ASPRO

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

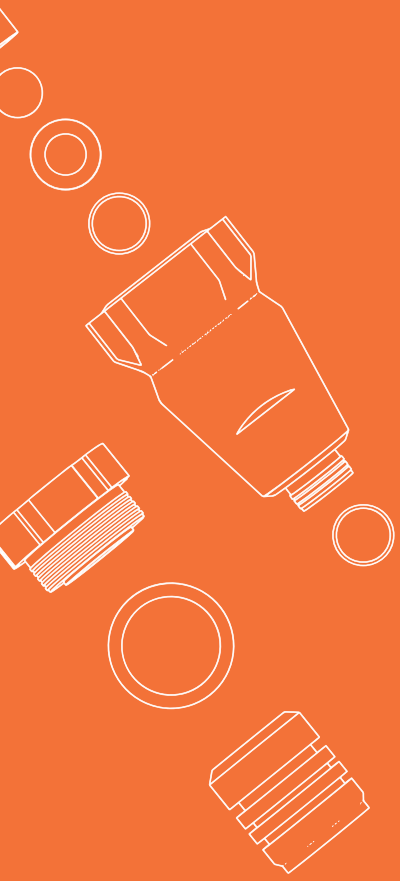
РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

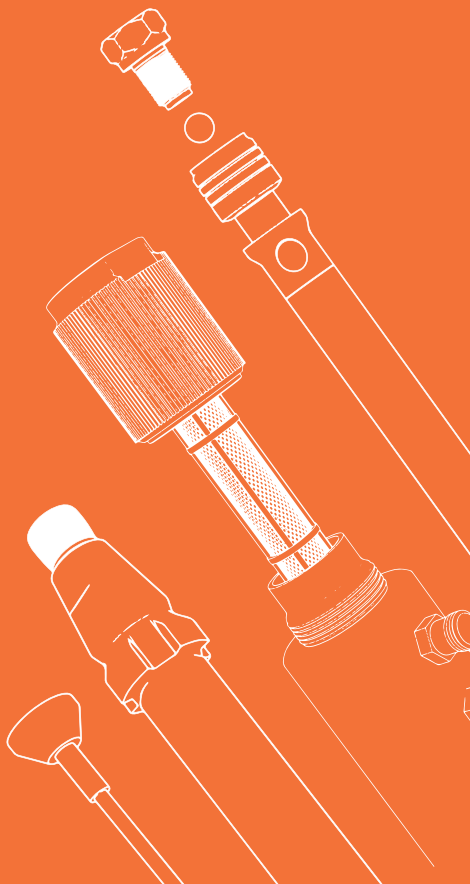
Шлифовальная машина для стен и потолков жираф ASPRO-C8

www.aspro-rus.ru

Добро пожаловать!
Мы рады, что вы выбрали наш продукт и готовы помочь вам в его эксплуатации.

В данной инструкции вы найдете все необходимые сведения по установке, настройке и эксплуатации нашего шлифовального оборудования.





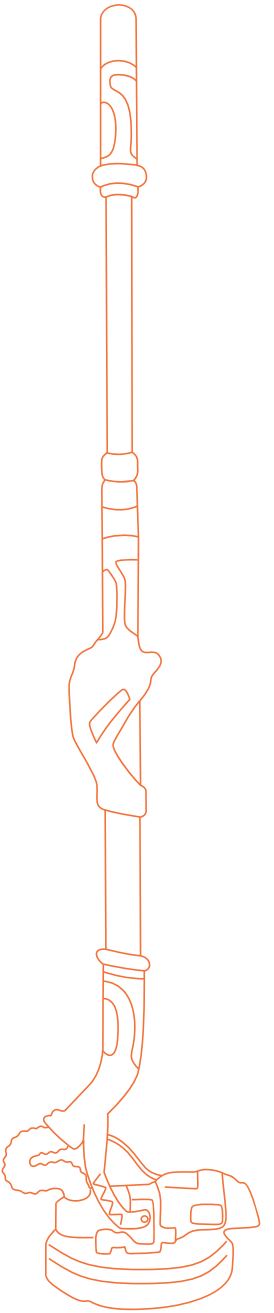
СОДЕРЖАНИЕ

Техника безопасности

- Место проведения работ 04
- Электробезопасность 04
- Безопасность оператора 04
- Эксплуатация устройства 05
- Обратный удар. Меры предосторожности 05

