

HUBERTH

Вер. 2 / 2024-11-22

RP2077193

Аккумуляторный пистолет
для герметиков

Руководство по эксплуатации
(совмещенное с паспортом изделия)

EAC



Внимательно ознакомьтесь с этим руководством перед использованием инструмента и храните его на случай необходимости

Содержание

Введение	4
Назначение	4
Ограничение ответственности	4
Идентификационные данные	4
Символы и предупреждения	5
Правила безопасности	5
Хранение	8
Комплект поставки	9
Зарядка батарейного блока	9
Эксплуатация	10
Обслуживание и ремонт	11
Характеристики	12
Утилизация	12
Средства пожаротушения	13
Условия гарантии	13
Сроки службы и хранения	13
Сертификат	14

Введение

Благодарим за приобретение продукции HUBERTH!

Настоящее руководство предназначено для техников мастерской, отвечающих за электроинструмент (операторов), и техников по регулярному обслуживанию (операторов по техническому обслуживанию).

Компания-производитель продукции Huberth не несет ответственности за возможные проблемы, повреждения, аварии и т. д., полученные в результате несоблюдения инструкций, содержащихся в настоящем руководстве.

Только уполномоченные изготовителем квалифицированные специалисты ОФИЦИАЛЬНЫХ ДИЛЕРОВ или СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ могут проводить подъем, транспортировку, сборку, настройку, специальное обслуживание и ремонт инструмента.

Операторам, не ознакомленным с инструкциями и процедурами, изложенными в настоящем руководстве, эксплуатация электроинструмента категорически запрещена.

Для надлежащего использования настоящего руководства рекомендуется:

- Хранить руководство рядом с инструментом в легкодоступном и защищенном от влаги месте.
- Использовать настоящее пособие надлежащим образом, не повреждая его.
- Настоящее руководство является неотъемлемой частью инструмента: оно должно храниться в течение всего срока службы и передаваться новому владельцу в случае его продажи.

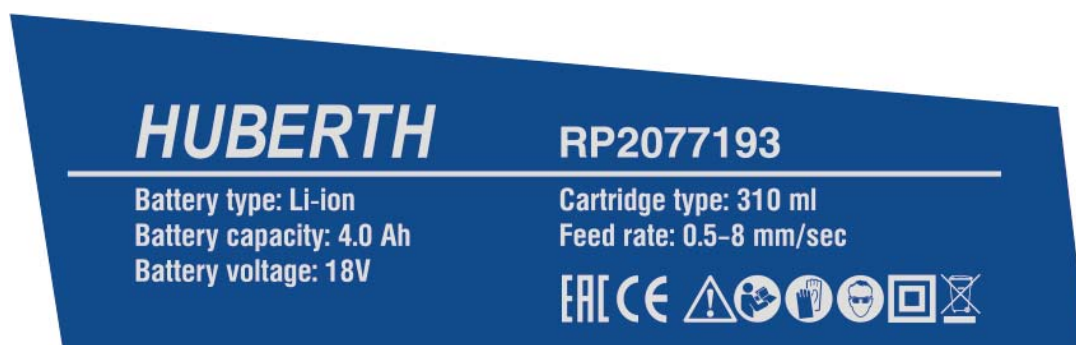
Назначение

Аккумуляторный пистолет для герметиков HUBERTH предназначен для нанесения различных вязких материалов, поставляемых в стандартных 310-мл тубах. Пистолет для герметиков HUBERTH удобен и комфортен в работе, так как прост в эксплуатации, является беспроводным, требует минимальных усилий на обработку больших поверхностей или длинных швов. Пистолет для герметиков HUBERTH может найти применение для герметизации швов в процессе кузовных работ, вклейки автомобильных стекол, заделки дефектов на поверхности, строительных и монтажных работах, склеивания различных материалов и тому подобное. Пистолет для герметиков безопасен в использовании и требует минимального обслуживания.

Ограничение ответственности

Настоящим заявляем, что производитель не несет ответственность за повреждение электроинструмента вследствие использования его не по назначению, указанному в настоящем руководстве, а также вследствие ненадлежащего, неправильного и необоснованного использования.

Идентификационные данные



Аккумуляторный пистолет для герметиков	RP2077193
Battery type / тип аккумулятора	Li-ion
Battery capacity / ёмкость аккумулятора	4.0 Ач
Battery voltage / напряжение аккумулятора	18 В
Cartridge type / тип картриджа материала	310 мл
Feed rate / скорость перемещения поршня	0.5-8 м/сек

Символы и предупреждения



Читать инструкцию по эксплуатации.



