

Пила Роторайзер

Руководство по использованию

Поздравляем Вас с приобретением новой электрической пилы Роторайзер. Эта мини пила является многофункциональным инструментом, который можно использовать для резки многочисленных материалов, просто выбрав правильное лезвие.

Внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией перед началом использования. Храните это руководство в доступном месте для последующего обращения.

Содержание:

1. расшифровка символов
2. инструкции по безопасности
3. описание инструмента
4. инструкции по применению
5. характеристики
6. перед первичным использованием
7. действие / запуск
8. чистка и обслуживание
9. хранение

1. Расшифровка символов

ВНИМАНИЕ. Внимательно ознакомьтесь с инструкциями для снижения риска нанесения травм.

Надевайте средства защиты органов слуха: длительное шумовое воздействие может повлечь ухудшение слуха.

Надевайте пылезащитную маску: Работа с деревом и другими материалами, которые образуют пыль и опилки, могут негативно сказаться на Вашем здоровье. Никогда не работайте с материалами, содержащими асбест!

Надевайте защитные очки: Работа с такими инструментами может повлечь искры, щепки, стружки и элементы пыли, что в свою очередь может навредить Вашим глазам.

Всегда надевайте защитные перчатки.

2. Инструкции по безопасности

ВНИМАНИЕ. Внимательно ознакомьтесь с инструкциями и замечаниями по безопасности. Нарушение инструкций и замечаний по безопасности могут привести к электрическому шоку, пожару и/или серьезным индивидуальным травмам.

Термин «электрический прибор», используемый в инструкциях по безопасности, относится к электрическим приборам, действующим от подключения к электросети (при помощи электрического кабеля) и электрические приборы с работой от аккумуляторной батареи (без электрического кабеля).

2.1. Рабочая зона

Общие правила безопасности по использованию электрических приборов. Безопасная рабочая зона.

- Сохраняйте рабочую зону в чистоте и порядке, а также хорошо освещенной. Беспорядок или отсутствие света в рабочей зоне может привести к несчастному случаю.

- Не используйте электрический прибор во взрывоопасной среде, содержащей возгораемые жидкости, аэрозоли или порошки. Электрические приборы производят

искры, которые могут привести к воспламенению порошков или паров. Следите, чтобы в процессе использования электроприбора он находился на расстоянии от точек воспламенения, например, открытый огонь, сигаретный дым, раскаленных проводов и горячих поверхностей.

- Используйте прибор на расстоянии от детей и иных людей. Невнимательность может привести к потере контроля над прибором.

2.2. Техника безопасности при эксплуатации электрических систем

- Вилка прибора должна четко совпадать с розеткой в стене. Не меняйте вилку ни при каких условиях. Не используйте адаптер с заземленными приборами. Оригинальная вилка снижает риск электрического шока.

- Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими, как провода, радиаторы, печи и холодильники, поскольку это может увеличить риск электрического шока.

- Не подвергайте электрический прибор воздействию воды или жидкостей. Попадание воды в электрический прибор увеличивает риск электрического шока.

- Никогда не перемещайте, не вешайте прибор за шнур электропитания, а также не тяните за шнур при извлечении вилки из стенной розетки. Храните кабель вдали от тепла, масла, острых краев и подвижных элементов. Поврежденный и запутанный кабель увеличивает риск электрического шока.

- Не используйте кабель не по назначению.

- При необходимости работать электрическим прибором во влажных условиях всегда используйте устройство защитного отключения. Использование устройства защитного отключения снижает риск электрического шока.

- Работая вне дома, используйте удлинители, пригодные для эксплуатации на открытом воздухе.

2.3. Индивидуальная техника безопасности

- Внимательно следите за своими действиями, аккуратно и чувством меры используйте Пилу Роторайзер. Не используйте прибор, если Вы устали или находитесь под воздействием лекарственных или медицинских препаратов или алкоголя. Всего один момент невнимательности в использовании пилы может привести к серьезной травме.

- Для снижения риска травмы в связи со способом использования прибора, используйте соответствующие средства индивидуальной защиты, включая защитные очки, пылезащитную маску, нескользящую обувь, шлем и средства защиты органов слуха.

- Избегайте случайного включения прибора. Перед тем, как поднять, переместить или подключить к источнику питания и/или сменной аккумуляторной батарее, убедитесь, что переключатель прибора находится в положении ВЫКЛ. Переключение прибора в положение ВКЛ/ВЫКЛ движением пальца или его подключение к сети во включенном состоянии может привести к несчастному случаю.

