

Инструкция по эксплуатации и техническому обслуживанию

Аккумуляторный заклепочный пистолет CRG 1018









Содержание

Описание оборудования	4
Технические характеристики	5
Правила по технике безопасности	6
Зарядка аккумулятора	10
Эксплуатация	11
Уход и техническое обслуживание	15
Хранение и транспортировка	16
Утилизация и защита окружающей среды	17
Устранение неисправностей	17
Гарантийное обязательство	18
Гарантийные талоны	21
Сервисные центры	23



Уважаемый покупатель!

Мы постоянно работаем над улучшением и усовершенствованием изделий под торговой маркой BULL.

В связи с этим технические характеристики, дизайн и комплектация могут меняться без предварительного уведомления.

Приносим Вам наши глубочайшие извинения за возможные причиненные этим неудобства.

Аккумуляторные заклепочные пистолеты BULL отличаются высокой прочностью и гарантированной надежностью. Данный аккумуляторный заклёпочный пистолет предназначен для установки алюминиевых, стальных и медных заклепок размером 2.4-4.8 мм.



Внимательно изучите данную инструкцию по эксплуатации и техническому обслуживанию. Храните её в защищенном месте.

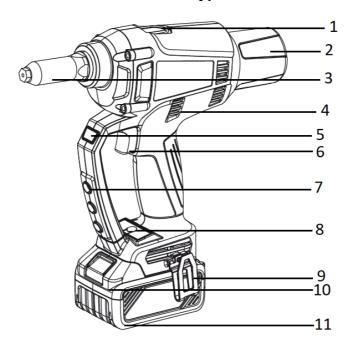
ВНИМАНИЕ - для уменьшения риска получения повреждения необходимо прочитать инструкцию по эксплуатации.

Данный инструмент не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под контролем для недопущения игры с электроинструментом.

При работе использовать наушники, перчатки, защитные очки, респиратор.



Описание оборудования



1. Крюк для подвешивания	7. Отверстия для хранения адаптеров
2. Контейнер для забора хвостовиков заклепок	8. Кнопка включения подсветки
3. Голова заклепочного пистолета	9. Дополнительный фиксатор
4. Вентиляционные отверстия	10. Слот для аккумулятора
5. LED подсветка	11. Съемный аккумулятор
6. Кнопка включения	



Технические характеристики

Параметры \ Модель	CRG 1018
Напряжение аккумулятора	18 B
Тип аккумулятора	Li-ion
Тип двигателя	Бесщеточный
Ход штока (рабочий ход)	25 мм
Размеры заклепок	2.4, 3.2, 4.0, 4.8
Усилие	10 000 H
Уровень пылевлагозащиты	IP20
Macca	1,8 кг
Подсветка рабочей зоны	+
Уровень вибрации	ah=3.94 м/сек2
Уровень звуковой мощности (LWA)	92 Дб
Уровень механического шума (LPA)	81 Дб

Устройство предназначено для профессионального применения. Необходимо периодически прекращать работу инструмента для охлаждения двигателя и других частей, что позволит продлить срок службы вашего инструмента.

Необходимо периодически прекращать работу инструмента для охлаждения двигателя и других частей, что позволит продлить срок службы вашего инструмента. Допустимый диапазон температуры окружающей среды, при котором можно пользоваться перфоратором: от -9°C до +35°C. При температуре окружающей среды ниже -10°C или выше +35°C использование инструмента не рекомендуется.

Указанные технические характеристики могут варьироваться в пределах ±5%.

Комплект поставки:

- Инструкция по эксплуатации
- Заклепочный пистолет
- 4 переходника под заклепки диаметра 2.4 мм, 3.2 мм, 4.0 мм, 4.8 мм
- Скоба для повеса на ремень

Внимание! Товар поставляется в двух комплектациях:

1) 1304593 (арт.) – поставляется без аккумулятора и зарядного устройства

2) 1304594 (арт.) – поставляется с аккумулятором 4 Ач и зарядным устройством BULL



Подходящие батареи и зарядные устройства BULL:

Модель	Тех. характеристики
Аккумулятор BULL AK 2001	Напряжение: 18 В
	Тип аккумулятора: Li-Ion
	Емкость аккумулятора: 2 Ач
Аккумулятор BULL AK 4003	Напряжение: 18 В
	Тип аккумулятора: Li-Ion
	Емкость аккумулятора: 4 Ач
Аккумулятор BULL AK 4004	Напряжение: 18 В
	Тип аккумулятора: Li-Ion
	Емкость аккумулятора: 4 Ач
Аккумулятор BULL AK 6001	Напряжение: 18 В
	Тип аккумулятора: Li-Ion
	Емкость аккумулятора: 6 Ач
Аккумулятор BULL AK 6002	Напряжение: 18 В
	Тип аккумулятора: Li-Ion
	Емкость аккумулятора: 6 Ач
Зарядное устройство BULL LD 2006	Выходное напряжение: 18 В;
	Выходной ток: 2 А;
	Тип заряжаемого аккумулятора: Li-ion;
Зарядное устройство BULL LD 4002	Выходное напряжение: 18 В;
	Выходной ток: 4 А;
	Тип заряжаемого аккумулятора: Li-ion;
Зарядное устройство BULL LD 4004	Выходное напряжение: 18 В;
	Выходной ток: 4 А;
	Тип заряжаемого аккумулятора: Li-ion;
Зарядное устройство BULL LD 5002	Выходное напряжение: 18 В;
	Выходной ток: 6 А;
	Тип заряжаемого аккумулятора: Li-ion;

Правила по технике безопасности

Внимание! Электроинструмент является оборудованием повышенной опасности.