Носить шумозащитные наушники.



Носить очки для защиты глаз.



Носить защитные перчатки.



Оборудование с двойной изоляцией (класс защиты II).



Изделие соответствует действующим европейским директивам, и была проведена оценка соответствия этим директивам.



Маркировка соответствия / знак обращения ЕАС (Евразийское экономическое сообщество).



ВАЖНО: информация, требующая повышенного внимания.



Символ WEEE. Отходы электроприборов не следует утилизировать вместе с бытовыми отходами. Пожалуйста, сдавайте отходы на переработку там, где это возможно. Обратитесь в местные органы власти или к поставщику продукции за рекомендациями по переработке.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: данная операция может стать причиной серьезного повреждения или возникновения опасности.



ВНИМАНИЕ: данная операция может стать причиной получения небольших ран и повреждения собственности.

Правила безопасности



Игнорирование предупреждений по технике безопасности и всех инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезным травмам.

СОХРАНЯЙТЕ ВСЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ИНСТРУКЦИИ ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Безопасность рабочей зоны

- Содержите рабочее место в чистоте и поддерживайте хорошее освещение. Загроможденные или затемненные помещения могут привести к несчастным случаям.
- Не используйте электроинструмент во взрывоопасной среде, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. Электроинструменты выделяют искры, которые могут привести к возгоранию дымовой пыли.
- Держите детей подальше от себя во время работы с электроинструментом. Отвлекающие факторы могут привести к потере контроля.

Общие правила электробезопасности

- Вилки электроинструментов должны соответствовать розетке. Никогда не модифицируйте вилку каким-либо образом. Не используйте вилки-переходники с заземленными электроинструментами. Неизмененные вилки и соответствующие розетки снизят риск поражения электрическим током.
- Исключите контакт тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, плиты и холодильники. Существует повышенный риск поражения электрическим током, если ваше тело заземлено.
- Не подвергайте электроинструмент воздействию воды или сырости. Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током.
- Не злоупотребляйте шнуром. Никогда не используйте шнур для переноски, вытягивания или отсоединения электроинструмента. Держите шнур подальше от источников тепла, масла, острых краев или движущихся частей. Поврежденные или запутавшиеся шнуры повышают риск поражения электрическим током.
- При работе с электроинструментом на открытом воздухе используйте удлинитель, подходящий для использования на открытом воздухе. Использование шнура, подходящего для использования на открытом воздухе, снижает риск поражения электрическим током.
- Если эксплуатация электроинструмента во влажном помещении неизбежна, используйте источник питания с устройством защитного отключения (УЗО). Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.

Персональная безопасность



Используйте средства защиты. Обязательно используйте средства защиты глаз. Когда того требуют обстоятельства, следует использовать респиратор, нескользящую обувь, каску и средства защиты органов слуха.

- Будьте бдительны, следите за тем, что вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом. Не пользуйтесь электроинструментом, когда вы устали или находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или медикаментов. Малейшая невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.
- Предотвращайте непреднамеренный запуск. Убедитесь, что выключатель находится в выключенном положении, прежде чем подключать его к источнику питания и / или батарейному блоку, брать в руки или переносить инструмент. Ношение электроинструмента, держа палец на выключателе, или включение электроинструмента с включенным выключателем может привести к несчастным случаям.
- Перед включением электроинструмента удалите любые регулировочные или гаечные ключи. Гаечный ключ, оставленный прикрепленным к вращающейся части электроинструмента, может привести к травмам.
- Не работайте с перенапряжением. Всегда сохраняйте правильную опору и равновесие. Это позволяет лучше управлять электроинструментом в непредвиденных ситуациях.
- Одевайтесь надлежащим образом. Не надевайте свободную одежду или украшения. Держите волосы, одежду и перчатки подальше от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут зацепиться за движущиеся части.
- Не позволяйте привычкам, приобретенным в результате частого использования инструментов, привести вас к самоуспокоенности и игнорированию принципов безопасности инструмента. Неосторожное действие может привести к серьезной травме в течение доли секунды.

