например, чрезмерный износ, коррозия, деформация, старение или разрушение узлов и деталей или их совокупность при невозможности их устранения в условиях авторизованных сервисных центров оригинальными деталями, или экономическая нецелесообразность проведения ремонта.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

ПЛОСКОШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА	1 ШТ.
ШЛИФОВАЛЬНАЯ БУМАГА	1 ШТ.
ПАТРУБОК ПЫЛЕОТВОДА	1 ШТ.
ИНСТРУКЦИЯ С ГАРАНТИЙНЫМ ТАЛОНОМ	1 ШТ.

СЕРТИФИКАТЫ

Технический регламент таможенного союза

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»
ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»,
ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»,

PATRIOT

РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА

2017 / 02 / 20071066 / 0001

2017 – год производства _____

02 – месяц производства _____

20071066 – индекс модели _____

0001 – индекс товара _____