Пользуясь электроинструментом, чтобы не подвергаться опасности поражения током, травмы или возникновения пожара, следует СТРОГО соблюдать следующие основные правила техники безопасности.

Прочитайте и запомните эти указания до того, как приступите к работе с электроинструментом. Храните указания по технике безопасности в надёжном месте.

Следует немедленно прекратить эксплуатацию устройства в случаях:

- 1. Поврежденный или сломанный выключатель (не включает или не выключает устройство).
- 2. Появление дыма или запаха гари.



Общие правила безопасности

Предупреждение! При использовании электрических приборов необходимо соблюдать следующие основные меры предосторожности для уменьшения вероятности возникновения пожара, поражения электрическим током и получения травм.

Ознакомьтесь со всеми инструкциями перед началом эксплуатации данного изделия и храните их постоянно.

Рабочее Место

- Содержите рабочее место чистым и хорошо освещенным. Загроможденные плохо освещенные рабочие места являются причиной травматизма.
- Не используйте электроинструменты во взрывоопасных помещениях, таких, где присутствуют огнеопасные жидкости, газы, или пыль.
- Не подвергайте изделие воздействию атмосферных осадков, сырости, влажности.
- Электроинструменты создают искры, которые могут привести к возгоранию пыли, пара, легковоспламеняющихся жидкостей и газов.
- Держите детей, и посетителей на безопасном расстоянии от работающих электроинструментов, не допускайте их в зону работы.
- Если инструменты не используются, их необходимо хранить в сухом и закрытом месте, недоступном для детей.
- Перед началом работы проверяйте рабочую зону на наличие скрытых коммуникаций (газопровода, водопровода, электрической или телефонной проводки и т.д.).
- Не допускайте механических повреждений, ударов, падения инструмента на твердые поверхности и т.п.
- Оберегайте инструмент от воздействия интенсивных источников тепла или химически активных веществ, а также от попадания жидкостей и посторонних твердых предметов внутрь изделия.

Электробезопасность

Используйте только оригинальные аккумуляторы. Использование несовместимых аккумуляторов может привести к выходу из строя инструмента, травмам и пожарной опасности.

Заряжайте аккумуляторы только в оригинальном зарядном устройстве. Применение сторонних зарядных устройств может привести к выходу из строя аккумулятора.

Не разбирайте зарядное устройство.

Используйте соответствующее напряжение питания для зарядки батареи: напряжение питания должно соответствовать информации, указанной в технических характеристиках устройства.

Аккуратно обращайтесь с электрошнуром зарядного устройства. Никогда не используйте шнур, чтобы нести зарядное устройство или тянуть штепсель из розетки.



Держите шнур вдали от высокой температуры, масляных жидкостей, острых граней или движущихся частей. Замените поврежденный шнур немедленно.

Не вскрывайте ни при каких условиях аккумулятор. Это может привести к травмам, химическим ожогам, короткому замыканию и даже пожару!

Не подвергайте электроинструмент воздействию дождя или влажным условиям.

Личная Безопасность

- Не отвлекайтесь! Будьте внимательны, постоянно следите за тем, что вы делаете, и используйте здравый смысл при работе с инструментом.
- Не используйте инструмент, в то время как Вы утомлены или находитесь под воздействием лекарств или средств, замедляющих реакцию, а также алкоголя или наркотических веществ. Это может привести к серьезной травме.
- Носите соответствующую одежду. Слишком свободная одежда, драгоценности или длинные распущенные волосы могут попасть в движущиеся части работающего электроинструмента. Носите нескользкую обувь и защитный головной убор.
- Держите ваши волосы, одежду, и перчатки далеко от двигающихся частей. Руки должны быть сухими, чистыми и свободными от следов маслянистых веществ.
- Избегайте внезапного включения.
- Избегайте попадания инородных объектов в движущиеся части электроинструмента. Это может привести к поломке электроинструмента или серьезной травме.
- Держите надежно равновесие. Используйте хорошую опору и всегда держите надежно баланс тела. Надлежащая опора и баланс позволяют обеспечить надежный контроль над электроинструментом в неожиданных ситуациях.
- Используйте оборудование, обеспечивающее Вашу безопасность. Всегда носите защитные очки. Респиратор, нескользящие безопасные ботинки, каска, или наушники должны использоваться для соответствующих условий.
- Электроинструмент безопасен и лучше работает при номинальной нагрузке. Не подвергайте изделие перегрузкам. Используйте его строго по назначению. Не прикладывайте излишние усилия. Большое усилие нажатия не приводит к повышению производительности, а только сокращает срок эксплуатации инструмента.
- Не пытайтесь сделать большую работу маленьким инструментом.
- Используйте только рекомендованный и исправный сменный инструмент (оснастку). Неисправный сменный инструмент - это сломанный, тупой или искривленный инструмент. Использование принадлежностей или приспособлений, не рекомендованных в данной инструкции, может привести к получению травмы.
- Следите за тем, чтобы рукоятки были сухими и чистыми, чтобы на них не было масла или смазочного материала.
- Перед включением инструмента всегда проверяйте, извлечены ли из него все ключи, включая регулировочный гаечный ключ.
- Когда инструмент не используется, перед его обслуживанием и заменой принадлежностей отсоединяйте аккумуляторную батарею.

