

Pioneer
Tools

РУКОВОДСТВО
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Expert



Многофункциональный инструмент

Реноватор аккумуляторный

BMT-E20V20C-01

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор продукции, выпускаемой под торговой маркой **PIONEER**.

Мы рады предложить вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Мы уверены, что вы будете довольны приобретением изделия нашей фирмы.

Перед началом эксплуатации прибора внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию прибора и уходу за ним.

Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства, используйте его в качестве справочного материала при дальнейшем использовании прибора.

СОДЕРЖАНИЕ

НАЗНАЧЕНИЕ	4
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ	4
КОМПЛЕКТАЦИЯ	8
УСТРОЙСТВО РЕНОВАТОРА.....	8
ЗАРЯДКА БАТАРЕЙНОГО БЛОКА.....	9
СБОРКА	9
ЭКСПЛУАТАЦИЯ	10
ЧИСТКА.....	10
ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ.....	10
БЕЗОПАСНАЯ УТИЛИЗАЦИЯ	11
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	11
ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ СООТВЕТСТВИЯ.....	11
УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ.....	12

ПРИМЕЧАНИЕ:

Все изображения в данном руководстве приведены в качестве примеров, реальное изделие может отличаться от изображения.

НАЗНАЧЕНИЕ

Реноватор предназначен для пиления, резки, шпательной и шлифованной. Реноватор может использоваться для обработки следующих материалов: дерево, пластик, гипсокартон, легкие и не содержащие железо металлы, крепеж (гвозди, винты и т.п.), плитка. В особенности данный инструмент будет полезен для работ в труднодоступных местах, таких как углы и кромки.

Реноватор разработан исключительно для бытового применения и должен быть использован строго по назначению.

Реноватор не предназначен для промышленного и коммерческого применения.

Изготовитель не несет ответственности за любой ущерб, полученный в результате использования аппарата не по назначению.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ



Перед началом использования реноватора внимательно ознакомьтесь с изложенными здесь инструкциями по технике безопасности при использовании электроинструмента и строго выполняйте их в дальнейшем.

Во время использования электроинструмента соблюдайте все требования по электробезопасности и прочие нормативы, в том числе не нарушайте запреты на проведение шумных работ в непопозженное время, установленные в вашей местности.



Несоблюдение мер безопасности может привести к серьезным травмам, порче имущества, поражению электрическим током или пожару.

Требования электробезопасности

Перед подключением электроинструмента к электросети убедитесь, что напряжение, указанное на маркировке зарядного устройства, совпадает с напряжением электросети. При подключении зарядного устройства к электросети запрещается использовать какие-либо переходники.

Во избежание поражения электрическим током перед подключением зарядного устройства к электросети следует убедиться, что зарядное устройство и его вилка, а также шнур и вилка удлинителя (при его использовании) не имеют повреждений. Кроме того, следует убедиться в том, что розетка исправна и не имеет повреждений.



При наличии повреждений шнура или вилки питания, либо розетки их использование категорически запрещается.

Запрещается вносить изменения в конструкцию вилки питания зарядного устройства.

Бережно обращайтесь с шнуром зарядного устройства. Запрещается переносить зарядное устройство за шнур питания.

Следите, чтобы шнур зарядного устройства не соприкасался с горячими поверхностями или острыми предметами. Запрещается сильно гнуть или пережимать шнур. Не располагайте шнур зарядного устройства там, где он может быть поврежден, проколот, разрезан. Держите шнур зарядного устройства и удлинитель на безопасном расстоянии от движущихся частей. Не допускайте повреждения изоляции шнура зарядного устройства.

При наличии повреждений зарядного устройства, его вилки, либо розетки электропитания их использование категорически запрещается.

Запрещается прикасаться к зарядному устройству, его вилке или к шнуру и вилке питания удлинителя (при его использовании) мокрыми руками.



Реноватор и зарядное устройство не имеют защиты от проникновения влаги. Запрещается эксплуатировать или оставлять реноватор и зарядное устройство под дождем или в помещениях с высокой влажностью (например, в ванной комнате, в сырых подвальных помещениях), в непосредственной близости от душа, ванны, умывальника, кухонной раковины, бассейна, других емкостей с водой или источников влаги. Зарядное устройство следует эксплуатировать в сухом закрытом помещении.

Шнур питания зарядного устройства, а также шнур питания удлинителя следует располагать на сухой поверхности.

При использовании зарядного устройства вне помещения используйте удлинитель, предназначенный для использования на улице, – это снижает риск поражения электрическим током.

В случае крайней необходимости допускается использовать зарядное устройство в сыром помещении при условии установки в цепь питания устройства защитного отключения (УЗО).

Берегите зарядное устройство от воздействия высоких температур, масла или химикатов.