Использование и уход за электроинструментом

- Не прикладывайте чрезмерное усилие к электроинструменту. Используйте электроинструмент, подходящий для вашего применения. Правильно подобранный электроинструмент будет выполнять работу лучше и безопаснее с той скоростью, для которой он был разработан.
- Не используйте электроинструмент, если он не включается и не выключается встроенным выключателем. Любой электроинструмент, которым нельзя управлять с помощью выключателя, опасен и подлежит ремонту.
- Перед выполнением каких-либо регулировок, заменой принадлежностей или хранением электроинструмента отсоедините вилку от источника питания и / или извлеките батарейный блок, если он съемный, из электроинструмента. Такие профилактические меры безопасности снижают риск случайного запуска электроинструмента.
- Храните неработающий электроинструмент в недоступном для детей месте и не допускайте к работе с ним лиц, незнакомых с электроинструментом или настоящими инструкциями. Электроинструменты опасны в руках неподготовленных пользователей.
- Обслуживайте электроинструменты и принадлежности. Проверьте, нет ли перекоса или сцепления движущихся частей, поломок деталей и любых других условий, которые могут повлиять на работу электроинструмента. В случае повреждения отремонтируйте электроинструмент перед использованием. Многие несчастные случаи происходят из-за плохого обслуживания электроинструмента.
- Используйте электроинструмент, принадлежности, насадки и т.д. в соответствии с настоящими инструкциями, принимая во внимание условия труда и подлежащую выполнению работу. Использование электроинструмента не по назначению может привести к возникновению опасной ситуации.
- Держите рукоятки и контактные поверхности сухими, чистыми и обезжиренными. Скользкие рукоятки и поверхности не гарантируют безопасного обращения.

Использование и уход за аккумуляторным инструментом

- Электродвигатель пистолета рассчитан только на определенное напряжение питания. Всегда проверяйте, соответствует ли напряжение аккумуляторной батареи напряжению, указанному на заводской табличке. Также убедитесь, что напряжение электропитания вашего зарядного устройства соответствует напряжению вашей сети.
- Заряжайте только с помощью зарядного устройства, указанного производителем. Зарядное устройство, подходящее для одного типа аккумуляторных блоков, может создать опасность возгорания при использовании с другим аккумуляторным блоком.
- Используйте электроинструменты только со специально предназначенными батарейными блоками. Использование любых других аккумуляторных блоков может привести к травмам и возгоранию.

- Удлинитель следует использовать только в случае крайней необходимости. Используйте одобренный удлинитель, подходящий для питания вашего зарядного устройства (см. технические характеристики). Минимальная площадь токоведущей жилы составляет 1 мм²; максимальная длина – 30 м. При использовании катушки с кабелем всегда полностью разматывайте кабель.
- Когда батарейный блок не используется, держите его подальше от других металлических предметов, таких как скрепки, монеты, ключи, гвозди, шурупы или другие мелкие металлические предметы, которыми можно подсоединить одну клемму к другой. Замыкание клемм аккумулятора друг на друга может привести к ожогам или пожару.
- При неправильном использовании из аккумулятора может вытекать жидкость; избегайте контакта с ней. При случайном попадании промойте водой. При попадании жидкости в глаза дополнительно обратитесь за медицинской помощью. Жидкость, вытекающая из аккумулятора, может вызвать раздражение или ожоги.
- Не используйте поврежденный или модифицированный аккумуляторный блок или инструмент. Поврежденные или модифицированные аккумуляторы могут вести себя непредсказуемо, что может привести к возгоранию, взрыву или риску получения травм.
- Не подвергайте аккумуляторный блок или инструмент воздействию огня или высокой температуры. Воздействие огня или температуры выше 130°C может привести к взрыву.
- Следуйте всем инструкциям по зарядке и не заряжайте аккумулятор или инструмент вне температурного диапазона, указанного в инструкциях. Неправильная зарядка или зарядка при температурах, выходящих за пределы указанного диапазона, может привести к повреждению аккумулятора и увеличить риск возгорания.

Правила безопасности для зарядных устройств

СОХРАНЯЙТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ

Настоящее руководство содержит важные инструкции по технике безопасности и эксплуатации совместимых зарядных устройств (см. технические характеристики).

Перед использованием зарядного устройства ознакомьтесь со всеми инструкциями и предостерегающей маркировкой на зарядном устройстве, батарейном блоке и изделии, использующем батарейный блок.