<u>Правила безопасности при работе с аккумуляторным заклепочным</u> пистолетом

- Внимательно следите, установлена ли заклепка внутри инструмента. Любое случайное нажатие кнопки включения может привести к травме.
- Запрещено наводить аккумуляторным заклепочным пистолетом в направлении человека! При случайном нажатии кнопки включения заклепочник схватит заклепку, и замыкающая головка может отскочить и нанести травму!
- Надежно закрепите инструмент на рабочей поверхности прежде, чем начать им работать
- Отключите инструмент от источника питания, если крепеж застрял в инструменте: при извлечении застрявшего крепежа инструмент может быть случайно активирован.
- Не направляйте подсветку в глаза себе или другому человеку.

Правила безопасности при обслуживании электроинструмента

- Ремонт и сервисное обслуживание своего электроинструмента доверяйте только авторизованным сервисным пунктам и квалифицированному персоналу, использующему только оригинальные запасные части. Попытка неквалифицированного ремонта, внесение изменений в конструкцию устройства не гарантирует дальнейшую корректность работы и безопасность электроинструмента.

АВАРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ

Ознакомьтесь с правилами использования этого изделия, прочитав настоящее руководство. Запомните инструкции по технике безопасности и точно соблюдайте их. Это поможет предотвратить риск и опасности.

- 1. Будьте внимательны, пользуясь этим инструментом, чтобы своевременно определить и устранить риски. Быстрое вмешательство может предотвратить серьезные травмы или нанесение материального ущерба.
- 2. При любой неисправности выключайте инструмент и отсоединяйте аккумуляторную батарею. Прежде чем снова использовать инструмент, отдайте его на проверку квалифицированному специалисту и при необходимости отремонтируйте.

ОСТАТОЧНЫЕ РИСКИ

Несмотря на использование электроинструмента в соответствии с инструкциями, не удается устранить все остаточные риски. Следующие виды рисков могут возникнуть в связи с особенностями схемы и конструкции инструмента:

- 1. Повреждение легких, если не используется подходящий респиратор.
- 2. Потеря слуха в результате отсутствия надлежащей защиты органов слуха.



3. Ущерб здоровью, вызванный вибрацией рук, если оборудование используется в течение продолжительного периода или должным образом не удерживается и не обслуживается.

Предупреждение! Этот инструмент создает во время работы электромагнитное поле! Это поле в определенных обстоятельствах может мешать работе активных или пассивных медицинских имплантатов. Чтобы сократить риск серьезных или смертельных травм, перед использованием этого изделия лица с медицинскими имплантатами должны проконсультироваться с врачом и производителем медицинского имплантата.

Зарядка аккумулятора

Обратите внимание на правильное напряжение сети!

Напряжение источника тока должно совпадать с данными на фирменной табличке зарядного устройства. Зарядные устройства, на которых указывается напряжение 230B, могут быть подключены также к сети с напряжением 220B.

Уровень заряда можно проверить на индикаторе (при его наличии у конкретной модели) аккумулятора. При зарядке аккумулятора емкостью 2Ач при температуре окружающей среды 20°С, ориентировочное время заряда – до 1,5 часов. Для аккумулятора емкостью 4Ач – до 3 часов. Для аккумулятора емкостью 6Ач – до 4 часов. Время может отличаться в зависимости от температуры окружающей среды и напряжения питающей сети.



Для зарядки аккумулятора выполните следующие действия:

- Извлеките аккумулятор из заклепочного пистолета. Для этого надавите на фиксатор аккумулятора и потяните аккумулятор;
- Подключите аккумулятор к зарядному устройству, входящему в комплект;
- Убедитесь, что питающая сеть соответствует следующим требованиям: ~230B±10% / 50-60Гц. Подключите зарядное устройство к питающей сети.

Для зарядки аккумулятора используйте только оригинальное зарядное устройство BULL.

Внимание! Рекомендуется использовать аккумулятор емкостью от 4 А·ч.

Рекомендации по эксплуатации аккумуляторов:

- Данные аккумуляторы сконструированы по технологии Li-lon.
- Данный тип аккумуляторов не обязательно заряжать полностью.
- Не рекомендуется глубоко разряжать аккумулятор.
- Не храните данный аккумулятор в разряженном состоянии.
- Не подвергайте аккумулятор воздействию высокой температуры, прямого солнечного света, влаги. Не бросайте и не роняйте аккумулятор.
- Не пытайтесь вскрывать и ремонтировать аккумулятор.





- Не замыкайте контакты аккумулятора.
- Если индикатор зарядного устройства не отключился по истечении указанного времени зарядки, остановите процесс зарядки и обратитесь в сервисный центр.

Эксплуатация

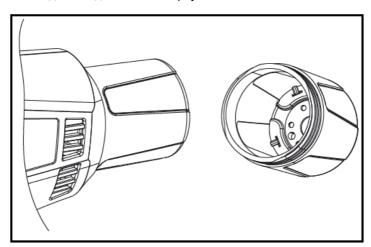
Внимание! Перед установкой, ремонтом или обслуживанием прибора всегда выключайте устройство и извлекайте аккумуляторную батарею!

Важно! Перед началом работы проверьте электроинструмент на предмет возможных повреждений. Проверьте правильную установку всех элементов, свободный ход и исправность подвижных частей. Обязательно проверьте затяжку всех винтов электроинструмента и настройте все регулировки. Обращаем Ваше внимание, что инструмент отрегулирован и настроен на заводе-производителе, однако возможны незначительные отклонения ввиду транспортировки товара.

Перед первым вводом в эксплуатацию

Перед эксплуатацией устройства внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией.

Перед началом работы убедитесь, что контейнер для отработки заклепок установлен на задней стенке корпуса. Если он не установлен, установите пустой контейнер, вставив его в гнездо на задней стенке корпуса.