Следует размещать шнур зарядного устройства таким образом, чтобы о него не могли споткнуться люди, в противном случае люди могут получить травмы, а зарядное устройство – повреждения.

Персональная безопасность

Подходите к использованию электроинструмента ответственно, во время работы будьте бдительны, руководствуйтесь здравым смыслом и всегда внимательно следите за тем, что вы делаете.

Во время работы будьте внимательны и ни на что не отвлекайтесь, чтобы не потерять контроль над электроинструментом. Даже кратковременное отвлечение внимания может привести к серьезной травме.

Не позволяйте осведомленности, полученной в результате частого использования инструментов, заставить вас расслабиться и игнорировать принципы техники безопасности.

Оператор инструмента перед началом работы должен внимательно прочитать и понять настоящее руководство или получить надлежащий инструктаж по безопасной эксплуатации инструмента. Без надлежащего инструктажа работник может не осознавать всех рисков, которые могут возникнуть при обращении с инструментом, что может привести к опасным и фатальным ситуациям, а также ущерб собственности.

Оператор электроинструмента должен быть в хорошей физической форме и ясном состоянии ума.

- Запрещается эксплуатировать инструмент лицам с ограниченными физическими, умственными или сенсорными возможностями.
- Работу с инструментом на следует выполнять отдохнувшим.
- Категорически запрещается эксплуатировать устройство в состоянии алкогольного или наркотического опьянения либо под воздействием медицинских препаратов, снижающих ясность восприятия или скорость реакции.
- Работу с инструментом могут выполнять лица, достигшие необходимого для таких работ возраста по закону, действующему на территории эксплуатации электропилы.

Не работайте в одиночку. Убедитесь, что у вас есть звуковой и визуальный контакт с другим человеком, который в случае необходимости сможет сразу прийти на помощь.

Во избежание получения травм во время проведения работ с электроинструментом следует использовать средства индивидуальной защиты: маску-респиратор, нескользящую защитную обувь, каску или защитные наушники.



Надевайте защитные наушники.



Надевайте защитные перчатки.

На время проведения работ следует одеваться подходящим образом: не следует носить свободную одежду, ювелирные украшения, волосы должны быть собраны, т.к. свободная одежда, украшения или волосы могут быть захвачены движущимися частями электроинструмента. Держите одежду, волосы, перчатки на расстоянии от движущихся частей электроинструмента.

Во избежание несчастных случаев и травм не допускайте случайного включения электроинструмента. Перед установкой аккумулятора убедитесь, что электроинструмент выключен переключателем питания. Запрещается переносить электроинструмент с пальцем на переключателе питания.

Перед включением инструмента отсоедините от него любые ключи и инструменты настройки.

Во время использования электроинструмента не тянитесь. Всегда сохраняйте устойчивое положение и равновесие. Это позволит лучше управлять электроинструментом в непредвиденных ситуациях.

Носите прочную обувь на нескользящей подошве для большей устойчивости. Не работайте с устройством босиком или в открытой обуви.

Наденьте прочные защитные перчатки. Перчатки снижают передачу вибрации на ваши руки. Продолжительное воздействие вибрации может вызвать онемение пальцев и другие заболевания. Работа в перчатках и контроль над теплотой рук снижает риск развития болезней. При появлении каких-либо симптомов заболеваний сразу же обратитесь к врачу.

Уровень вибрации зависит от области применения инструмента свойств и качества используемых насадок и материалов. Чтобы защитить себя от негативного воздействия вибрации, своевременно осуществляйте техническое обслуживание инструмента, делайте регулярные перерывы в работе, используйте качественные и острые насадки, держите руки в тепле.

Во время эксплуатации инструмента может подниматься пыль, которая может вызывать аллергические реакции. Для предотвращения вдыхания древесной пыли или испарений следует использовать маску-респиратор.

Если имеются устройства для подключения пылесборника или вытяжки, убедитесь, что они подсоединены и правильно используются. Использование пылесборника снижает вероятность возникновения рисков, связанных с пылью.



Надевайте защитные очки.

Реноватор во время работы издает достаточно сильный шум, который при длительном воздействии может негативно сказаться на органах слуха и даже привести к потере слуха. При работе надевайте защитные наушники.

Меры безопасности в зоне проведения работ

Рабочее место должно быть чистым и хорошо освещенным. Захламленное помещение и плохое освещение могут стать причиной несчастных случаев. Уберите также все предметы, на которые цепная пила может наткнуться в процессе пиления.

Посторонние люди, дети и животные не осознают угроз, которые исходят от работающего электроинструмента, поэтому могут серьезно пострадать при нахождении рядом с местом проведения работ. Во время эксплуатации инструмента необходимо следить, чтобы посторонние люди, дети и животные находились на безопасной дистанции от зоны проведения работ.