- Используйте прибор на расстоянии от детей и иных людей. Невнимательность может привести к потере контроля над прибором.

- Извлеките все установочные ключи перед включением прибора. Оставление ключа в подвижном элементе прибора может привести к возникновению серьезных травм.

- Старайтесь занять максимально удобное положение и удерживать баланс в течение всего времени использования прибора. Это облегчит Вам контроль над прибором в непредвиденных ситуациях.

- Наденьте удобную одежду. Не надевайте свободную одежду или украшения. Держите подвижные части прибора на расстоянии от волос, одежды и перчаток. Свободная одежда, украшения и длинные волосы могут попасть на подвижные элементы.

- При использовании приборов, которые собирают и удерживают пыль, убедитесь, что они подключены и используются должным образом. Применение системы пылеудаления снижает риск несчастных случаев, связанных с пылью.

2.4. Применение и уход

- Не давите на прибор. Используйте правильный прибор для выполнения определенной работы. Использование правильного прибора позволит Вам быстрее и безопаснее выполнить работу в рамках возможного.
- Не используйте прибор в случае неисправности переключателя. Прибор, который невозможно включить или выключить при помощи переключателя, представляет опасность и подлежит ремонту.
- Выньте вилку из розетки и/или выньте сменную аккумуляторную батарейку перед сменой насадки пилы, а также перед тем, как оставить прибор на хранение. Эта предупредительная мера снизит риск случайного включения пилы.
- Храните прибор в недоступном для детей месте. Не позволяйте людям, не знающим, как пользоваться прибором, а также людям, не ознакомившимся с инструкцией, использовать прибор.
- Бережно относитесь к электрическим приборам. Убедитесь, чтобы подвижные элементы работали должным образом и не застревали. Также проверьте прибор на наличие неисправных или поврежденных элементов, которые могут повлиять на работу инструмента. Используйте прибор только после ремонта поврежденных элементов. Многие несчастные случаи происходят из-за отсутствия ухода за приборами.
- Держите режущие элементы чистыми и острыми. Приборы, за чьими режущими элементами производится должный уход, не застревают и их легче контролировать.
- При использовании электрических приборов, насадок и инструментов и пр. всегда соблюдайте данные инструкции и не забывайте об условиях эксплуатации и цели работы. Использование электрических приборов не по назначению может привести к созданию опасных ситуаций.

2.5. Обслуживание

- Ремонт пилы Роторайзер должны производить только квалифицированные специалисты с использованием оригинальных сменных элементов. Это условие является гарантом безопасности пилы.
- При повреждении кабеля его необходимо заменить, обратившись к производителю, сервисную службу или квалифицированному специалисту во избежание рисков.
- Незамедлительно отключите пилу, если:
 - разъем электропитания и/или кабель электропитания повреждены;
 - переключатель неисправен;
 - при появлении дыма или запаха гари.

2.6. Процесс распиливания

- **ВНИМАНИЕ:** Держите руки на расстоянии от зоны резки и не касайтесь лезвий. Расположите руки на дополнительной ручке или на корпус двигателя. Если Вы держите пилу двумя руками, Вы не сможете пораниться лезвием.
- Не держите изделие снизу. Ограждения пилы не могут защитить Вас от лезвия под изделием.
- Настройте глубину резки согласно толщине изделия. Вам необходимо видеть меньше, чем вся длина зубца пилы под изделием.
- Никогда не держите изделие, которое планируете распилить, в руке, расположив его на собственной ноге. Закрепите изделие на чем-либо с устойчивой опорой. Важно должным образом закрепить изделие, чтобы минимизировать риск его контакта с Вашим телом, порче лезвия или потере контроля.
- Удерживайте прибор изолированными ручками при выполнении работ, в процессе которых прибор может соприкоснуться со скрытыми электрическими кабелями или собственным кабелем прибора.
- При длительной резке всегда делайте остановки или используйте приборы для соблюдения ровных линий резки. Это даст Вам более точные результаты распиливания и снизит риск застревания лезвия.

- Всегда используйте лезвие правильного размера, совпадающее с формой отверстия, в которое они устанавливаются (круглое либо формовое). Лезвия, которые не совпадают с опорой пилы, будут раскачиваться и приведут к потере контроля.

- Не используйте непригодные или поврежденные гайки или болты для установки лезвия пилы. Гайки и болты лезвия были разработаны специально для безопасности использования данной пилы и оптимального ее действия.