Внимание: работа без контейнера для сборки запрещена! В противном случае при захвате заклепки отработка может выскочить со стороны задней стенки корпуса и нанести травму оператору.



Используйте соответствующие батареи, подходящие к гнезду крепления инструмента. Запрещается изменять гнездо и/или батарею для их подбора.

Вставьте заряженную батарею в направляющие гнезда так, чтобы защелка батареи зафиксировала ее на месте. Убедитесь, что аккумулятор не выскальзывает из гнезда инструмента самостоятельно.

После установки аккумулятора инструмент готов к работе.

Эксплуатация

Таблица соответствия адаптеров и используемых заклепок

Заклепка Наконечник		нечник	
Диаметр	Диаметр стержня заклепки	Обозначение	Диаметр отверстия
2,4 мм	1,4-1,6 мм	2,4	1,9 мм
3,2 мм	1,8–2,1 мм	3,2	2,4 мм
4,0 мм	2,2-2,6 мм	4,0	3,0 мм
4,8 мм	2,6-3,2 мм	4,8	3,6 мм

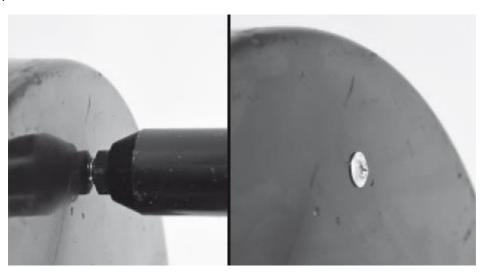
Для начала работы необходимо подготовить заготовки, которые вы намереваетесь склепать. Плотно прижмите обе заготовки друг к другу и просверлите отверстие на 0,1-0,2 мм большего диаметра, чем диаметр заклепки, которую собираетесь использовать.

Далее используя контейнер для сбора, установленный с оборотной стороны, открутите необходимый адаптер, который закреплен на дополнительной рукоятке (на контейнере есть внутренний шестигранник). Адаптер установите на голову заклепочного пистолета, для надежного зажатия также используйте ключ-контейнер. После крепкого зажатия, установите контейнер для сбора обратно. Далее стержень используемой заклепки вставьте внутрь адаптера (как показано ниже)





После проведения подготовительных работ плотно прижмите заклепочный пистолет к соединяемым деталям, чтобы хвостовик заклепки вошел в ранее подготовленное отверстие, большее на 0.1-0.2 мм. диаметра хвостовика заклепки, как было сказано ранее.





Для запуска инструмента необходимо нажать переключатель. Если отпустить переключатель, инструмент остановится и вернется в исходное положение. Путем продолжительности нажатия можно регулировать момент сжатия.

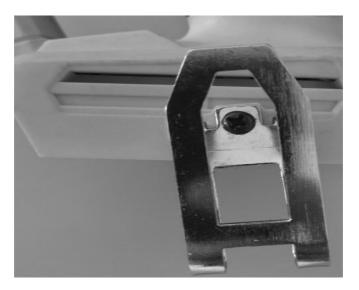
Для извлечения стержня заклепки приподнимите переднюю часть машины вверх, отпустив при этом выключатель, чтобы стержень автоматически провалился в контейнер.

Также необходимо регулярно опустошать контейнер для сбора стержней.

После завершения работы отсоедините аккумулятор от инструмента, извлеките сломанные стержни из контейнера, вытащив контейнер из корпуса инструмента.

Изменение положения крюка для подвешивания:

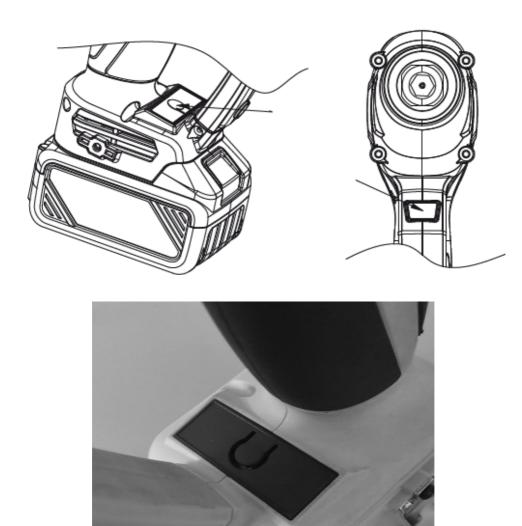
Для изменения положения крюка на противоположную сторону необходимо открутить фиксирующий винт. Зафиксировать с крюк с оборотной стороны.



Включение подсветки рабочей зоны

Подсветку рабочей зоны можно активировать при помощи нажатия кнопки (заряженный аккумулятор должен быть подключен к корпусу изделия) - выключить повторным нажатием.





Уход и техническое обслуживание



ВНИМАНИЕ! Перед установкой, ремонтом или обслуживанием инструмента вы всегда должны выключить инструмент и извлечь аккумулятор!

- Ваш электроинструмент не требует дополнительной смазки или технического обслуживания.
- Обслуживание электроинструмента должно быть выполнено только квалифицированным персоналом уполномоченных сервисных центров.
- Обслуживание, выполненное неквалифицированным персоналом, может стать причиной поломки инструмента и травм.
- Каждые 3000 заклепок рекомендуется производить сервисное обслуживание инструмента.
- При обслуживании электроинструмента, используйте только рекомендованные сменные расходные части, насадки, аксессуары.
- Использование не рекомендованных расходных частей, насадок и аксессуаров может привести к поломке электроинструмента или травмам. Использование некоторых средств для чистки, таких как: бензин, аммиак, и т.д. могут привести к повреждению пластмассовых частей.