Запрещается оставлять электроинструмент без присмотра.

Детям запрещается играть с инструментом.

Запрещается использовать электроинструмент в помещении, где присутствуют взрывоопасные вещества, воспламеняющиеся жидкости, газы и порошки. Во время работы электроинструмента могут появляться искры, что в присутствии взрывоопасных или воспламеняющихся веществ может спровоцировать взрыв или возгорание.

Эксплуатация и техническое обслуживание

Запрещается прикладывать силу к электроинструменту. Следует правильно подбирать электроинструмент для выполнения конкретной задачи. Правильно подобранный электроинструмент позволяет выполнить работу лучше и безопаснее с производительностью, на которую он рассчитан.

Запрещается использовать электроинструмент с неисправным переключателем питания. Любой электроинструмент с неисправным выключателем опасен и должен быть отремонтирован.

Перед регулировкой, установкой и снятием насадок, чисткой или уборкой электроинструмента на хранение всегда отключайте его от источника питания или извлекайте аккумуляторную батарею. Превентивные меры предосторожности снижают риск случайного включения электроинструмента.

Храните электроинструменты в местах вне доступа детей и не позволяйте лицам, не знакомым с работой такого инструмента или не прочитавшим данные инструкции, пользоваться им. Электроинструмент опасен в руках неопытных пользователей.

Регулярно и перед каждым использованием осматривайте электроинструмент, чтобы убедиться

в отсутствии разрегулировки или заедания движущихся узлов или каких-либо повреждений, в том числе шнура и вилки питания. Во избежание несчастных случаев и травм запрещается использовать неисправный прибор, в том числе с поврежденным шнуром питания, неисправными защитными и блокировочными устройствами или изношенными деталями.

Режущая оснастка всегда должна быть острой и чистой. Надлежащее обращение с режущим инструментом, имеющим острые режущие кромки, делает его менее подверженным деформациям, что позволяет лучше управлять им.

Используйте электроинструмент, принадлежности и насадки в соответствии с данными инструкциями и в целях, для которых они предназначены, учитывая при этом условия и вид выполняемой работы. Использование электроинструмента не по назначению может привести к возникновению опасной ситуации.

Безопасное обращение с аккумуляторными батареями

Для зарядки аккумуляторных батарей следует использовать только то зарядное устройство, которое поставляется в комплекте. Запрещается использовать другие зарядные устройства других производителей или того же производителя для других моделей, т.к. при использовании неподходящего зарядного устройства возможно возгорание или выход батареи из строя.

Зарядное устройство предназначено только для зарядки аккумуляторов этого электроприбора. Запрещается использовать его для зарядки каких-либо других аккумуляторов или для питания радио или электроаппаратуры.

Во время зарядки зарядное устройство и батареи могут быть теплыми на ощупь. Это нормально и не является показателем наличия неисправности. Допустимо использовать только те блоки аккумуляторных батарей, которые предназначены для данного конкретного электроинструмента, в противном случае возможны возгорание и травмы.



Следуйте всем инструкциям по зарядке и зарядайте аккумулятор в сухом закрытом помещении, вне зоны попадания прямых солнечных лучей, при температуре не ниже +5°C и не выше +30°C и. Неправильная зарядка или температура, выходящая за пределы указанного диапазона, могут повредить аккумулятор и повысить риск возгорания.

Аккумуляторные батареи не подлежат самостоятельному обслуживанию. Обслуживание аккумуляторных батарей должно выполняться только в авторизованном сервисном центре.

Запрещается вскрывать аккумуляторный блок и вносить какие-либо изменения в аккумуляторную батарею.



Запрещается подвергать батарейный блок инструмента воздействию высоких температур, дождя или влаги, огня, прямых солнечных лучей. Запрещается опускать его в воду или другую жидкость.

Запрещается подвергать батарейный блок высокому давлению, воздействию микроволн, химикатов или солей.

В случае повреждения или вследствие ненадлежащего обращения с устройством аккумулятор может начать выделять пары, которые могут оказывать раздражающее воздействие на органы дыхания. В этом случае немедленно обеспечьте проветривание помещения и при возникновении жалоб обратитесь за медицинской помощью.

Если батареи не используются, их следует хранить на расстоянии от металлических предметов, например канцелярских скрепок, монет, ключей, гвоздей, винтов и прочих мелких металлических предметов, которые могут соединить две клеммы батарей. Замыкание клемм батарей может вызвать вытекание электролита или возгорание.

При неправильном использовании или хранении аккумуляторных батарей из них может вытечь электролит. Запрещается прикасаться руками к электролиту, следите, что он не попал в глаза, т.к. электролит вызывает ожоги. Если это произошло, промойте глаза большим количеством воды и обратитесь за медицинской помощью.