⚠ WARNING Опасность поражения электрическим током. Не допускайте попадания жидкости внутрь зарядного устройства. Это может привести к поражению электрическим током.

⚠ WARNING Мы рекомендуем использовать устройство защиты от остаточного тока с номинальным значением остаточного тока 30 мА или менее.

⚠ CAUTION Опасность ожога. Чтобы снизить риск получения травм, заряжайте только батарейные блоки пистолета для герметиков HUBERTH. Батарейные блоки других типов могут разрушиться, что приведет к травмам и повреждениям персонала.

⚠ CAUTION Необходимо присматривать за детьми, чтобы они не играли с зарядным устройством.



При определенных условиях, когда зарядное устройство подключено к источнику питания, открытые зарядные контакты внутри зарядного устройства могут быть закорочены посторонним материалом. Посторонние материалы проводящей природы, такие как (но не ограничиваясь ими) стальная вата, алюминиевая фольга или любые скопления металлических частиц, следует держать подальше от гнезда зарядного устройства. Всегда отключайте зарядное устройство от сети, если в гнездо не вставлен батарейный блок. Перед очисткой отключите зарядное устройство от сети. **НЕ пытайтесь заряжать аккумулятор с помощью каких-либо зарядных устройств, кроме указанных в настоящем руководстве.** Зарядное устройство и батарейный блок специально разработаны для совместной работы.

Данное зарядное устройство не предназначено для каких-либо иных целей, кроме зарядки батареи аккумуляторного пистолета для герметика HUBERTH. Любые другие виды использования могут привести к возгоранию, поражению электрическим током или взрыву.

Не подвергайте зарядное устройство воздействию атмосферных осадков.

При отсоединении зарядного устройства тяните за вилку, а не за кабель. Это снизит риск повреждения электрической вилки и кабеля.

Убедитесь, что кабель расположен таким образом, чтобы на него нельзя было наступить, споткнуться или иным образом повредить или подвергнуть нагрузке.

Не используйте удлинитель без крайней необходимости. Использование неподходящего удлинителя может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

Не кладите никакие предметы поверх зарядного устройства и не ставьте зарядное устройство на мягкую поверхность, которая может заблокировать вентиляционные отверстия и привести к чрезмерному нагреву внутри. Установите зарядное устройство подальше от любых источников тепла. Вентиляция зарядного устройства осуществляется через отверстия в верхней и нижней частях корпуса.

Не используйте зарядное устройство с поврежденным кабелем или вилок — немедленно замените их. Не используйте зарядное устройство, если оно получило резкий удар, было уронено или каким-либо иным образом повреждено. Отнесите его в авторизованный сервисный центр.

Не разбирайте зарядное устройство; при необходимости обратитесь в авторизованный сервисный центр. Неправильная сборка может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

В случае повреждения шнура питания шнур питания должен быть немедленно заменен производителем, его сервисным агентом или аналогичным квалифицированным специалистом во избежание какой-либо опасности. Перед любой очисткой отсоедините зарядное устройство от розетки. Это снизит риск поражения электрическим током. Извлечение батарейного блока не уменьшит этот риск.

НИКОГДА не пытайтесь подключить два зарядных устройства вместе.

- Зарядное устройство рассчитано на работу от стандартной бытовой электросети напряжением 230 В. Не пытайтесь использовать его при любом другом напряжении. Это не относится к автомобильному зарядному устройству.

Остаточные риски

Несмотря на применение соответствующих правил безопасности и внедрение устройств безопасности, могут оставаться определенные риски, такие как:

- Нарушение слуха.
- Риск получения травм из-за летящих частиц.
- Опасность получения ожогов из-за нагрева принадлежностей во время работы.
- Риск получения травм при длительном использовании.
- Концентрация пыли, которая вредна для здоровья при работе в недостаточно проветриваемом помещении.

Хранение



После распаковки электроинструмента, проверьте наличие инструкции по эксплуатации, комплектность и отсутствие видимых повреждений. Если какие-либо детали отсутствуют или повреждены, пожалуйста, как можно скорее обратитесь к вашему поставщику продукции Huberth.



Долговременное хранение должно производиться в интервале температур 0°C...+40°C и относительной влажности <95% (без конденсации).



Инструмент, содержащий электронные/электрические компоненты до начала эксплуатации должен выдерживаться в течение нескольких часов при температуре не ниже +10°C для устранения опасности повреждений, вызванных неправильным температурным режимом эксплуатации.