Шлифовальная машина

- Технические характеристики 06
- Комплект поставки 06
- Подготовка аппарата к работе 07
  - Монтаж 07
  - Запуск и остановка шлифмашины 07
  - Контроль скорости вращения 07
  - Работа инструментом 08
- Обслуживание 09
  - Замена шлифовальной подошвы 09
  - Замена шлифовального диска 09
- Техника шлифования 10
- Устранение неполадок 11



Перед эксплуатацией внимательно прочитайте руководство по эксплуатации.
Соблюдайте технику безопасности при работе с аппаратом.
Несоблюдение инструкций может привести к травмам и/или имущественному ущербу!

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Не забывайте правильно обращаться с оборудованием и следить за его состоянием, чтобы избежать аварийных ситуаций. Все эти меры помогают обеспечить безопасность работника и окружающих людей при выполнении работ с окрасочным аппаратом.

Если у вас возникнут какие-либо вопросы или затруднения, обращайтесь к данной инструкции или по горячей линии 8 (800) 555-09-74, и мы с радостью поможем вам решить любую проблему. Спасибо, что выбрали наш продукт, и желаем вам успехов в работе!

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ

• Необходимо поддерживать порядок и чистоту в зоне проведения работ.

• Необходимо поддерживать достаточный уровень освещенности в зоне проведения работ.

• Запрещается использование инструмента в непосредственной близости от легковоспламеняющихся жидкостей, газов, пожароопасной пыли, т.к. во время работы электроинструмента возможно образование искр.

• Необходимо ограничить доступ людей в зону проведения работ, не связанных с производством.

ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

• Убедитесь, что напряжение питания соответствует напряжению 230 - 240 В.

• Используйте полностью размотанные и безопасные удлинители, рассчитанные на ток не менее 16А.

• Электрическая вилка должна соответствовать розетке электросети. Запрещается работать с неисправной вилкой, электрической розеткой; вносить изменение в электрической части оборудования.

• Работнику необходимо избегать контактов с заземленными предметами (трубы отопления, электроплиты, холодильники и т.п.) во время работы, т.к. это повышает вероятность поражения электрическим током;

• Запрещается вынимать вилку из электрической розетки путем вытягивания за кабель.

• Необходимо оградить инструмент от возможного попадания влаги внутрь.

• При использовании инструмента вне помещения, используйте предназначенный для таких условий электрический удлинитель.

• В случае прекращения электроснабжения, либо при случайном выпадении вилки из розетки, переведите выключатель в выключенное положение для предотвращения неожиданного включения.

БЕЗОПАСНОСТЬ ОПЕРАТОРА

• Не следует прикасаться к движущемуся шлифовальному кругу.

• Не следует использовать изношенные, порванные или сильно загрязненные шлифовальные круги.

• Процессы включения вызывают кратковременное снижение напряжения; при неблагоприятных условиях в сети может возникнуть отрицательное влияние на другие приборы (при импедансе сети меньше, чем 0,25 Ом, какие-либо нарушения не ожидаются); за разъяснениями просим обратиться к организациям - поставщикам электроэнергии в Вашем регионе.

• Не используйте электроинструмент, если Вы находитесь под воздействием каких-либо медицинских аппаратов, алкоголя или переутомлены.

• во время выполнения работ обязательно используйте средства индивидуальной защиты, таких как:

защитные очки или маска, противопыльный респиратор, средства защиты органов слуха (наушники или беруши), перчатки, шлем.

• Убедитесь, что ничто не может контактировать с движущимися частями шлифмашины (части одежды, волосы и т.п.).

• Перед включением электрической вилки в розетку убедитесь, что кнопка включения/выключения устройства находится в выключенном положении.

• Перед включением устройства убедитесь, что ничто не препятствует свободному движению рабочих частей шлифмашины.