Запрещается оставлять включенное зарядное устройство без присмотра.

Детям запрещается играть с зарядным устройством.

Ремонт

Реноватор, насадки, аккумулятор и зарядное устройство не должны обслуживаться пользователем. Если реноватор, насадка, аккумулятор или зарядное устройство повреждены или неисправны, следует обратиться в авторизованный сервисный центр.

Запрещается разбирать, вносить изменения в конструкцию или ремонтировать самостоятельно неисправный реноватор или зарядное устройство. Неквалифицированный ремонт может привести к неисправности электроинструмента, поражению электрическим током, травмам или пожару.

Для диагностики и ремонта, в том числе для замены шнура питания, следует обращаться в авторизованные сервисные центры. Для ремонта электроинструмента можно использовать только оригинальные запчасти.

Дополнительные инструкции по технике безопасности для реноваторов

Реноватор во время работы издает сильный шум, который может негативно сказаться на органах слуха и даже привести к потере слуха, поэтому во время использования реноватора следует надевать защитные наушники.

Некоторые материалы содержат в своем составе токсичные компоненты. Следуйте инструкциям по безопасности поставщика материалов, надевайте респиратор и маску, чтобы защитить органы дыхания и кожу от вредного воздействия, а также обеспечьте достаточную вентиляцию рабочего места. Во время работы с применением реноватора образуется пыль, которую следует собирать пылесосом. Некоторые краски содержат свинец, некоторые древесные плиты, например ЛДСП и МДФ, содержат формальдегид и другие опасные для здоровья вещества, которые высвобождаются при распиле таких материалов. Чтобы защитить органы дыхания оператора и людей, находящихся поблизости, перед началом работы подключите к реноватору пылесос. Допустимо использовать только специальные строительные пылесосы для сбора пыли при использовании реноватора.

Во время работы инструмента могут появляться искры, что особенно опасно при наличии древесной стружки или пыли в пылесборнике пылесоса, которые могут воспламениться. Не допускайте перегрева шлифуемого материала, чтобы минимизировать искры, и регулярно опорожняйте пылесборник пылесоса.

Запрещается обрабатывать материалы из асбеста или содержащие асбест, поскольку асбест является канцерогеном.

Перед началом работы убедитесь, что насадка надежно зафиксирована на инструменте. Допустимо использовать только исправные насадки, без каких-либо повреждений или деформаций.

Если вы работаете в таком месте, где могут находиться скрытые электрокабели, держите реноватор строго за изолированные части. Контакт насадки с кабелем под напряжением, в том числе с кабелем самого реноватора, может привести к поражению оператора электроинструмента электрическим током.

Используйте специальные инструменты для определения прохождения в стене коммуникаций или обратитесь за данной информацией в местную коммунальную службу. При контакте насадки с электрическими проводами возможно поражение электрическим током или возгорание. Повреждение газопровода может привести к взрыву. Повреждение водопровода может привести к заливу и материальному ущербу.

При работе на высоте убедитесь, что под вами никого нет и ваше положение устойчиво.

При выполнении шлифовальных работ следите, чтобы давление на материал было равномерным.

Реноватор можно использовать для распилочных работ только на мягких материалах таких, как дерево, гипсокартон и т.п.

Перед распилом надежно закрепляйте пиломатериал на устойчивой платформе, например с помощью тисков или зажимов. При попытке удерживать материал рукой, корпусом или ногами вы не обеспечите достаточной устойчивости детали, в результате вы можете потерять контроль над инструментом, что может привести к деформации пилки или материала, а также к травмам.

Немедленно выключите реноватор и снимите с него батарейный блок в следующих случаях:

- не срабатывает переключатель питания;
- появился дым или запах сгоревшей изоляции.

Вибрация

Уровень вибрации зависит от области применения реноватора, свойств и качества используемых насадок. Вибрация усиливается, если насадки изношены или низкого качества, при выключении реноватора, а также когда он работает вхолостую.

Чтобы защитить себя от негативного воздействия вибрации, делайте регулярные перерывы в работе, используйте качественные и острые насадки, держите руки в тепле.

В результате вибрации винты реноватора могут со временем разбалтываться, поэтому регулярно проверяйте винты и при необходимости подкручивайте их.

Несоблюдение мер предосторожности и безопасности может привести к неисправности прибора, травмам, ожогам, поражению электрическим током, короткому замыканию или пожару.

Производитель не несет ответственности за любые последствия, возникшие вследствие неправильного использования прибора, использования его не по назначению или несоблюдения мер предосторожности и безопасности.