Регулярное обслуживание

- Периодически протирайте устройство чистой тканью или продувайте его помощью сжатого воздуха на низком давлении.
- Держите подвижные части, выключатели, патрон, вентиляционные отверстия и корпус устройства чистыми и свободными от грязи и пыли, насколько это возможно.
- Мы рекомендуем Вам выполнять очистку устройства всегда сразу после его использования.
- Очищайте устройство регулярно протирать влажной ткани и небольшого количества жидкого мыла. Не используйте моющие средства и растворители, которые могут повредить пластиковые детали оборудования.
- При возникновении заклиниваний, инструмент необходимо передать в специализированный сервисный центр для очистки металлической пыли. Скопившаяся пыль может ухудшать движение губок и ускорять износ зажимов и зажимного патрона.
- Если заклепка застряла в инструменте, удалите ее, к примеру, шпилькой.
- При проведении обслуживания инструмента НЕОБХОДИМО ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТКЛЮЧИТЬ заклепочный пистолет от питания, путем изъятия аккумулятора из слота для аккумулятора.

Хранение и транспортировка

- Храните электроинструмент в безопасном и защищенном от влаги месте, вдали от детей.
- Запрещается хранить устройство вблизи кислот, щелочей и других агрессивных химических веществ.
- При транспортировке складывайте устройство в оригинальную упаковку или подходящий по размерам ящик с плотными стенками.
- Всегда извлекайте аккумулятор из устройства при длительном хранении.
- Не подвергайте разряженный аккумулятор длительному хранению. Зарядите его перед длительным хранением.



Утилизация и защита окружающей среды

Аккумулятор и его упаковка подлежат вторичной переработке (рециклированию). Следует беречь от загрязнений окружающую среду. Поддерживайте чистоту при использовании аккумулятора. Упаковку и упаковочные материалы аккумулятора следует сдавать для переработки. Данный аккумулятор изготовлен из безопасных для окружающей среды и здоровья человека материалов и веществ. Тем не менее, для предотвращения негативного воздействия на окружающую среду, при прекращении использования аккумулятора (по истечении срока службы) и непригодности к дальнейшей эксплуатации, это изделие подлежит сдаче в приемные пункты по переработке металлолома и пластмасс. Утилизация аккумулятора и комплектующих узлов заключается в полной разборке и последующей сортировке по видам материалов и веществ, для последующей переплавки или использования при вторичной переработке. Упаковку аккумулятора следует утилизировать без нанесения экологического ущерба окружающей среде в соответствии с действующими нормами и правилами.

Устранение неисправностей

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
	Неплотное соединение аккумулятора.	Проверьте правильность соединения аккумулятора.
	Выключатель неисправен.	Замените выключатель.
Выключатель включен, но	Аккумулятор полностью разряжен.	Зарядите аккумулятор.
двигатель не работает	Аккумулятор поврежден.	Обратитесь в сервисный центр.
	Нарушение контакта выключателя.	Замените выключатель.
	Повреждение частей	Обратитесь в сервисный
Выключатель	редуктора.	центр.
включен, двигатель не работает или работает очень	Чрезмерная нагрузка на	Не перегружайте инструмент
медленно, посторонние шумы	инструмент.	во время выполнения задачи.
	Попадание посторонних объектов внутрь двигателя.	Удалите посторонние объекты.
Устройство	Перекрытие вентиляционных	Убедитесь, что
перегревается		вентиляционные отверстия



	отверстий.	ничем не заблокированы.
	Чрезмерная нагрузка на инструмент.	Не перегружайте инструмент во время выполнения задачи.
Сильное искрение	Чрезмерный износ или повреждение электродвигателя.	Необходимо заменить электродвигатель. Обратитесь в сервисный центр.
Аккумулятор не заряжается	Повреждение зарядного устройства или аккумулятора.	Обратитесь в сервисный центр.

ВНИМАНИЕ! Для вашей собственной безопасности никогда не производите демонтаж/монтаж/замену деталей или аксессуаров электроинструмента во время работы устройства. В случае неисправности или повреждений электроинструмента обращайтесь в ремонт только в специализированные сервисные центры.

Гарантийное обязательство

Для инструмента BULL предусмотрена гарантия в соответствии с законами и специфическими особенностями каждой страны. Если законодательством не установлены сроки гарантийного обслуживания, их устанавливает торговое представительство, которое занимается реализацией нашей продукции.

Началом гарантийного срока является дата продажи инструмента, а подтверждением – правильно заполненный гарантийный талон, наличие товарного чека или документа, заменяющего его.

Для осуществления гарантийного обслуживания вам необходимо обратиться в ближайший сервисный центр, осуществляющий ремонт нашего инструмента. Список сервисных центров приведен на странице 23 данной инструкции.

При сдаче инструмента в сервисный центр нужно представить его в чистом виде с указанием дефекта, в оригинальной упаковке, с инструкцией по эксплуатации и заполненным гарантийным талоном, а также товарным чеком или документом, заменяющим его.

Дефекты сборки изделия, допущенные по вине изготовителя, устраняются бесплатно после проведения сервисным центром диагностики изделия.

Если неисправность произошла по вине пользователя, стоимость услуг по ремонту перенимает на себя пользователь.

Сроки выполнения работ зависят от сложности устранения причины дефекта и устанавливается сервисным центром, который принял инструмент в ремонт.