• Производите работу в устойчивом положении, не пытайтесь дотянуться до слишком удаленных поверхностей, используйте строительные леса.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ УСТРОЙСТВА

• Шлифмашина не должна использоваться для шлифования влажных поверхностей.

• Используйте шлифмашину только по назначению, т.е. в качестве шлифовального инструмента со шлифовальной бумагой.

• Не шлифуйте поверхности с содержанием асбеста, окрашенные краской с содержанием свинца, а также другие поверхности, пыль в результате обработки которых, относится к канцерогенам. Обязательно используйте респиратор и пылесос.

• В любом случае, следуйте принятым в вашей стране нормативам относительно пыли для тех материалов, с которыми производится работа.

• Не допускайте перегрузки инструмента.

• Не используйте неисправный инструмент.

• Перед настройкой и обслуживанием инструмента убедитесь, что он отключен от электросети.

• Храните инструмент в недоступном для детей месте.

• Перед началом работы проверяйте на отсутствие повреждений частей инструмента, свободность хода вращающихся элементов.

• Держите электрический кабель в стороне от вращающихся частей инструмента.

• При выполнении работ, при которых рабочий инструмент может задеть скрытую электропроводку или собственный сетевой кабель, держите электроинструмент только за изолированные ручки. Контакт с находящейся под напряжением проводкой может заряжать металлические части электроинструмента и приводить к удару электрическим током.

• Никогда не выпускайте инструмент из рук, пока диск полностью не остановился.

• Регулярно очищайте вентиляционные прорези корпуса электродвигателя.

• Не используйте шлифовальные листы с диаметром, превышающим стандартный диаметр для данной шлифмашины.

Шлифовальные листы, выступающие за край шлифовального диска, могут блокировать диск и привести к обратному удару.

ОБРАТНЫЙ УДАР МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Обратный удар – реакция в результате блокировки шлифовального диска, приводящая к внезапной остановки вращающейся части, в результате чего, шлифмашина приходит в движение в обратном направлении от вращения диска. При обратном ударе, работайте в устойчивом положении и крепко держите инструмент двумя руками!

Рука не должна находиться рядом с вращающимся диском!

Придерживайтесь положения при котором Вы будете вне зоны возможного смещения шлифмашины при обратном ударе.

ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА ASPRO-C8

ASPRO-C8 - это инновационная модель шлифовальной машины, которая представлена в двух конфигурациях: складная в кейсе с регулировкой вакуума и складная в кейсе с подсветкой. Это высококачественное оборудование обеспечивает быструю и точную обработку поверхности, а также удобство в использовании. Благодаря своей компактности, шлифовальная машина ASPRO-C8 легко транспортируется и хранится, что делает ее идеальным выбором для профессиональных мастеров и любителей.

Выбор величины абразива шлифовальной бумаги.

Шлифмашина поставляется с установленной на диск бумагой с зернистостью P100. Бумага с подобной зернистостью подходит для большинства видов работ. Наждачная бумага с зернистостью P120-P240 используется для поверхностей, требующих особенно высокого качества обработки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Артикул: 102622/ 102623
- Модель: ASPRO-C8
- Тип товара: Шлифовальная машинка
- Материал: цемент, шпаклевка, дерево
- Размер товара, см: 25*21*142
- Вес нетто, кг: 5,2 / 5,3
- Размер упаковки, см: 27*24*114
- Вес брутто, кг: 10,5 / 10,6
- Тип питания: 220 В
- Гарантийный срок: 12
- Особенности: Наличие вакуума, при работе с пылесосом
- Мощность, Вт: 710
- Длина эл.кабеля, м: 3
- Дополнительно: телескопическая ручка, складная машинка
- Встроенный пылесос: нет
- Диаметр диска, мм: 225
- Кейс в комплекте: да / да
- Подключение к пылесосу: да
- Крепление шлиф.бумаги: на липучке
- Макс.частота вращения диска, об/мин: 1500
- Мин.частота вращения диска, об/мин: 600
- Подсветка: да/ нет
- Тип кручения: ротационный
- Тип работ: шлифование/выравнивание, снятие остатков старого материала
- Частота эл.сети, Гц: 50
- Число передач: 5