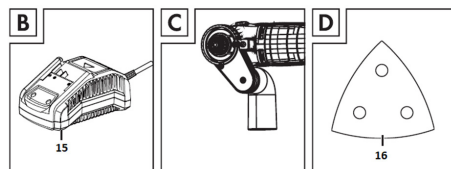
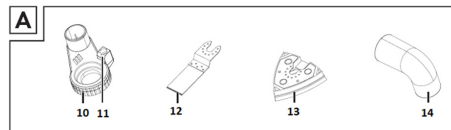
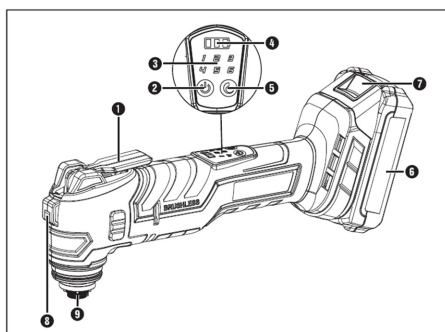
КОМПЛЕКТАЦИЯ

Откройте упаковку и убедитесь, что все комплектующие имеются в наличии в исправном состоянии:

- реноватор;
- режущая насадка по металлу 1 шт.,

- режущая насадка по дереву 1шт.,
- дельта-видная шлифовальная пластина 1шт.,
- наждачная бумага 12шт.,
- разъем для удаления пыли 1 шт.,
- угловой переходник 1шт.
- батарейный блок;
- зарядное устройство;
- кейс для хранения;
- руководство по эксплуатации;
- гарантийный талон.

УСТРОЙСТВО РЕНОВАТОРА



1. Рычаг держателя насадки
2. Кнопка включения/выключения
3. Индикаторы скорости
4. Индикатор уровня зарядки батарейного блока
5. Кнопка регулировки скорости
6. Батарейный блок
7. Кнопка снятия батарейного блока
8. Фонарь для освещения рабочей зоны
9. Держатель насадки
10. Пылеудалитель
11. Винт
12. Погружная пила
13. Насадка для шлифовки
14. Угловой адаптер пылеудалителя
15. Зарядное устройство

16. Наждачная бумага

ЗАРЯДКА БАТАРЕЙНОГО БЛОКА

Аккумулятор отгружается с фабрики частично заряженным. Перед тем как приступить к эксплуатации пилы, следует полностью зарядить батарейный блок.

ВНИМАНИЕ:

Перед установкой батарейного блока на зарядное устройство и перед снятием батарейного блока с зарядного устройства зарядное устройство необходимо отсоединить от электросети.

Если вы заряжаете несколько батарейных блоков один за другим, то между зарядкой двух блоков следует сделать перерыв не менее 15 минут, чтобы дать остыть зарядному устройству.

Если реноватор не используется, аккумуляторный блок следует заряжать раз в месяц.

Батарею следует заряжать в сухом помещении при рекомендуемой температуре от +10°C до +22°C. Никогда не заряжайте аккумулятор при температуре ниже +5°C и выше +30°C.

При необходимости перед зарядкой отсоедините батарейный блок (6) от реноватора, нажав на кнопку снятия батарейного блока (7).

Убедитесь, что батарейный блок сухой и чистый. Установите батарейный блок на зарядное устройство (15), затем подключите вилку питания зарядного устройства к розетке.

Во время зарядки аккумуляторного блока индикатор зарядного устройства горит красным. Когда батарея полностью зарядится, индикатор зарядного устройства станет гореть зеленым.

Если в процессе зарядки температура превысит допустимое значение, то индикатор зарядного устройство будет мигать красным.

Когда батарейный блок зарядится, отсоедините вилку питания зарядного устройства от розетки и снимите батарейный блок с зарядного устройства.

ПРИМЕЧАНИЯ:

Аккумуляторный блок имеет защиту от избыточной зарядки. Если аккумуляторный блок остается подключенным к электросети после того, как он полностью зарядился, то избыточная зарядка не происходит. Однако не рекомендуется оставлять аккумуляторный блок подключенным к электросети на продолжительное время после окончания зарядки.

Если время работы аккумуляторного блока после полной зарядки существенно уменьшилось, это означает, что срок службы аккумуляторного блока подошел к концу. В этом случае следует приобрести новый аккумуляторный блок.

Во время зарядки корпус аккумулятора и зарядного устройства может нагреваться, что не является неисправностью. Заряжайте аккумуляторный блок в хорошо проветриваемом месте.

Уровень зарядки батарейного блока

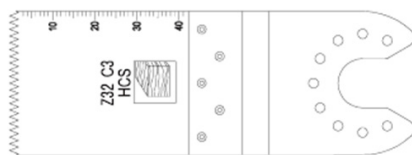
Уровень зарядки батарейного блока отображается после включения реноватора с помощью индикатора уровня зарядки (4) на его корпусе:

- горят красный, оранжевый и зеленый индикаторы – максимальный уровень заряда;
- горят красный и оранжевый индикаторы – средний уровень заряда;
- горит только красный индикатор – низкий уровень заряда, необходимо зарядить батарейный блок.