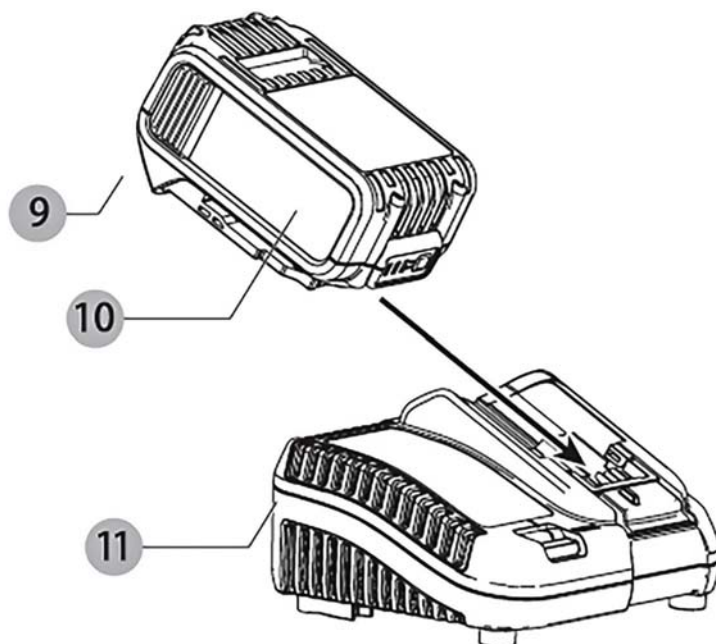


Если инструмент транспортировался и/или хранился при температуре ниже +5°C, то в течение нескольких часов перед началом эксплуатации необходимо выдержать его при температуре не ниже +10°C для полного удаления конденсата.

Комплект поставки

- аккумуляторный пистолет для герметиков;
- тубус для размещения картриджа с герметиком 310 мл;
- батарейный блок литий-ионного аккумулятора, 2 шт.;
- сетевое зарядное устройство с кабелем питания.

Зарядка батарейного блока



- Перед установкой батарейного блока (10) подключите зарядное устройство (11) к соответствующей розетке.
- Вставьте батарейный блок (10) в зарядное устройство и убедитесь, что он полностью вставлен в гнездо зарядного устройства.
- На батарейном блоке (10) имеется 3-секторный индикатор заряда.

Для проверки уровня заряда нажмите кнопку (см. рисунок ниже). В зависимости от уровня заряда батарейного блока будут гореть 1, 2 или 3 сектора индикатора:



- горят 3 сектора: аккумулятор полностью заряжен.
- горят 2 сектора: аккумулятор заряжен на 60%.
- горит 1 сектор: аккумулятор почти разряжен.

Работа с зарядным устройством

Подключите зарядное устройство к электрической розетке.

- Постоянно горит индикатор зеленого цвет: устройство готово к зарядке.
- Мигает индикатор красного цвета: производится зарядка аккумулятора.
- Постоянно горит индикатор зеленого цвет: аккумулятор заряжен.
- Постоянно горят индикаторы зелёного и красного цветов: аккумулятор или зарядное устройство повреждены.



Если батарейный блок невозможно подключить для зарядки, отсоедините его и убедитесь, что модель блока соответствует модели зарядного устройства. Не заряжайте аккумуляторные блоки других моделей или аккумуляторные блоки, которые невозможно надежно закрепить в зарядном устройстве.

1. Периодически проверяйте состояние зарядного устройства и батарейного блока при подключении.
2. Отключайте зарядное устройство от сети и отсоединяйте батарейный блок после окончания зарядки.
3. Перед использованием аккумуляторного блока дайте ему полностью остыть.
4. Храните зарядное устройство и батарейный блок в помещении, в недоступном для детей месте.



Если после продолжительной эксплуатации электроинструмента батарейный блок слишком сильно нагрелся, перед началом зарядки дайте ему остыть до комнатной температуры. Это позволит продлить срок службы батарей.



Чтобы обеспечить максимальную производительность и срок службы литий-ионных батарей, полностью зарядите батарейный блок перед первым использованием.

Эксплуатация

▲ WARNING

Всегда соблюдайте инструкции по технике безопасности и применимые нормативные акты.