2.7. Причины отскоков и рекомендации по предотвращению отскоков

- Отскок – это реакция, которая возникает когда в результате застревания или смещения лезвия прибор бесконтрольно отталкивается, отскакивает от изделия и движется в направлении оператора.

- Когда лезвие застревает в пазах, оно блокируется, а сила двигателя выталкивает прибор по направлению к оператору.

- Если лезвие вращается или угол резки смещается, зубец лезвия в задней части лезвия может застрять в поверхности изделия, выйти из паза и выскочить в направлении оператора.

Отскок связан с некорректным или неприемлемым использованием пилы, и его можно избежать посредством соблюдения мер предосторожности, обозначенных ниже.

А) Держите пилу двумя руками, сцепив руки таким образом, чтобы удерживать пилу при отскоке. Всегда располагайтесь в стороне от режущего лезвия, а не на одной линии с ним. В случае отскока циркулярное лезвие может отскочить назад, но такой отскок можно проконтролировать при соблюдении мер безопасности.

Б) При застревании лезвия или остановке работы, выключите пилу и положите ее на изделие до полной остановки лезвия. Никогда не извлекайте лезвие из изделия и не проталкивайте пилу обратно при движущемся лезвии, поскольку в таком случае последует отскок. Проверьте состояние лезвия для определения причины его застревания и решите проблему.

В) Если Вы хотите повторно включить пилу, застрявшую в изделии, расположите лезвие по центру в пазах и убедитесь, что зубцы не застряли в изделии. Если лезвие застряло, повторное включение пилы может привести к ее извлечению из изделия с последующим отскоком.

Г) Обеспечьте опору габаритных панелей для снижения риска отскока в результате застревания лезвия. Габаритные панели могут прогибаться под тяжестью собственного веса. Габаритные панели необходимо поддерживать в двух местах: около паза и около края панели.

Д) Не пользуйтесь поврежденными или затупленными лезвиями. Лезвия с затупленными или плохо выровненными зубцами производят слишком узкую резку и вызывают чрезмерное трение, застревание лезвия и отскок.

Е) Перед началом распиливания настройте глубину и угол резки. Если эти настройки меняются в процессе работы пилы, лезвие может застрять или вызвать отскок.

Ж) Будьте особо внимательны при резке откосов в стене или скрытых зонах. Лезвие может застрять в скрытых объектах в процессе распиливания и вызвать отскок.

2.8. Инструкции по безопасности для пилы с ограждением

А) Перед каждым использованием убедитесь, что ограждение лезвия плотно замкнуто. Не используйте пилу, если нарушено беспрепятственное движение ограждения лезвия, и оно незамедлительно не замыкается. Никогда не держите и не оставляйте ограждение в открытом положении. При случайном падении пилы возможно натяжение ограждения. Убедитесь, что ограждение беспрепятственно движется и не соприкасается с лезвием или другими частями во всех углах и глубинах резки.

Б) Проверьте состояние и действие защитной пружины. Если пружина или ограждение работают недолжным образом необходимо отремонтировать пилу перед ее использованием. Поврежденные элементы, липкие остатки или скопление опилок/пыли может замедлить работу ограждения лезвия.

В) придавливайте основание пилы, чтобы оно не сдвигалось в стороны при перпендикулярной резки откосов. Движения в сторону могут повлечь застревание лезвия и вызвать отскок.

Г) Не кладите пилу на рабочую поверхность или на пол, не поверив закрыто ли лезвие ограждением. Лезвие без защиты, продолжающее вращение по инерции, вызывает движение пилы в противоположном направлении от направления резки, разрезая все на своем пути. Всегда помните о том, что прекращение вращения лезвия пилы занимает некоторое время.

2.9. Дополнительные инструкции по безопасности

А) Ручка должна быть чистой и сухой, хранить ее необходимо на расстоянии от масла и жира.

Б) Не останавливайте режущий инструмент нажатием лезвия в сторону.

В) Любая неисправность переключателей, защитных элементов и других компонентов должна устраняться специалистами в сервисной службе. Регулярно проверяйте удлинитель на исправность. В случае повреждения, его необходимо заменить, обратившись к производителю или в сервисную службу.

Г) Работая вне дома, используйте удлинители, пригодные для эксплуатации на открытом воздухе.