СБОРКА**Присоединение пылеудалителя**

Расположите пылеудалитель (10) под реноватором и зафиксируйте его на инструменте винтом (11).

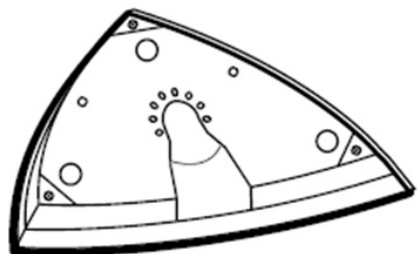
Присоедините угловой адаптер (14) к пылеудалителю (10), см. Рис. С. Угловой адаптер можно поворачивать на 180 градусов.

Выбор насадки**Погружная пила (12)**

Подходит для пиления дерева, пластика, гипса и других мягких материалов.

Предназначена для распиливания и выпиливания, пиления в труднодоступных местах, например в углах. Например, подойдет для выпиливания углублений в стене из мягкого материала.

Насадка для шлифовки (13)



Подходит для шлифовки древесины, металла, краски, камня. В зависимости от используемого материала могут потребоваться разные типы наждачной бумаги. Несколько листов наждачной бумаги (16) поставляются в комплекте.

Насадка удобна для шлифовки поверхностей и краев в труднодоступных местах.

Установка и снятие насадок



Перед установкой и снятием насадок всегда следует отсоединять батарейный блок от реноватора.

ПРИМЕЧАНИЯ:

Если вы планируете использовать пылеудалятель, его нужно присоединить до установки насадки (см. выше).

Держатель насадки подходит для крепления стандартных насадок.

Если на инструмент уже установлена другая насадка, то сначала потребуется снять эту насадку. Для этого поднимите рычаг держателя насадки (1), а затем снимите насадку.

Установите подходящую насадку, например погружную пилу (12), на держатель насадки. Вы можете установить насадку в любом подходящем положении на держателе инструмента. Зафиксируйте насадку, снова опустив рычаг держателя (1). Убедитесь, что насадка надежно зафиксирована.

Установка наждачной бумаги

Листы наждачной бумаги (16), поставляемые в комплекте, нужно закреплять на насадку для шлифовки (13) с помощью крепежа-липучки.

Перед тем как закрепить наждачную бумагу, удалите всю пыли и грязь с насадки для шлифовки. Выровняйте отверстия для удаления пыли в наждачной бумаге и насадке, затем ровно приложите один край наждачной бумаги к насадке и прижмите ее целиком.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Включение инструмента

Нажмите и 1,5 секунды удерживайте кнопку включения/выключения (2).

В течение 10 секунд снова нажмите кнопку включения/выключения (2).

Регулировка скорости

Когда реноватор включен, нажимайте кнопку регулировки скорости (5), чтобы установить необходимую скорость. Будет загораться индикатор выбранной скорости (3).

Выбирайте скорость в зависимости от материала, с которым работаете.

Выключение инструмента

Снова нажмите кнопку включения/выключения (2), чтобы выключить инструмент.

ЧИСТКА

Перед чисткой всегда выключайте реноватор и отсоединяйте от него батарейный блок.

Регулярно протирайте поверхности инструмента мягкой тканью или сдувайте пыль слабым напором сжатого воздуха, желательно делать это после каждого использования.

Регулярно проверяйте вентиляционные отверстия реноватора, следите, чтобы они не засорялись пылью и грязью.

Для удаления стойких загрязнений используйте ткань, смоченную в мыльном растворе. Следите, чтобы влага не попала внутрь корпуса реноватора. Запрещается использовать бензин, спирт и другие агрессивные вещества для очистки реноватора, т.к. они могут повредить некоторые поверхности и части инструмента.

Запрещается использовать острые предметы для очистки инструмента.

Для удаления прилипшей пыли следует использовать щетку.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- Транспортировку инструментов проводят всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте конкретного вида.
- При перевозке инструмента используйте оригинальную заводскую упаковку. Инструмент

должен быть надежно зафиксирован в упаковке. Оберегайте прибор от ударов и падения. Упаковка с инструментом должна быть надежно зафиксирована стропами, ремнями или сеткой во избежание ее перемещений во время транспортировки.