▲ WARNING

Чтобы снизить риск получения серьезных травм, выключите инструмент и отсоедините аккумуляторный блок перед выполнением каких-либо регулировок или снятием / установкой насадок или аксессуаров. Случайный запуск может привести к травмам.

Далее смотрите изображение частей пистолета в разделе «ХАРАКТЕРИСТИКИ».

Установка картриджа с герметиком

5. Убедитесь в том, что тубус картриджа (1) установлен правильно.
6. Обрежьте конец сопла картриджа с герметиком. Для проталкивания материала через небольшие отверстия требуется большое усилие, что может повлиять на срок службы батареи.



Если мембрана в картридже не удалена, материал может выйти через заднюю часть тубы и повредить пистолет.



Содержите шток, тубус картриджа и сам картридж в чистоте. Втягивание штока, покрытого засохшим материалом, может привести к повреждению внутренних частей пистолета и деформации тубуса.

7. Надежно удерживая инструмент, нажмите на фиксатор штока (5), отведите шток (3) так, чтобы картридж с герметиком поместился в тубус картриджа.
8. Вставьте картридж с герметиком.
9. Нажмите на фиксатор штока (5), одновременно продвигая шток вперед, пока поршень не упрется в картридж.
10. Отпустите фиксатор штока (5).

Рукоятка штока

▲ WARNING

Во избежание получения серьезных травм не используйте рукоятку штока (4) в качестве крючка для подвешивания предметов.

Рукоятку штока (4) можно использовать для подвешивания пистолета, когда он не используется, или для хранения.

Для регулировки штока плунжера

1. Чтобы вручную отрегулировать положение штока (3), нажмите и удерживайте фиксатор (5) для его разблокировки.
2. Надавите или вытяните ручку (4) для перемещения штока в желаемое положение.
3. Отпустите фиксатор штока (5).

Пуск аккумуляторного пистолета для герметиков

Всегда проверяйте предупреждения о пожарной опасности любых продуктов, прежде чем использовать их вместе с пистолетом.

Для установки батарейного блока (10) на рукоятку пистолета совместите его с направляющими внутри рукоятки пистолета и вставьте его в рукоятку до тех пор, пока батарейный блок не будет надежно установлен в пистолете, и убедитесь, что он не отсоединяется.



Правильное положение руки требует, чтобы одна рука лежала на основной рукоятке пистолета.

Готовый к работе и снаряженный герметиком пистолет поднесите к обрабатываемой поверхности и нажмите пусковую кнопку (7) для подачи герметика. Одновременно с этим загорится светодиод подсветки (8), и шток с поршнем начнет двигаться и давить на заднюю мембрану картриджа, что вызовет подачу материала. При отпускании кнопки (7) шток с поршнем остановится и автоматически переместится немного назад с тем, чтобы выход материала полностью прекратился.

Изменение скорости подачи материала



WARNING Всегда выключайте инструмент по окончании работы и перед извлечением аккумулятора.

Регулятор скорости (6) подачи материала имеет несколько положений для различных применений.

Увеличьте скорость подачи, повернув диск регулятора (6) на желаемое положение.



Положение “1” - это самая низкая (медленная) настройка, а “6» - самая высокая (быстрая) настройка.

Обслуживание и ремонт

Данный электроинструмент рассчитан на длительную работу с минимальными затратами на техническое обслуживание. Непрерывная удовлетворительная работа зависит от надлежащего ухода за инструментом и его регулярной очистки.



WARNING Чтобы снизить риск получения серьезных травм, выключите инструмент и отсоедините аккумуляторный блок перед выполнением каких-либо регулировок или снятием / установкой насадок или аксессуаров. Случайный запуск может привести к травмам.



Никогда не обслуживайте поврежденные аккумуляторные блоки. Обслуживание аккумуляторных блоков должно выполняться производителем или авторизованными ремонтными мастерскими.



По вопросам обслуживания и ремонта следует обращаться к квалифицированному специалисту, использующему только оригинальные запасные части. Таким образом можно обеспечить безопасность использования инструмента.



Защищайте инструмент от ударов, сотрясений и попадания смазки. Всегда держите инструмент и кабель зарядного устройства в чистоте. Убедитесь в том, что вентиляционные отверстия не загрязнены и свободны от посторонних предметов. Перед очисткой снимите аккумулятор с пистолета. Не пытайтесь очистить вентиляционные отверстия, вставляя острые предметы в отверстия.



Перед проведением любых проверок и технического обслуживания снимите аккумулятор с пистолета.