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- шлифовальная машинка (жираф)
- набор шлифовальных кругов (6 шт. диаметр 225 мм)
- гофра для подключения (пылесборник / пылесос)
- кейс для транспортировки
- адаптер вакуумный
- набор инструментов
- инструкция по эксплуатации
- гарантия

Больше полезной информации о вашем аппарате ASPRO C8 складная с подсветкой

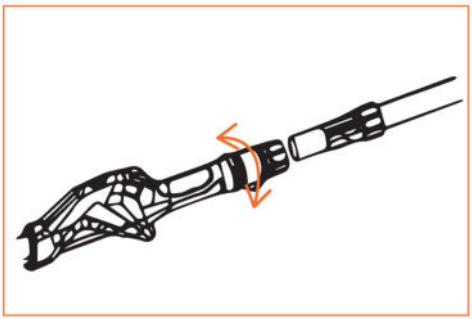
Больше полезной информации о вашем аппарате ASPRO C8 складная с регулятором вакуума

ПОДГОТОВКА АППАРАТА К РАБОТЕ

МОНТАЖ

Шлифмашина поставляется в разобранном виде.

1. Установите трубку рукоятки в корпус шлифмашины, затяните с помощью фиксатора.



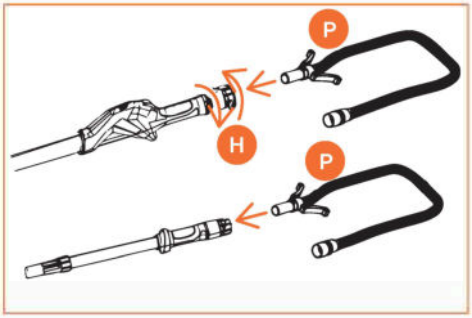
2. Ослабьте фиксатор для регулировки длины Н, повернув его в направлении символа разблокировки на ручке шлифмашины

Вставьте вакуумный шланг Р в конец рукоятки, как показано на рисунке.

Затянуть ручку блокировки для регулировки длины Н, повернув ее в направлении символа блокировки на ручке

Подсоедините вакуумный шланг с адаптером Ø 47 мм Р4 непосредственно к промышленному пылесосу (сначала отсоедините шланг пылесоса)

Можно также подключить вакуумный шланг с одним из 3 адаптеров к промышленному пылесосу, не снимая шланг пылесоса



ЗАПУСК И ОСТАНОВКА ШЛИФМАШИНЫ

Перед началом работы убедитесь в отсутствии затруднений вращения шлифовального диска.

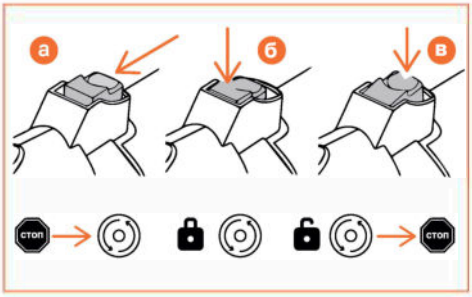
1. Убедитесь, что параметры электросети соответствуют необходимым параметрам для работы шлифмашины.

2. Убедитесь, что кнопка включения шлифмашины не находится в нажатом положении

3. Для включения шлифмашины подвиньте кнопку, как показано в пункте (а).

4. Для фиксации кнопки нажмите на нее, как показано в пункте (б).

5. Для выключения шлифмашины нажмите на кнопку, как показано в пункте (в).



КОНТРОЛЬ СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ

Количество счищаемого слоя с обрабатываемой поверхности зависит от зернистости шлифовальной бумаги и скорости вращения шлифовального диска.

Скорость вращения шлифовального диска понижается с увеличением усилия, прикладываемого к инструменту.

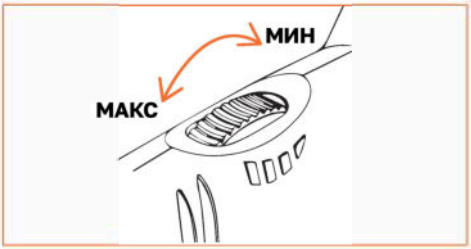
Также необходимо учитывать зернистость-шлифовальной бумаги при выборе скорости вращения.