- Во время погрузочно-разгрузочных работ устройство не должно подвергаться ударам, падениям и воздействию атмосферных осадков.
- При транспортировке недопустимо воздействие на прибор прямых солнечных лучей, механических и химических факторов, влаги, агрессивных жидкостей, резких перепадов температуры и влажности, нарушение целостности упаковки.
- Перед тем как убрать инструмент на хранение необходимо извлечь аккумуляторный блок из изделия.
- Аккумуляторные блоки необходимо хранить заряженными не менее 70% и в токопроводящих чехлах, сумках, кейсах, отдельно от инструмента,
- Инструменты хранятся в закрытом сухом и чистом помещении, защищенном от прямых солнечных лучей, при температуре окружающего воздуха от +0°C до +40°C с относительной влажностью не выше 80% и отсутствии в окружающей среде паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей, отрицательно влияющих на материалы приборов.
- Реноватор следует хранить вне зоны доступа детей, т.к. они не понимают опасности инструмента и могут при обращении с ним получить травмы.

БЕЗОПАСНАЯ УТИЛИЗАЦИЯ



Ваше устройство спроектировано и изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые можно утилизировать и использовать повторно.

Если товар имеет символ с зачеркнутым мусорным ящиком на колесах, это означает, что товар соответствует Европейской директиве 2002/96/ЕС.

Ознакомьтесь с местной системой раздельного сбора электрических и электронных товаров. Соблюдайте местные правила.

Утилизируйте старые устройства отдельно от бытовых отходов. Правильная утилизация вашего товара позволит предотвратить возможные отрицательные последствия для окружающей среды и человеческого здоровья.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Реноватор

Напряжение питания: 20 В
Частота колебаний инструмента: 10000-20000 колебаний/мин
Угол колебания: 3,6°
Вес: 1 кг
Класс электробезопасности: Класс III

Батарейный блок:

Тип батарей: ионно-литиевые
Напряжение: 20 В
Емкость: 2 Ач

ПРИМЕЧАНИЕ:

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию изделия без дополнительного уведомления об этих изменениях.

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ СООТВЕТСТВИЯ

Товар сертифицирован.

Товар соответствует требованиям нормативных документов:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;
ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»;
ТР ТС 020/2011 «Электromагнитная совместимость технических средств»;
ТР ТС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

При отсутствии копии нового сертификата в коробке спрашивайте копию у продавца.

Полную информацию о сертификате соответствия вы можете получить у продавца или на сайте pioneer-bt.ru.



Изготовитель:

ПИОНИР ХАЙ ТЕХНОЛОДЖИ ЛИМИТЕД. Адрес: Офис Б 21/Ф Квонг Фат Хонг здание 1, Рамсей ст, Шеунг Ван, Гонконг.

PIONEER HIGH TECHNOLOGY LIMITED. Add: Flat B 21/F Kwong Fat Hong BLDG 1 Rumsey St, Sheung Wan, Hong Kong.

Сделано в Китае.

Импортер/организация, уполномоченная на принятие претензий на территории России:
ООО «СЕРВИС-ВИП», 144009,
Московская область, г. Электросталь, ул. Корнеева,
д. 66, оф. 203.

* Данные могут быть изменены в связи со сменой изготовителя, продавца, производственного филиала, импортера в РФ. В случае изменения данных актуальная информация указывается на дополнительной наклейке, размещенной на упаковке изделия.

Дата производства указана на упаковке или изделии.

Срок службы изделия – 3 года.

Гарантийный срок – 1 год.

Гарантийное обслуживание осуществляется согласно прилагаемому гарантийному талону. Гарантийный талон и инструкция по эксплуатации являются неотъемлемыми частями данного изделия.

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Благодарим Вас за приобретение продукции **PIONEER**. Мы рады предложить Вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Мы уверены, что Вы будете довольны приобретением изделия от нашей фирмы. В случае если ваше изделие марки **PIONEER** будет нуждаться в техническом обслуживании, просим вас обращаться в один из авторизованных сервисных центров (далее – АСЦ). С полным списком АСЦ и их точными адресами вы можете ознакомиться на сайте pioneerbt.ru, pioneer-tools.ru.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

Срок гарантии составляет 12 месяцев.

1. Гарантийные обязательства действуют в рамках законодательства о защите прав потребителей и регулируются законодательством страны, на территории которой они предоставлены, и только при условии использования изделия исключительно для личных, семейных или домашних нужд.
2. Недостатки товара, обнаруженные в период срока службы, устраняются уполномоченными на это авторизованными сервисными центрами (АСЦ). В течение гарантийного срока устранение недостатков производится бесплатно при предъявлении оригинала заполненного гарантийного талона и документов, подтверждающих факт и дату заключения договора

розничной купли-продажи (кассовый чек и т. п.). В случае отсутствия указанных документов гарантийный срок исчисляется со дня изготовления товара.