Д) **ВНИМАНИЕ!** Если Вы хотите использовать пилу дома, особенно в отношении пола, потолка и стен, всегда проверяйте, чтобы электрические. Водные и газовые установки не были повреждены. При необходимости используйте металлические детекторы, которые можно приобрести в специализированных магазинах. Помните, что в каждом доме всегда есть скрытые трубы и проводка под слоем штукатурки и других покрытий, что подразумевает опасность пострадать от электрического шока или несчастных случаев другого рода, не говоря уже о повреждении здания в целом.

2.10. Прочие риски

Даже если Вы соблюдаете все инструкции в процессе использования электрического прибора, всегда есть вероятные риски. Далее обозначено описание рисков, связанных с конструктивными характеристиками данного прибора:

А) повреждение легких при неиспользовании пылезащитной маски.

Б) потеря слуха при неиспользовании соответствующих средств защиты органов слуха.

В) Вред здоровью в целом в результате вибрации рук и кистей при длительном использовании прибора и отсутствии должного контроля над ним.

Г) Порезы при некорректном использовании острых предметов и неиспользовании перчаток.

ВНИМАНИЕ! Во включенном состоянии данный электрический прибор вырабатывает электромагнитное поле. При определенных обстоятельствах данное поле может негативно сказаться на активные и пассивные медицинские имплантаты. Для снижения риска серьезных и летальных травм людям с медицинскими имплантатами необходимо проконсультироваться с лечащим врачом и производителем имплантата перед использованием данного инструмента.

3. Описание инструмента

3.1. Наименование компонентов

1. Основание
2. Ограждение лезвия
3. Болт настройки глубины резки
4. Переключатель ВКЛ/ВЫКЛ
5. Ручка
6. Вентиляционные отверстия
7. Электрический кабель с вилкой
8. Крепление для прибора пылеудаления

9. Шкала для определения глубины резки
10. Лезвие пилы
11. Защитное покрытие внутреннего болта с шестигранной головкой (левый)
12. Рычажок для снятия ограничителя лезвия
13. Болт с шестигранной головкой (правый)
14. Шнур
15. Шестигранный гаечный ключ (3мм)
16. Шестигранный ключ (5мм)
17. Лезвие с алмазной пылью
18. Высокоскоростное металлическое лезвие
19. Вольфрамокарбидное лезвие

3.2. Упаковка включает в себя:

- 1 Высокоскоростное металлическое лезвие, 54.8мм Ø x 11.1мм Ø с 30 зубцами для алюминия
- 1 Вольфрамокарбидное лезвие, 54.8мм Ø x 11.1мм Ø с 18 зубцами для дерева
- 1 Лезвие с алмазной пылью, 54.8мм Ø x 11.1мм Ø для плитки для пола и шлака
- 1 шнур, длиной 1.65м
- 1 Шестигранный гаечный ключ, 3мм
- 1 Шестигранный ключ, 5мм
- Чехол для хранения

4. Инструкции по применению

Маленькая циркулярная пила вместе с соответствующим режущим прибором пригодна для создания прямых надрезов дерева, материала, имитирующего дерево, алюминия, пластика и металла, неподверженного тепловой обработке. Данный прибор не должен использоваться для резки материалов, содержащих асбест.

Данная пила была разработана для домашнего использования и должна использоваться согласно данной инструкции. Использование прибора способом, не описанным в данной инструкции, рассматривается как неприемлемое.

Пользователь, а не производитель несет ответственность за любые повреждения или травмы, полученные в результате использования пилы.

5. Характеристики

Электропитание – 230В/50Гц

Мощность – 400Вт

Скорость холостого хода – 3400мин

Глубина резки – макс. 12мм

Рекомендуемый диаметр лезвия – 54.8мм

Ось режущего лезвия – Ø11.1мм

Класс защиты – II

Вес – 1.2кг

Шум и вибрация

Уровень шума и вибрации был рассчитан в соответствии со стандартом ЭН 60745.

Уровень звукового давления – 81.1дБ (А)

Погрешность звукового давления - 3дБ

Уровень звуковой мощности – 92.1 дБ (А)

Погрешность звуковой мощности – 3дБ

Общие показатели вибрации (сумма векторов в трех направлениях) определялись в соответствии со стандартом ЭН 60745.

Ручка

Уровень распределения вибрации – 3.548м/с²

Погрешность К – 1.5м/с²

Обозначенная сумма вибрации рассчитывается с применением стандартной процедуры испытания и может использоваться для сравнения одного электрического прибора с другим.

Обозначенная сумма вибрации может использоваться для проведения предварительной проверки перебоев.