Батарейный блок

Данный аккумуляторный батарейный блок с длительным сроком службы необходимо подзарядить, если он не может вырабатывать достаточную мощность для выполнения работ, которые раньше легко выполнялись. По истечении технического срока службы утилизируйте его, соблюдая следующие меры защиты окружающей среды:

1. Полностью разрядите батарейный блок, затем извлеките его из инструмента.
2. Литий-ионные аккумуляторы подлежат вторичной переработке. Отнесите их своему дилеру или на местную станцию утилизации. Собранные батарейные блоки будут переработаны или утилизированы надлежащим образом.

Характеристики

Технические характеристики

Артикул	RP2077193
Тип аккумулятора	литий-ионный
Напряжение аккумулятора	18 В
Ёмкость аккумулятора	4 Ач
Тип картриджа для материала	310 мл
Скорость перемещения поршня	0.5–8 мм/сек
Усилие на штоке	2500 Н
Изоляция	двойная / II
Сетевой зарядный блок	~230В/50–60Гц

Части и органы управления пистолета



- 1 Тубус
- 2 Поршень
- 3 Шток
- 4 Рукоятка
- 5 Фиксатор штока

- 6 Регулятор скорости поршня
- 7 Пусковая кнопка
- 8 Светодиод подсветки
- 9 Фиксатор батарейного блока
- 10 Батареинный блок

Утилизация



Процедура утилизации, описанная ниже, относится только к оборудованию с символом перечеркнутой мусорной корзины на его идентификационной табличке.



Если истек срок службы инструмента, он имеет неустранимую поломку, имеет следы чрезмерной эксплуатации или эксплуатировался ненадлежащим образом, то инструмент подлежит утилизации.

Необходимо разобрать инструмент во избежание использования не по назначению и утилизировать металлические части как металлолом. Неметаллические части следует утилизировать отдельно, согласно национальному законодательству.

В конце срока службы инструмента свяжитесь со своим поставщиком для получения информации о процедуре утилизации.

Проведение утилизации вразрез с вышеописанными правилами приведет к взиманию штрафов, предусмотренных действующим национальным законодательством страны по утилизации.

Для защиты окружающей среды рекомендованы следующие меры: переработка упаковки продукта.

Средства пожаротушения

	Электрические компоненты
Вода	НЕТ
Пена	ДА
Порошок	ДА
CO ₂	ДА



Информация общего характера, содержащаяся в таблице, может быть использована только для справки. Ответственность за пригодность огнетушителя несет производитель данного средства пожаротушения. Ознакомьтесь с информацией на этикетке устройства.

Условия гарантии

1. На случай наличия производственных дефектов у инструмента предоставляется гарантия сроком на 12 месяцев от даты продажи.
2. Убедитесь в том, что к инструменту подведено надлежащее электрическое питание и заземление (смотри технические характеристики и примечания). Высокое напряжение может повредить компоненты инструмента, что может привести к выходу его из строя или возникновению опасности поражения электрическим током. При несоблюдении данного условия гарантия аннулируется.
3. Вследствие опасности поражения электрическим током устранение неисправностей должно производиться только квалифицированным / уполномоченным персоналом. При разборке инструмента / несанкционированных действиях либо проведении технического обслуживания персоналом, не имеющим соответствующий допуск, гарантия аннулируется.
4. В случае использования инструмента не по назначению гарантия аннулируется.
5. Инструмент должен устанавливаться внутри помещения и должен быть защищен от попадания прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и влаги. В случае если инструмент подвергается воздействию прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и влаги, гарантия аннулируется.
6. В случае если транспортировка, подъем, распаковывание, установка, сборка, запуск, испытания, ремонт и техническое обслуживание инструмента осуществляются неквалифицированным персоналом, производитель не несет ответственности за случаи нанесения вреда здоровью и материального ущерба.
7. ЗАПРЕЩАЕТСЯ снимать или модифицировать компоненты инструмента, так как это может негативно отразиться на применении инструмента по назначению. При необходимости внесения каких-либо конструктивных изменений / проведения ремонта проконсультируйтесь с производителем.

Сроки службы и хранения

Назначенный срок службы – 3 года.

Назначенный срок хранения – без ограничения (при указанных условиях хранения).

Назначенный ресурс – не установлен.

