

Pioneer
Tools

**РУКОВОДСТВО
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

Master



Многофункциональный инструмент Реноватор

EMT-M350-01C

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	9
СБОРКА	10
ЭКСПЛУАТАЦИЯ.....	12
ЧИСТКА	12
БЕЗОПАСНАЯ УТИЛИЗАЦИЯ	13
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	13
ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ СООТВЕТСТВИЯ.....	14
СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.....	14
УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ.....	15
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	17

ПРИМЕЧАНИЕ:

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

НАЗНАЧЕНИЕ

Реноватор предназначен для пиления, резки, шабрения и шлифования. 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.

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 нормы, в том числе не нарушайте запреты на проведение шумных работ в неположенное время, установленные в вашей местности.



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

Электробезопасность

Перед подключением электроинструмента к электросети убедитесь, что его напряжение, указанное на маркировке изделия, а также в разделе «Технические характеристики», совпадает с напряже-

нием электросети. Запрещается вносить изменения в вилку питания. При подключении электроинструмента к электросети запрещается использовать какие-либо переходники.

Во время работы избегайте контакта вашего тела с заземленными предметами и поверхностями: трубами, батареями отопления, холодильниками и т.п., поскольку это увеличивает риск поражения электрическим током.

Запрещается подвергать электроинструмент воздействию воды и высокой влажности, не допускайте, чтобы он попал под дождь.

Бережно обращайтесь с шнуром питания. Запрещается переносить электроинструмент за шнур, вытягивать вилку из розетки за шнур. Следите, чтобы шнур питания не соприкасался с горячими поверхностями или острыми предметами. Запрещается сильно сгибать или пережимать шнур питания.

При необходимости использовать электроинструмент вне помещения используйте удлинитель, предназначенный для использования на улице, – это снижает риск поражения электрическим током.

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

Зона проведения работ

Содержите зону проведения работ в чистоте. Работайте при хорошем освещении. Беспорядок, захламление и темнота являются факторами несчастных случаев. Запрещается использовать электроинструмент в помещении, где присутствуют

взрывоопасные вещества, воспламеняющиеся жидкости, газы и порошки. Во время работы электроинструмента могут появляться искры и дым, что в присутствии взрывоопасных или воспламеняющихся веществ может спровоцировать взрыв или возгорание.

Во время работы будьте внимательны и ни на что не отвлекайтесь, чтобы не потерять контроль над электроинструментом. Не допускайте посторонних, детей или животных в зону проведения работ.

Персональная безопасность

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

Запрещается использовать электроинструмент, если вы устали, находитесь под воздействием алкоголя, наркотических веществ или лекарственных препаратов, затормаживающих реакцию и снижающих внимание. Даже кратковременное отвлечение внимания может привести к серьезной травме.

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 очки.



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 подключением вилки питания к розетке убедитесь, что электроинструмент выключен переключателем питания. Запрещается переносить подключенный к электросети электроинструмент с пальцем на переключателе питания.

Перед подключением инструмента к электросети 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.

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

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.

Допустимо использовать только те блоки аккумуляторных батарей, которые предназначены для данного конкретного электроинструмента, в противном случае возможны возгорание и травмы.

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 возгорание или вытекание электролита.

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.

Ремонт

Запрещается вскрывать корпус и самостоятельно ремонтировать неисправный прибор. Неквалифицированный ремонт может привести к поломке электроинструмента, поражению электрическим током, травмам или пожару.

За диагностикой и ремонтом, в том числе для замены шнура питания, следует обращаться в уполномоченные сервисные центры производителя. 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.

Используйте только те удлинители, которые рассчитаны на мощность реноватора. При использовании удлинителя полностью разматывайте его шнур.

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 и отключите от электросети реноватор в следующих случаях:

- угольные щетки чрезмерно искрят;
- работа реноватора прерывается, т.к. неисправен переключатель питания или поврежден шнур питания;
- 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.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

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

- реноватор;
- пылеудалитель;
- угловой адаптер;
- шабер(скребок) 52 мм;
- дисковая пила (полукруглое лезвие) 85 мм;
- погружная пила (лезвие по дереву) 32 мм;
- погружная пила (лезвие по металлу) 20 мм;
- насадка для полировки (дельтавидная);
- наждачная бумага, 12 листов;
- кейс для хранения;
- руководство по эксплуатации.