Внимание:

Во время фактического использования электрического прибора, в зависимости от способа использования прибора, выделяемое количество вибрации может отличаться от заданного. Для защиты пользователя необходимо разработать меры безопасности на основании оценки перебоев в процессе фактического использования (в данном контексте необходимо рассматривать все этапы операционного цикла, например, периоды времени в течение которых прибор находился в выключенном, и время включения, но работающего без нагрузки).

Максимально снизить уровень шума и вибрации

- Используйте только пригодные электрические приборы
- Регулярно чистите и обслуживайте электрический прибор
- Подстройте способ работы под используемый электрический прибор
- Не перегружайте прибор
- В случае необходимости отдайте прибор на проверку профессионалу
- Отключайте прибор от источника электропитания, когда не пользуетесь им.

6. Перед первичным использованием

6.1. Распаковка

1. Откройте упаковку и аккуратно извлеките инструмент
2. Снимите упаковочный материал
3. Снимите защитный и транспортировочный упаковочный материал (если присутствует)
4. Проверьте наличие всех элементов в коробке
5. Проверьте инструмент и приспособления к нему на наличие повреждений, полученных во время перевозки
6. По возможности сохраните коробку до завершения гарантийного срока. Затем избавьтесь от коробки с учетом норм охраны окружающей среды, сдав ее в центр вторичной переработки отходов.

Внимание:

Ни инструмент, ни упаковочный материал не являются игрушкой. Детям запрещено играть пластиковыми пакетами, алюминиевыми листами или мелкими деталями, поскольку они могут поперхнуться или проглотить их.

6.2. Важные замечания

- А) Перед тем, как подключить прибор к розетке убедитесь, что информация на идентификационном ярлыке изделия совпадает с характеристиками источника питания.
- Б) В процессе работы система пылеудаления всегда должна быть прикреплена к прибору посредством крепления для прибора пылеудаления.

Внимание:

Всегда отключайте прибор перед тем, как установить какое-либо приспособление к нему.

6.3. Настройка глубины резки

Глубину резки можно менять при помощи настроек рычажка.

А) Ослабьте болт настройки (3) и сдвиньте рычажок настройки глубины до тех пор, пока передняя часть рычажка не окажется на желаемой отметке шкалы (рис.2). Целые показатели в миллиметрах обозначены на шкале глубины длинными линиями, вторичные показатели – короткими линиями.

Б) Вновь закрепите рычажок настройки.

Замечания:

1. Для лучших результатов при резке дерева выбирайте глубину резки большую, чем толщина материала.
2. Для резки пластика выбирайте глубину резки большую, чем толщина материала. Если материал начинает плавиться, проблема обычно решается увеличением глубины резки.
3. Для лучших результатов при резке металла глубина резки должна быть минимум на 1 мм больше толщины материала.
4. При резке дерева или пластика глубину резки можно регулировать до точного размера материала во избежание повреждения нижней поверхности. Однако при проведении данной процедуры дно изделия может быть не совсем чистым.

6.4. Пылеудаление

ВНИМАНИЕ:

Работа с некоторыми видами дерева и металлом или с краской с содержанием свинца может повлечь образование вредных или ядовитых газов, опасных для пользователя и людей, находящихся в рабочей зоне. Всегда надевайте соответствующие средства индивидуальной защиты и не позволяйте людям подходить слишком близко к рабочей зоне.

Пылеудаление очень помогает для поддержания рабочей зоны в чистоте, поскольку большая часть пыли производится при работе с данным электроприбором.

Поскольку лезвие практически полностью расположено в корпусе пилы, система пылеудаления в данном случае очень эффективна. Прибор пылеудаления или пылесос можно прикрепить к шнуру (14), который в свою очередь крепится к проводнику прибора пылеудаления.

А) отсоедините прибор от сети и прикрепите шнур к проводнику прибора пылеудаления (8).

Б) используйте лапу для крепления шнура.

В) Убедитесь, что ограждение лезвия движется беспрепятственно. Используйте конусный проводник для крепления шнура к прибору для пылеудаления или пылесосу. При необходимости обмотайте шнур клейкой лентой для дополнительной прочности.

Замечания:

1. Убедитесь, что пылеулавливатель можно использовать с электрическими приборами. Большинство домашних пылесосов сухой и влажной чистки могут использоваться для данной цели.
2. Использование пылеулавливателя очень практично при последовательной резке, поскольку он сокращает необходимость прерывания работы для очистки прибора и рабочей зоны.
3. Всегда используйте пылеулавливатель при резке материалов, производящих вредную пыль, например, некоторые виды деревянного покрытия полов, волокнистые плиты средней плотности и керамики.