Рекомендуется перед началом работы подобрать зернистость бумаги и скорость вращения, опробовав на аналогичной поверхности и материале.

Шлифмашина оснащена регулятором скорости. Скорость регулируется поворотом регулятора «3». Регулятор имеет пять

положений от "1" до "5". "1"- самая медленная скорость (600 об/мин), "5" - самая быстрая скорость (1500 об/мин).

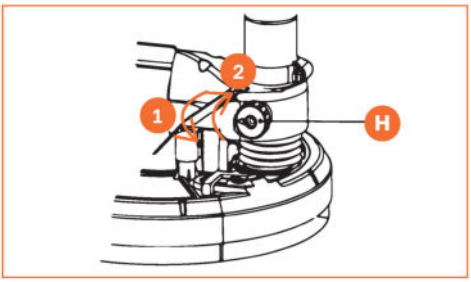
Используйте более высокие скорости для быстрой обработки поверхности. Используйте низкую скорость вращения, чтобы уменьшить скорость обработки при более тонких работах.



Отрегулируйте силу всасывания при шлифовке потолков, как описано ниже:

Поверните регулировочную ручку (Н) против часовой стрелки, чтобы уменьшить мощность всасывания (1).

Поверните регулировочную ручку (Н) по часовой стрелке, чтобы увеличить мощность всасывания (2).



РАБОТА ИНСТРУМЕНТОМ

Перед началом работы убедитесь в отсутствии затруднений вращения шлифовального диска.

1. Внимание: надевайте респиратор, предохраняющий от пыли перед началом работы. Включите шлифмашину.

2. Начните шлифование. В процессе шлифования крепко удерживайте инструмент двумя руками. Направляйте шлифмашину параллельно обрабатываемой поверхности, перемещая шлифовальный диск круговыми движениями или в поперечном направлении вперед-назад.

Не удерживайте шлифовальную головку на одном месте во время контакта с поверхностью.

Не прикладывайте чрезмерного усилия к шлифовальному диску.

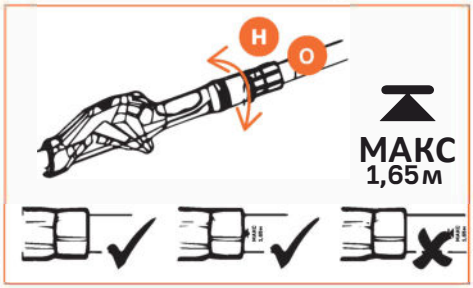
Не допускайте повреждения шлифовального диска в результате контакта с острыми выступами, торчащими предметами (гвозди, винты, электрические коробки).

3. Для обработки труднодоступных мест, таких как углы, можно отсоединить сегмент защитного кожуха. Для этого отсоедините кожух как показано на рисунках ниже. Модель С8 с подсветкой не оборудована съемным кожухом, предназначенным для обработки углов примыкания, стен и потолков.

4. Используйте выдвижной сегмент рукоятки для шлифовки удаленных поверхностей.

Ослабьте фиксатор (Н) Верхнего сегмента, не вынимайте гильзу из розетки. Вставьте втулку (О3), на выдвижном сегменте рукоятки (О), в выпускное отверстие (Н) вращательным движением до упора.

При необходимости отрегулируйте выдвижной сегмент (О). Обратите внимание на маркировку “макс. 1.65 м” на выдвижном сегменте. Затяните втулку (Н) после сборки/регулировки выдвижного сегмента.



ОБСЛУЖИВАНИЕ

Перед началом обслуживания всегда вынимайте штепсель из электрической розетки.

Любые работы по обслуживанию и ремонту, требующие открытия корпуса двигателя, могут проводиться только в специализированных мастерских.

Регулярно проверяйте штепсель и электрический кабель на наличие повреждений.

Не используйте инструмент с поврежденными или неисправными элементами.

Для обеспечения нормального охлаждения электродвигателя вентиляционные отверстия в кожухе не должны быть чем-либо закрыты и всегда быть чистыми.