Гарантийное обслуживание не производится в следующих случаях:

- Использования инструмента в целях, не предусмотренных инструкцией по эксплуатации;
- Отсутствия:



- 1. Правильно заполненного гарантийного талона, товарного чека, подтверждающего дату покупки и срок гарантии, или другого документа, заменяющего его;
- 2. Инструкции по эксплуатации, наклейки на инструменте с серийным номером завода-изготовителя;
 - Естественного износа механизмов и узлов, имеющих ограниченный период работоспособности;
 - Профилактики и замены быстроизнашиваемых деталей;
 - Перегрузки или интенсивного использования, следствием которых являются:
 - одновременный выход из строя одного или более функционально связанных деталей и узлов;
 - 2. сгорание, обугливание, оплавление под воздействием высокой внутренней температуры деталей (нагревательные элементы, кнопки, провода, корпуса);
- механических повреждений, наличия внутри инородных предметов; вскрытия, а также ремонта, который был произведён не специалистами сервисных

вскрытия, а также ремонта, который оыт произведен не специалистами сервисных центров, ремонтирующих инструмент BULL .
Взаимоотношения между потребителем и изготовителем при выявленных

взаимоотношения между потреоителем и изготовителем при выявленных неисправностях изделия осуществляются в соответствии с законом «О защите прав потребителей».

Гарантия не распространяется на расходные материалы и принадлежности, которые частично входят в комплект поставки.

Гарантийный срок – 1 год.

Производитель: ECO GROUP HONG KONG LIMITED, UNIT 617, 6/F, 131-132 CONNAUGHT ROAD WEST, SOLO WORKSHOPS, HONG KONG для компании Wortex (Германия).

Импортер в Республику Беларусь: ООО «ТД Комплект», Республика Беларусь, 220103, г. Минск, ул. Кнорина 50, к. 302A, Тел.: +375 (17) 511-33-33. Сайт: tools.by.

Импортер в Республику Казахстан: Товарищество с ограниченной ответственностью «ECO Group Kazakhstan (ЭКО Групп Казахстан)», Казахстан, г. Алматы, Алмалинский район, ул. Байзакова, здание 222.

Импортер в Российскую Федерацию: ООО «САДОВАЯ ТЕХНИКА И ИНСТРУМЕНТЫ», 105082, г. Москва, ул. Большая Почтовая, дом № 40, строение 1, этаж 3, комната 7A Сайт: www.stiooo.ru.

Срок службы изделия – 5 лет при его правильной эксплуатации.

По истечении срока службы необходимо произвести техническое обслуживание квалифицированными специалистами в сервисной службе за счет владельца, с удалением продуктов износа и пыли.

Использование изделия по истечении срока службы допускается только в случае его соответствия требованиям безопасности данного руководства.

В случае если изделие не соответствует требованиям безопасности, его необходимо утилизировать.

Изделие (в том числе аккумуляторы) не относится к обычным бытовым отходам.



ВОСТ ВОСТ Инструкция по эксплуатации и техническому обслуживанию:

Заклепочный пистолет аккумуляторный

20

В случае утилизации необходимо доставить его к месту приема соответствующих отходов.

Дата изготовления:	07/2025

С условиями гарантийного	обслуживания ознакомлен(а)	١.
При покупке изделие было	проверено.	

Претензий к упаковке	, комплектации	и внешнему	виду не і	имею.
Подпись покупателя				



Гарантийные талоны

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ

ТАЛОН №1

на гарантийный ремонт

(модель:	
Серийный номер:	
Заполняет торговая орга	низация:
Продан:	
(наименование и адрес п	редприятия)
Дата продажи:	
Продавец:	
(подпись)	для печати
(ФИО)	
ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ ЗАП ТАЛОН №2 на гарантийный рем	
(модель:	
Серийный номер:	
Заполняет торговая орга Продан:	
(наименование и адрес п	редприятия)
Дата продажи:	,
Продавец:	 Место
(подпись)	для печати
(ΦΝΟ)	



ВULL Инструкция по эксплуатации и техническому обслуживанию:

Заклепочный пистолет аккумуляторный

Заполняет ремонтное предприятие:

(наименование и адрес предприятия)		
Исполнитель:()
(подпись) Владелец:	(ФИО)	
()
(подпись владельца) Утверждаю: (подпись)	(ФИО) Дата ремонта:	_
(должность)	Место для	
(ФИО руководителя ремонтного предприятия) ———————————————————————————————————	печати приятие:	
(наименование и адрес предп	іриятия)	
Исполнитель:()
(подпись) Владелец:	(ФИО)	
)
(подпись владельца) Утверждаю: (подпись)	(ФИО) Дата ремонта:	_
(должность)	Место для	
(ФИО руководителя ремонтного предприятия)	печати	