7. Действие/запуск

При работе с данным прибором материал, подлежащий резке, лежит между основанием и опорной поверхностью. Лезвие проникает в материал для выполнения более быстрого и безопасного чистого надреза.

7.1. Включение и Выключение

А) Продвиньте переключатель ВКЛ/ВЫКЛ (4) вперед для включения инструмента. Прибор начнет работу при продвижении переключателя вперед.

Б) Для отключения питания сдвиньте переключатель в положение ВЫКЛ.

7.2. Работы с циркулярной мини пилой

А) Выберите правильное лезвие для материала, который предполагаете резать.

Б) Убедитесь, что лезвие острое и в рабочем состоянии.

В) Настройте лезвие на желаемую глубину резки (см. раздел 6.3).

Г) Положите изделие, которое планируете разрезать, на стол, рабочее место или любую другую приемлемую поверхность, закрепите его при помощи зажимов или тисков. Положите необходимое количество ненужного материала под изделие, чтобы не оставлять порезы на опорной поверхности и не повредить лезвие в результате его контакта с твердой опорной поверхностью, например, бетонное покрытие.

Д) Удобно возьмитесь руками за электрический прибор. Большой или указательный палец должен находиться на переключателе ВКЛ/ВЫКЛ (4). Убедитесь, что руками Вы не закрываете вентиляционные отверстия (6) в передней или задней частях прибора.

Е) Установите основание (1) на изделие. Чтобы сохранить расстояние от изделия, установите пилу таким образом, чтобы задняя часть основания выступала. Не позволяйте лезвию пилы проникнуть в изделие.

Ж) Включите прибор и подождите пару секунд, пока движение лезвия не достигнет рабочей скорости. Нажмите рычажок, снимающий ограждение лезвия (12) и медленно, оказывая небольшое давление на прибор, введите лезвие в поверхность изделия.

З) Продвигайте прибор вперед в процессе распиливания изделия. Никогда не производите движений прибором назад, пока лезвие находится в изделии.

И) Не прикладывайте чрезмерные усилия при распиливании данным прибором. Чрезмерное давление приводит к износу изделия и может утомить Вас без надобности.

К) Всегда следите за тем, чтобы основание (1) плотно лежало на изделии. Это особенно важно при резке тонких стержней, не покрытых достаточным количеством опорной плиты.

7.3. Резка по линии

Использование индикатора в передней и задней частях ограничителя лезвия облегчает процесс распиливания по прямой линии.

7.4. Резка откосов

Иногда невозможно выполнить резку откосов из высокотвердых материалов.

А) настройте глубину резки (см. раздел 6.3), подключите прибор к источнику питания и установите основание на изделие. Убедитесь, что дополнительные настройки глубины одинаковые для всех надрезов.

Б) включите прибор и подождите пару секунд, пока движение лезвия не достигнет рабочей скорости. Затем медленно, оказывая небольшое давление на прибор, введите лезвие в поверхность изделия. Продвигайте прибор вперед в процессе распиливания изделия. Никогда не производите движений прибором назад, пока лезвие находится в изделии.

В) Дойдя до конца изделия, выключите пилу и извлеките ее из изделия.

7.5. Резка сложных материалов и материалов, производящих большое количество пыли

Перед тем, как приступить к распиливанию сложных материалов, Вам необходимо ознакомиться со способом работы при распиливании дерева. Для распиливания сложных материалов, таких, как металл или некоторые виды пластика, необходимо оказывать большее давление сверху.

Внимание! Никогда не распиливайте материал, который при работе производит большое количество пыли или вредные испарения, например, некоторые виды пластика с содержанием асбеста.

Металлический лист

А) При резке металла глубина резки должна быть минимум на 1.мм больше толщины материала. Всегда кладите ненужный материал под изделие.

Б) Избавьтесь от любых глубоких царапин и ржавых зон на поверхности материала, поскольку они значительно усложняют продвижение прибора вперед.

В) После каждый 2х минут распиливания металла, Вам необходимо прерывать работу для 3хминутного перерыва.

Замечание: при необходимости используйте смазочно-охлаждающую жидкость.

Плитка на пол, шифер и схожие материалы

А) Всегда используйте правильные лезвия для данной работы.