ЗАМЕНА ШЛИФОВАЛЬНОЙ ПОДОШВЫ

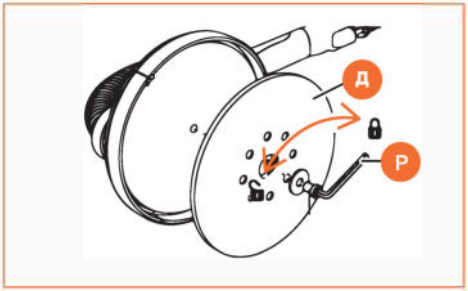
Вставьте шестигранный ключ P в шестигранный болт на шлифовальном блоке.

Держите шлифовальную площадку твердо, а затем поверните ключ против часовой стрелки для демонтажа шлифовальной подошвы.

Установите новую шлифовальную подошва, затянув болт.

Предупреждение: устанавливайте на машину только указанную шлифовальную площадку. Для того, чтобы обеспечить оптимальную производительность, машина должна работать на чуть меньшей скорости в течение нескольких минут.

Во время этого процесса, небольшое количество частиц пены отслоятся от шлифовальной подошвы. Однако, это не является дефектом и не повредит машину.



ЗАМЕНА ШЛИФОВАЛЬНОГО ДИСКА

Поместите шлифовальную бумагу в центр шлифовальной подошвы и нажмите.

Отверстия в бумаге и подошве должны совпадать.

Только для круглой шлифовальной площадки: проведите тест, чтобы проверить, что шлифовальный диск зажат в центре.

ТЕХНИКА ШЛИФОВАНИЯ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Во время работы может образоваться мелкая пыль! Некоторые виды пыли легко воспламеняются и могут быть взрывоопасны! Всегда используйте систему сбора пыли и респиратор для защиты дыхательных путей, берегите себя от опасности, которую представляет мелкая пыль!

Перед работой убедитесь в отсутствии в рабочей поверхности помех в виде гвоздей или шурупов. При необходимости устраните их.

Держите изделие одной рукой за основную ручку, а другой рукой - за поверхность рукоятки (Рис. 1).

Держите изделие одной рукой за основную ручку, а другой рукой - за заднюю ручку, если установлена телескопическая трубка (Рис. 2).

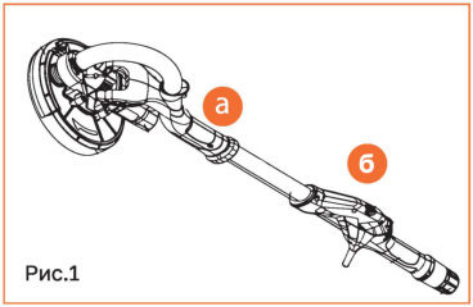


Рис.1

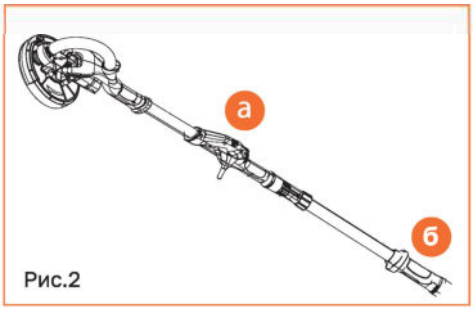


Рис.2

Включите изделие и дождитесь, пока оно не достигнет полной скорости, прежде чем прикасаться им к рабочей поверхности.

Держите шлифовальный диск основания максимально параллельно к рабочей поверхности, вначале касаясь ее щеточной завесой.

Приложите немного давления к рабочей части прибора, чтобы шлифовальная бумага могла коснуться рабочей поверхности.

(Рис. 3, 4).

Рис.3

Рис.4

Двигайте изделие вперед и назад медленно и плавно.

Прикладывайте столько усилий, сколько необходимо, чтобы удерживать изделие в ровном положении на обрабатываемой поверхности. Большее давление не повысит, а снизит эффективность шлифования, а также приведет к неравномерным результатам.

Изделие должно все время быть в движении, не останавливайтесь на одном месте, чтобы избежать борозд.