3. В документе о продаже должна быть указана информация: полное название модели техники, дата продажи и название торговой организации.
4. Обслуживание техники производится только в чистом виде, без следов самостоятельного вскрытия.
5. Гарантия не включает в себя подключение, техническое и иное профилактическое обслуживание.
6. Изготовитель не несет ответственности за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный своей продукцией людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, хранения, транспортировки или установки изделия; умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц.
7. Гарантийные обязательства не распространяются на перечисленные ниже принадлежности изделия, если их замена предусмотрена конструкцией, либо не связана с разборкой изделия.
 - На сменную оснастку и элементы её крепления к инструменту (пилки, ножи, диски, сверла, буры, фрезы, шлифовальную оснастку, направляющие шины, цепи, цанги, ведущие звездочки, кулачковые патроны, детали держателя сменной оснастки перфораторов и отбойных молотков, подошвы шлифовальных машин и т.п.).
 - На быстроизнашивающиеся детали (контактные графитовые щетки, приводные ремни и колеса, уплотнители, прокладки, сальники, амортизаторы, защитные кожухи, дополнительные рукоятки, направляющие и опорные ролики, храповые колеса, кроме случаев, когда повреждение быстроизнашивающейся детали является следствием дефекта деталей или качества сборки инструмента.
8. Не подлежат гарантийному обслуживанию изделия с дефектами, возникшими вследствие:
 - Механических повреждений корпуса (трещин, сколов, вмятин и т. д.); механических повреждений изоляции электрического кабеля, повреждения (изгиба) вала кулачкового патрона;

- Тепловых и иных повреждений, вызванных воздействием агрессивной среды и высокой температуры, возникших по причине неправильной эксплуатации с нарушением правил, изложенных в руководстве по эксплуатации, небрежного обращения или несчастного случая;
 - Попаданием инородных тел внутрь техники через вентиляционные отверстия, блокировкой полости воздушных отверстий, полости ребер охлаждения двигателя отходами обрабатываемого материала или насекомыми;
 - Действия третьих лиц или непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т. д.);
 - Внесения не санкционированных изготовителем конструктивных или схемотехнических изменений, как самостоятельно, так и неуполномоченными лицами, о чем свидетельствуют, неправильная сборка корпусных деталей, отсутствие комплектующих внутри корпуса инструмента; наличие характерных следов на крепежных винтах в виде заломов на шлицах (в случае, когда обращение в сервисный центр производится впервые); самостоятельная смазка деталей инструмента, кроме случаев, указанных в инструкции по эксплуатации.
 - При наличии следов ржавчины на поверхности металлических деталей внутри корпуса инструмента вследствие небрежного хранения и эксплуатации.
 - При отклонении параметров электрических сетей от Государственных Технических Стандартов (ГОСТов);
 - При неисправностях, возникших вследствие перегрузки инструмента, повлекшей выход из строя деталей электродвигателя, или других узлов и деталей. К безусловным признакам перегрузки относятся: появление цветов побежалости на поверхности металлических деталей; деформация или оплавление пластмассовых деталей и узлов инструмента; повреждение (потемнение или обугливание) изоляции проволоки в обмотках катушек статора и ротора; обугливание изоляции обеих катушек статора из-за перегрева электрического двигателя;
 - При неисправностях, возникших вследствие естественного нормального износа изделия или несвоевременного обслуживания инструмента (периодичность обслуживания инструмента при номинальных нагрузках, ресурс контактных щеток);
 - При эксплуатации инструмента с явными признаками неисправности (падение мощности, посторонний шум и повышенные вибрации, появление характерного запаха гари); эксплуатация инструмента с режущей оснасткой, имеющей явные повреждения или не соответствующая типу или мощности инструмента.
 - Использование изделия не по назначению, в промышленных или коммерческих целях, в связи с приобретением товаров в целях удовлетворения потребностей предприятий, учреждений, организаций.
 - При отсутствии, повреждении или изменении серийного номера, года выпуска, на инструменте или в гарантийном талоне или при их несоответствии.
9. Срок гарантийного обслуживания продлевается на время нахождения инструмента в гарантийном ремонте.
- Все поля в гарантийном талоне (информация о продавце, подпись покупателя) должны быть заполнены!

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Изделие	Многофункциональный инструмент Реноватор аккумуляторный Pioneer		
Модель	ВМТ-E20V20C-01		
Серийный номер / Serial Number			
Версия / Version	V1C12	Дата производства/ Production Date	12.2024
Срок гарантии	12 месяцев	Дата продажи	
Фирма продавец			
Адрес фирмы продавца			
Телефон фирмы продавца			
Печать фирмы продавца	Подпись продавца		

Изделие проверено, укомплектовано согласно инструкции, механических повреждений не имеет. Претензий нет. С условиями гарантийного обслуживания согласен.