Б) Всегда подключайте прибор к соответствующему пылеулавливателю. Пыль, производимая в процессе распиливания, может быть вредной для здоровья и закупорить ограничитель лезвия.

В) Обмотайте основание клейкой лентой для облегчения процесса распиливания и предотвращения царапин.

Гипскартон

А) Данный прибор можно использовать для распиливания листов гипсокартона, но с соблюдением определенных ограничений. Используйте его только для резки, и всегда крепите пылеулавливатель в процессе работы. Пыль может сказаться на работе ограничителя лезвия.

8. Чистка и обслуживание

ВНИМАНИЕ:

Перед чисткой или обслуживанием прибора всегда отключайте его от сети.

8.1. Чистка

А) Поддерживайте протекторы, вентиляционные отверстия и корпус двигателя максимально чистыми.

Б) Протрите прибор чистой тряпкой или используйте сжатый воздух низкого давления.

В) Чистите прибор сразу после каждого использования.

Г) Не используйте никакие моющие средства и растворы, которые могут повредить пластиковые элементы. Убедитесь, что вода не попадает внутрь прибора.

8.2. Использование/смена режущего изделия

ВНИМАНИЕ:

Во избежание порезов надевайте перчатки.

Замечания:

1. Используйте только те приборы, которые соответствуют техническим характеристикам данного электрического прибора.

2. Всегда помните о направлении поворота электрического прибора. Направление стрелки на режущем элементе должно совпадать с направлением стрелки на корпусе прибора.

А) Переведите рычажок настройки глубины резки (3) в верхнюю позицию.

Б) Вставьте 3мм шестигранный гаечный ключ (15) во внутреннюю головку шестигранного болта (13) в правой части корпуса для блокировки внутренней шахты.

В) Вставьте 5мм шестигранный ключ (16) во внутреннюю головку шестигранного болта и затяните ее, проворачивая ключ против часовой стрелки.

Г) Извлеките болт и отложите его вместе с лапой.

Д) Нажмите на рычажок для снятия ограничителя лезвия (12) и удерживайте его внизу.

Е) Поднимите ограничитель лезвия (2) и удерживайте его в этом положении.

Ж) Замените режущий элемент. Извлеките лезвие из оси.

З) Вставьте другой режущий элемент.

И) Убедитесь, что новый режущий элемент установлен на ось должным образом

К) Опустите ограничитель лезвия в исходное положение

Л) Вставьте 3мм шестигранный гаечный ключ (15) во внутреннюю головку шестигранного болта (13) в правой части корпуса для блокировки внутренней шахты.

М) Используйте 5мм шестигранный ключ (16) для закрепления внутренней головки шестигранного болта в левой части изделия.

8.3. Замена шнура электропитания

При повреждении шнура электропитания данного инструмента, его замена должна осуществляться производителем, сервисной службой или квалифицированным специалистом для предотвращения рисков.

8.4. Угольные щетки

В случае образования большого количества искр, необходимо подвергнуть углевые щетки проверке электриком. Внимание! Только электрик может производить замену углевых щеток.

8.5. Уход

Прибор не содержит в себе иных элементов, требующих уход.

9. Хранение

Если Вы не пользуетесь прибором, храните его в сухом, хорошо вентилируемом месте, недоступном для детей, например, верхние полки шкафа или закрытое пространство.

ГАРАНТИЯ

Данное изделие покрывается гарантией от дефектов производителя согласно срокам, обозначенным действующим законодательством Вашей страны.

Данная гарантия не покрывает повреждения, возникшие в результате некорректного использования, небрежного коммерческого использования, чрезмерного износа и разрывов, несчастных случаев или неправильного обращения.

ВНИМАНИЕ

Уничтожение материала

Знак перечеркнутого мусорного бака на колесиках означает, что Вам необходимо ознакомиться и соблюдать местные нормы и правила уничтожения материалов изделия такого типа.

Не выкидывайте данное изделие так же, как стандартный домашний мусор. Уничтожайте данное изделие в соответствии со стандартами соответствующих законодательных норм.

Электронные и электрические приборы содержат вредные вещества, которые могут оказать вредное воздействие на окружающую среду и/или здоровье человека, и должны быть должным образом утилизированы.

Страна-производитель: Китайская народная республика.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**Наименование Товара:** Пила Роторайзер**Гарантийный срок на Товар надлежащего качества:**

14 (Четырнадцать) дней. В течение данного срока покупатель Товара вправе вернуть Товар надлежащего качества Продавцу и получить деньги за Товар.