Поднимите изделие с обрабатываемой поверхности перед тем, как выключить.

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

Неисправности, возникающие при эксплуатации изделия, часто могут быть устранены самим пользователем. Поэтому рекомендуется проверить изделие в соответствии с данной инструкцией. В большинстве случаев возникающие проблемы можно быстро решить.

ВАЖНО! Выполняйте только те действия, которые описаны в данной инструкции! Все остальные осмотры, техническое обслуживание и ремонтные работы должны производиться только в авторизованном сервисном центре ASPRO или специалистом с соответствующей квалификацией, если вы не можете самостоятельно решить проблему!

Проблема	Возможная причина	Решение
Изделие не включается.	**1.** Не подключено к источнику питания. **2.** Повреждение сетевого кабеля или вилки. **3.** Другая неисправность электрики прибора.	**1.** Подключить к источнику питания. **2.** Проверьте у электрика. **3.** Проверьте у электрика.
Изделие не достигает полной мощности.	**1.** Удлинитель не подходит для данного прибора. **2.** У источника питания (например, генератора) слишком низкое напряжение. **3.** Вентиляционные отверстия заблокированы.	**1.** Используйте подходящий удлинитель. **2.** Подключите к другому источнику питания. **3.** Очистите вентиляционные отверстие.
Неудовлетворительный результат.	**1.** Наждачная бумага износилась. **2.** Наждачная бумага не подходит для обработки данной рабочей поверхности.	**1.** Заменить на новую. **2.** Используйте подходящую наждачную бумагу.
Сильное пылеобразование.	**1.** Щеточная завеса изношена. **2.** Система отбора пыли не присоединена/не включена.	**1.** Замените щеточную завесу. **2.** Присоедините/включите систему отбора пыли.

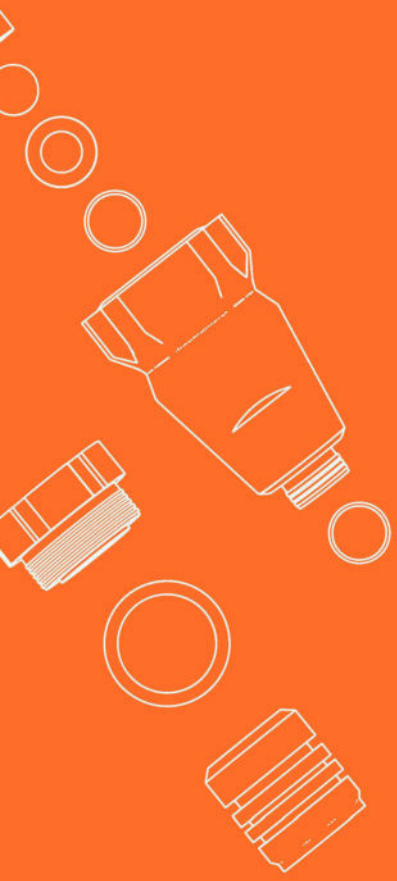
Надеемся, что данная инструкция поможет вам правильно и безопасно использовать строительное оборудование. При соблюдении всех указанных инструкций и рекомендаций, вы сможете достичь оптимальной производительности и долговечности оборудования.

При возникновении любых вопросов или неисправностей, рекомендуется обратиться к авторизованным сервисным центрам или специалистам с соответствующей квалификацией. Они окажут вам квалифицированную помощь и проведут необходимые ремонтные работы.

Желаем вам успешной эксплуатации оборудования и достижения отличных результатов в ваших строительных проектах!

Больше полезных советов в наших социальных сетях

Мы создаем яркий и полезный контент, который поможет вам получать удовольствие от работы и учиться новому каждый день.



Единый номер горячей линии:

8 (800) 555-09-74

Подробная информация

www.aspro-rus.ru

info@aspro-rus.ru

Шлифовальная машина марки ASPRO®

Модель: ASPRO-C8®

Импортер «ХИМБАЛТ» | ИНН 7811145377

Дата производства:

Мы рады приветствовать вас в нашей команде
и ждем вас на наших страницах в социальных сетях!

Rutube