УСТРОЙСТВО РЕНОВАТОРА



1. Рычаг держателя насадки
2. Переключатель питания
3. Регулятор скорости вращения (с торца)
4. Кабель питания
5. Корпус реноватора
6. Вентиляционные отверстия
7. Натяжной винт
8. Пылеудалитель
9. Угловой адаптер

СБОРКА

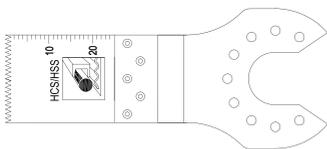
Присоединение пылеудалителя

Расположите пылеудалитель (8) под резоваторм и зафиксируйте его на инструменте с помощью винта.

Присоедините угловой адаптер (9) к пылеудалителю. Угловой адаптер можно поворачивать на 180 градусов.

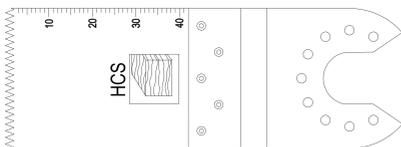
Выбор насадки

Погружная пила 20 мм (13)



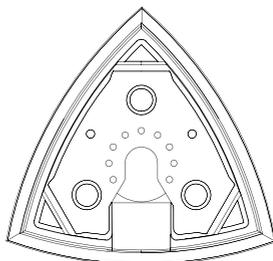
Подходит для пиления листов и труб из алюминия и меди толщиной до 8 мм. Предназначена для резки и укорачивания труб и листов.

Погружная пила 32 мм (12)



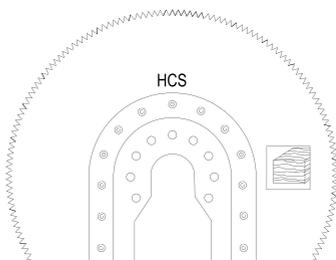
Подходит для пиления дерева, пластика, гипса и других мягких материалов. Предназначена для распиливания и выпиливания, пиления в труднодоступных местах, например, в углах. Например, подойдет для выпиливания углублений в стене из мягкого материала.

Насадка для полировки (14)



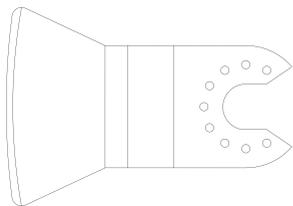
Подходит для полировки древесины, металла (листы наждачной бумаги поставляются в комплекте), краски, камня (зависит от типа наждачной бумаги). Предназначена для полировки углов, краев и в труднодоступных местах.

Дисковая пила 85 мм (11)



Подходит для пиления древесины. Предназначена для распиливания и выпиливания, пиления в углах и других труднодоступных местах. Например, подойдет для пиления паркета и других полов из дерева, для выпиливания углублений.

Шабер 52 мм (10)



Может использоваться для зачистки остатков бетона, цемента, плиточного клея, остатков краски, силикона.

Предназначен для удаления остатков старых материалов, например, при замене поврежденной плитки.

Установка и снятие насадок



Перед установкой и снятием насадок всегда следует отсоединять реноватор от электросети.

ПРИМЕЧАНИЯ:

Если вы планируете использовать пылеудалитель, 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 вставлять насадку в любой зажим держателя. Зафиксируйте насадку, снова опустив рычаг держателя (1).

Установка наждачной бумаги

Листы наждачной бумаги (15), поставляемые в комплекте, нужно закреплять на насадку для полировки (14) с помощью крепежа-липучки.

Перед тем как закрепить наждачную бумагу, удалите всю пыль и грязь с насадки для полировки. 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 и выключение

Убедитесь, что инструмент выключен переключателем питания, и подключите вилку питания к электрической розетке. Передвиньте переключатель питания (2) вперед, чтобы включить инструмент. Передвиньте переключатель питания (2) назад, чтобы выключить инструмент.

Регулировка скорости

Поворачивайте регулятор скорости (3), чтобы установить необходимую скорость вращения. Положение «1» регулятора соответствует минимальной скорости, а положение «6» - максимальной.

ЧИСТКА

Перед чисткой всегда выключайте реноватор и отсоединяйте его от электросети.

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 засорились 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.

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

Входное напряжение: ~ 230 В, 50 Гц
Расчетная потребляемая мощность: 350 Вт

Скорость на холостом ходу: 15000-21000 оборотов/мин

Класс электробезопасности: Класс II



Уровень шума 89 дБ(А)

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 «Электромагнитная 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 pioneer-tools.ru, pioneer-bt.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.
 - Использования 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 Pioneer		
Модель	EMT-M350-01C		
Серийный номер Serial Number			
Версия Version	V1Z09	Дата производства Production Date	09.2023
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.