Сертификат

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ	
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ	
№ ЕАЭС RU C-CN.HB63.A.01880/23	
Серия RU № 0456676	
ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Общества с ограниченной ответственностью "НИЦ ТЕСТ". Место нахождения: 117420, РОССИЯ, город Москва, улица Намёткина, дом 8 строение 1, этаж 4, офис 422. Адрес места осуществления деятельности: 117420, РОССИЯ, город Москва, улица Намёткина, дом 8 строение 1, этаж 4, офис 422. Телефон: +7 9651234170. Адрес электронной почты: ooo.nicest@gmail.com. Аттестат аккредитации регистрационный № RA.RU.11HB63, выдан 15.01.2020 года.	
ЗАЯВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "2К ИМПОРТ" Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 143005, Россия, Московская область, город Одинцово, улица Говорова, дом 161, офис 23, 24, 25. Основной государственный регистрационный номер 1115032000412. Телефон: +74959880979, Адрес электронной почты: cert@colorcenter.ru.	
ИЗГОТОВИТЕЛЬ BURMAY INDUSTRIAL CO., LIMITED Место нахождения: Китай, ROOM 1318-19, HOOLYWOOD PLAZA, 610, NATHAN ROAD, MONGKOK, KOWLOON, HK Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Китай, Zhejiang Burley Tools Co., Ltd, South-Eastern Industrial Zone, Shuxi Street, Wuyi Country, Zhejiang.	
ПРОДУКЦИЯ Инструмент механизированный, в том числе электрический: артикулы: RP207183-R – 50000 штук, RP207183-R1 – 50000 штук, RP207183-R2 – 50000 штук, RP207183-R3 – 50000, RP207171-15 – 50000 штук, RP207171-21 – 50000 штук, RP207172-15 – 50000 штук, RP207172-21 – 50000 штук, RP207173-15 – 50000 штук, RP207173-21 – 50000 штук, RP2077190 – 50000 штук, RP2077191 – 50000 штук, RP2077192 – 50000 штук, RP2077193 – 50000 штук с маркировкой: HUBERTH. Партия 700000 штук, Контракт № B1321 от 01.03.2021, Дополнение № 4 от 27.02.2023.	
КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8467295900	
СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования" Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"	
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протоколов испытаний №№ 233, 234 от 25.05.2023 года, выданных Объединенным испытательным центром Общества с ограниченной ответственностью «ЕвразэсТест», регистрационный номер аттестата аккредитации РОСС RU.0001.10TP01 Схема сертификации: 3с	
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Сведения о стандартах, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента, указаны в приложении бланк №0955970. Условия хранения: продукция хранится в сухих, проветриваемых складских помещениях при температуре от 0 °C до + 30 °C, при относительной влажности воздуха не более 80 %. Срок хранения: изготовителем не установлен. Срок службы: 5 лет.	
СРОК ДЕЙСТВИЯ С 26.05.2023	ПО не установлен
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	
Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))	«НИЦ ТЕСТ» М.П. Решилин Сергей Владимирович (Ф.И.О.) Мартыненко Алексей Юрьевич (Ф.И.О.)

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-CN.HB63.A.01880/23

Серия **RU** № **0955970**

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований технических регламентов

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил
ГОСТ IEC 61000-3-2-2017	"Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А в одной фазе)"
ГОСТ IEC 61000-3-3-2015	"Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-3. Нормы. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в общественных низковольтных системах электроснабжения для оборудования с номинальным током не более 16 А (в одной фазе), подключаемого к сети электропитания без особых условий"
ГОСТ CISPR 14-1-2015	"Электромагнитная совместимость. Требования для бытовых приборов, электрических инструментов и аналогичных аппаратов. Часть 1. Электромагнитная эмиссия"
ГОСТ CISPR 14-2-2016 (CISPR 14-2:2015)	"Электромагнитная совместимость. Требования для бытовых приборов, электрических инструментов и аналогичных аппаратов. Часть 2. Помехоустойчивость. Стандарт для группы однородной продукции"
ГОСТ 12.2.030-2000	"Система стандартов безопасности труда. Машины ручные. Шумовые характеристики. Нормы. Методы испытаний"
ГОСТ 17770-86	"Машины ручные. Требования к вибрационным характеристикам"

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)
(подпись)

Решилин Сергей Владимирович
(Ф.И.О.)Мартыненко Алексей Юрьевич
(Ф.И.О.)

HUBERTH