Сервисные центры

ВУ Брест ул. Краснознаменная, 8 +375 29 ВУ Битебск ул. Двинская, 31 +375 212 ВУ Гомель ул. Карбышева, 9 +375 44 +375 25 ВУ Гродно ул. Господарчая 23А +375 152 +375 29 ВУ Могилев ул. Вишневецкого, 8А +375 29 ВУ Могилев ул. Вишневецкого, 8А +375 29 ВУ Могилев ул. Бишневецкого, 8А +375 29 ВУ Могилев ул. Бишневецкого, 8А +375 29 ВУ Могилев ул. Б.я Линейная, 30 8 (8512) ВО Брянск ул.Литейная, д.9 8-920-83 ВО Казань пр. Ярмашева, 51 8 (987) 2 ВО Калуга ул. Дзержинского д.58 ,2. 8(4842) 5 ВО Киров пер. Базарный, д. 2 8-910-60 ВО Курск ул Луговая д.10 а +7 (909) ВО Каруга Каширское шоссе, 16 8 925 08 ВО Набережные проспект Яшьлек, дом 64 +792748 ВО Нажний Тагил ул. Липовый тракт 3 +7 922 2 ВО Оренбург пр. Дзержинского, 2а 44 ВО Оренбург пр. Дзержинского, 2а 44 ВО Санкт-Петербург ул. Черняховского, 15 +790131	170 33 94 59-97-00
BY Брест ул. Краснознаменная, 8 +375 29 (+375 29 (+375 29 (+375 29 (+375 29 (+375 29 (+375 29 (+375 29 (+375 29 (+375 29 (+375 49 (+375 29 (+375	320 07 06 168 20 72 65 73 24 168 40 14 492 51 63 743 35 19 43 63 68 169 94 02 285 285 170 33 94 59-97-00
ВУ Брест ул. Краснознаменная, 8	168 20 72 65 73 24 168 40 14 492 51 63 743 35 19 43 63 68 169 94 02 285 285 170 33 94 59-97-00
ВУ Витебск ул. Двинская, 31	65 73 24 168 40 14 492 51 63 743 35 19 43 63 68 169 94 02 285 285 170 33 94 59-97-00
ВУ Гомель ул. Двинская, 31	168 40 14 492 51 63 743 35 19 43 63 68 169 94 02 285 285 170 33 94 59-97-00
ВУ Гомель ул. Карбышева, 9 ВУ Гродно ул. Господарчая 23A ВУ Гродно ул. Бишневецкого, 8A ВУ Могилев ул. Вишневецкого, 8A ВУ Катрахань ул. 5-я Линейная, 30 8 (8512) ВОВ Казань пр. Ярмашева, 51 8 (987) 2 ВОВ Калуга ул. Дзержинского д.58 ,2. 8(4842) 5 ВОВ Киров пер. Базарный, д. 2 8-910-60 ВОВ Курск ул. Луговая д.10 а 19 ВОВ Москва Каширское шоссе, 16 8 925 08 ВОВ Каруга ул. Диповый тракт 3 47 922 2 ВОВ Каруга ул. Диповый тракт 3 47 922 2 ВОВ КОВ ПРОВ ВОВ ВОВ ВОВ ВОВ ВОВ ВОВ ВОВ ВОВ ВОВ	492 51 63 743 35 19 43 63 68 169 94 02 285 285 170 33 94 59-97-00
ВҮ Гомель ул. Карбышева, 9 +375 25 ВУ Гродно ул. Господарчая 23А +375 152 ВУ Могилев ул. Вишневецкого, 8А +375 292 RU Астрахань ул. 5-я Линейная, 30 8 (8512) RU Брянск ул.Литейная, д.9 8-920-83 RU Казань пр. Ярмашева, 51 8 (987) 2 RU Калуга ул. Дзержинского д.58 ,2. 8(4842) 5 RU Калуга ул. Салтыкова – Щедрина д.91 8(4842) 5 RU Киров пер. Базарный, д. 2 8-910-60 RU Курск ул Луговая д.10 а +7 (909) RU Москва Каширское шоссе, 16 8 925 08 RU Набережные Челны проспект Яшьлек, дом 64 +792748 RU Нижний Тагил ул. Липовый тракт 3 +7 (383) RU Новосибирск ул. Волочаевская, 64к1 +7 (3532) RU Оренбург пр. Дзержинского, 2а +7 (3532) RU Санкт-Петербург ул. Черняховского, 15 <t< th=""><th>743 35 19 43 63 68 169 94 02 285 285 170 33 94 59-97-00</th></t<>	743 35 19 43 63 68 169 94 02 285 285 170 33 94 59-97-00
ВУ Гродно ул. Господарчая 23А	43 63 68 169 94 02 285 285 170 33 94 59-97-00
BY Гродно ул. Господарчая 23A +375 29 BY Могилев ул. Вишневецкого, 8A +375 29 RU Астрахань ул. 5-я Линейная, 30 8 (8512) RU Брянск ул.Литейная, д.9 8-920-83 RU Казань пр. Ярмашева, 51 8 (987) 2 RU Калуга ул. Дзержинского д.58 ,2. 8(4842) 5 RU Киров пер. Базарный, д. 2 8-910-60 RU Курск ул Луговая д.10 а +7 (909) 19 19 RU Москва Каширское шоссе, 16 8 925 08 RU Набережные Челны проспект Яшьлек, дом 64 +792748 RU Нижний Тагил ул. Липовый тракт 3 +7 (383) RU Новосибирск ул. Волочаевская, 64к1 +7 (3532) RU Оренбург пр. Дзержинского, 2а +7 (3532) RU Санкт-Петербург ул. Черняховского, 15 +70131	169 94 02 285 285 170 33 94 59-97-00
ВУ Могилев ул. Вишневецкого, 8А	285 285 170 33 94 59-97-00