Гарантийный срок Товара ненадлежащего качества:

14 (Четырнадцать) дней. В течение данного срока покупатель Товара вправе вернуть Товар ненадлежащего качества Продавцу и получить деньги за Товар.

90 (Девяносто) дней. В течение данного срока покупатель Товара вправе вернуть Товар ненадлежащего качества и получить взамен такой же Товар надлежащего качества без перерасчета цены.

Продавец: Общество с ограниченной ответственностью «Студия Модерна» (ОГРН 1037739431784).**Адрес, по которому осуществляется замена Товара*:** Российская Федерация, Российская Федерация, г. Москва, Симферопольский бульвар, д. 17. корп.1., 1этаж.**Режим работы отдела Продавца по возврату товара:** по рабочим дням с 11.00 до 16.00.**Контактный телефон Продавца:** (495) 737-82-32.

*Адрес для замены товара в Москве. Замена товара по всей РФ осуществляется по почте.

Дата продажи Товара: определяется моментом оплаты и передачи Товара.**Номер посылки либо счета**:** _____**Подпись представителя Продавца:** _____**Покупатель:** _____**Адрес/Тел. Покупателя:** _____**Покупатель с условиями гарантийного обязательства ознакомлен и согласен****Подпись Покупателя:** _____**Незаполненный полностью настоящий гарантийный талон недействителен.******Номер посылки или счета находится в сопутствующих документах.****УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБЯЗАТЕЛЬСТВА****Условия гарантийного обязательства:**

- 1) настоящее гарантийное обязательство распространяется на Товар, приобретенный только непосредственно у организации, указанной в настоящем гарантийном талоне (далее – Продавец);
- 2) Продавец гарантирует покупателю Товара или иному лицу (потребителю) возврат денег за Товар надлежащего качества в пределах гарантийного срока, указанного в настоящем талоне;
- 3) Продавец гарантирует покупателю Товара или иному лицу (потребителю) бесплатную замену Товара ненадлежащего качества новым товаром аналогичной марки (модели, артикула) либо возврат денег при соблюдении условий, содержащихся в настоящем талоне;
- 4) Товар ненадлежащего качества заменяется в пределах гарантийного срока, указанного в настоящем талоне;
- 5) гарантийный срок исчисляется с момента передачи Товара;
- 6) требования о замене Товара предъявляются по адресу, указанному в настоящем талоне;
- 7) доставка Товара для замены и получение нового Товара осуществляется потребителем самостоятельно за свой счет;
- 8) возврат Товара надлежащего качества возможен в случае, если сохранены его товарный вид, потребительские свойства, а также документ, подтверждающий факт и условия покупки указанного товара;
- 9) для замены Товара потребитель обязан предъявить Продавцу заполненный полностью настоящий гарантийный талон;
- 10) Товар ненадлежащего качества заменяется при наличии недостатков, исключающих возможность дальнейшей эксплуатации Товара, возникших по вине изготовителя Товара или Продавца;
- 11) обязательство по замене Товара не распространяется на случаи, когда недостатки Товара возникли после продажи Товара вследствие нарушения потребителем правил использования, хранения или транспортировки Товара, действий третьих лиц или непреодолимой силы перед принятием Продавцом решения о замене Товара Продавец вправе провести проверку качества Товара;

12) Продавец обязуется заменить Товар ненадлежащего качества в день предъявления Товара при условии согласования с ним дня замены Товара и наличия соответствующего Товара на складе;

13) возврат денег осуществляется, как правило, в день возврата Товара при условии согласования с Продавцом дня возврата Товара;

14) при отказе Продавца от замены Товара или возврата денег на условиях настоящего гарантийного обязательства потребитель обязан получить у Продавца отметку об отказе в замене с указанием ее причины. Только наличие на настоящем талоне такой отметки (с указанием должности и Ф.И.О. представителя Продавца, его подписи и печати Продавца) свидетельствует о несоблюдении Продавцом добровольного порядка удовлетворения требований потребителя;

15) гарантийные сроки на комплектующие изделия и составные части Товара считаются равными гарантийному сроку на Товар;

16) для некоторых товаров правила и условия возврата указываются отдельным документом, передаваемым вместе с товаром. В этом случае настоящие гарантийные обязательства действуют в части, не противоречащей такому документу.

В замене отказано по причине _____

Представитель Продавца (должность и Ф.И.О.) _____

(подпись)

(дата)

М.П.