ВТ Могилев Ул. Вишневецкого, 8А +375 29 RU Астрахань Ул. 5-я Линейная, 30 8 (8512) RU Брянск Ул.Литейная, д.9 8-920-83 RU Казань пр. Ярмашева, 51 8 (987) 2 RU Калуга Ул. Дзержинского д.58, 2. 8(4842) 5 RU Калуга Ул. Салтыкова – Щедрина д.91 8(4842) 5 RU Киров пер. Базарный, д. 2 8-910-60 RU Курск Ул. Луговая д.10 а +7 (909) 19 19 19 RU Москва Каширское шоссе, 16 8 925 08 RU Набережные Челны проспект Яшьлек, дом 64 +792748 RU Нижний Тагил ул. Липовый тракт 3 +7 (383) RU Новосибирск ул. Волочаевская, 64к1 +7 (3532) RU Оренбург пр. Дзержинского, 2а +7 (3532) RU Санкт-Петербург ул. Черняховского, 15 +70131	170 33 94 59-97-00
RU Астрахань ул. 5-я Линейная, 30 8 (8512) RU Брянск ул.Литейная, д.9 8-920-83 RU Казань пр. Ярмашева, 51 8 (987) 2 RU Калуга ул. Дзержинского д.58, 2. 8(4842) 5 RU Калуга ул. Салтыкова – Щедрина д.91 8(4842) 5 RU Киров пер. Базарный, д. 2 8-910-60 RU Курск ул Луговая д.10 а +7 (909) 19 19 RU Москва Каширское шоссе, 16 8 925 08 RU Набережные Челны проспект Яшьлек, дом 64 +792748 RU Нижний Тагил ул. Липовый тракт 3 +7 922 2 RU Новосибирск ул. Волочаевская, 64к1 +7 (383) 49 RU Оренбург пр. Дзержинского, 2а +7 (3532) 44 RU Санкт-Петербург ул. Черняховского, 15 +7 (3741)	59-97-00
RU Брянск ул.Литейная, д.9 8-920-83 RU Казань пр. Ярмашева, 51 8 (987) 2 RU Калуга ул. Дзержинского д.58, 2. 8(4842) 5 RU Калуга ул. Салтыкова – Щедрина д.91 8(4842) 5 RU Киров пер. Базарный, д. 2 8-910-60 RU Курск ул Луговая д.10 а +7 (909) 19 19 19 RU Москва Каширское шоссе, 16 8 925 08 RU Набережные Челны проспект Яшьлек, дом 64 +792748 RU Нижний Тагил ул. Липовый тракт 3 +7 922 2 RU Новосибирск ул. Волочаевская, 64к1 +7 (383) 49 +7 (3532) 44 RU Санкт-Петербург ул. Черняховского, 15 +70131	
RU Казань пр. Ярмашева, 51 8 (987) 2 RU Калуга ул. Дзержинского д.58 ,2. 8(4842) 5 RU Калуга ул. Салтыкова – Щедрина д.91 8(4842) 5 RU Киров пер. Базарный, д. 2 8-910-60 RU Курск ул Луговая д.10 а +7 (909) RU Москва Каширское шоссе, 16 8 925 08 RU Набережные Челны проспект Яшьлек, дом 64 +792748 RU Нижний Тагил ул. Липовый тракт 3 +7 922 2 RU Новосибирск ул. Волочаевская, 64к1 +7 (383) 49 RU Оренбург пр. Дзержинского, 2а +7 (3532) 44 44 44 RU Санкт-Петербург ул. Черняховского, 15 +70131	J-10-41
RU Калуга ул. Дзержинского д.58 ,2. 8(4842) § RU Калуга ул. Салтыкова – Щедрина д.91 8(4842) § RU Киров пер. Базарный, д. 2 8-910-60 RU Курск ул Луговая д.10 а +7 (909) RU Москва Каширское шоссе, 16 8 925 08 RU Набережные Челны проспект Яшьлек, дом 64 +792748 RU Нижний Тагил ул. Липовый тракт 3 +7 922 2 RU Новосибирск ул. Волочаевская, 64к1 +7 (383) 49 RU Оренбург пр. Дзержинского, 2а +7 (3532) 44 RU Санкт-Петербург ул. Черняховского, 15 +70131	68484
RU Калуга ул. Салтыкова – Щедрина д.91 8(4842) 5 RU Киров пер. Базарный, д. 2 8-910-60 RU Курск ул Луговая д.10 а +7 (909) 19 RU Москва Каширское шоссе, 16 8 925 08 RU Набережные Челны проспект Яшьлек, дом 64 +792748 RU Нижний Тагил ул. Липовый тракт 3 +7 922 2 RU Новосибирск ул. Волочаевская, 64к1 +7 (383) 49 RU Оренбург пр. Дзержинского, 2а +7 (3532 44 RU Санкт-Петербург ул. Черняховского, 15 +790131	
RU Киров пер. Базарный, д. 2 8-910-60 RU Курск ул Луговая д.10 а +7 (909) RU Москва Каширское шоссе, 16 8 925 08 RU Набережные Челны проспект Яшьлек, дом 64 +792748 RU Нижний Тагил ул. Липовый тракт 3 +7 922 2 RU Новосибирск ул. Волочаевская, 64к1 +7 (383) 49 RU Оренбург пр. Дзержинского, 2а +7 (3532) 44 44 +7 (3532) 7 (244) +7 (3741)	
RU Курск ул Луговая д.10 а +7 (909) 19 RU Москва Каширское шоссе, 16 8 925 08 RU Набережные Челны проспект Яшьлек, дом 64 +792748 RU Нижний Тагил ул. Липовый тракт 3 +7 922 2 RU Новосибирск ул. Волочаевская, 64к1 +7 (383) 49 RU Оренбург пр. Дзержинского, 2а +7 (3532 44 RU Санкт-Петербург ул. Черняховского, 15 +791311	
RU Москва Каширское шоссе, 16 8 925 08 RU Набережные Челны проспект Яшьлек, дом 64 +792748 RU Нижний Тагил ул. Липовый тракт 3 +7 922 2 RU Новосибирск ул. Волочаевская, 64к1 +7 (383) 49 RU Оренбург пр. Дзержинского, 2a +7 (3532 44 RU Санкт-Петербург ул. Черняховского, 15 +7 (341)	237-54-
RU Набережные Челны проспект Яшьлек, дом 64 +792748 RU Нижний Тагил ул. Липовый тракт 3 +7 922 2 RU Новосибирск ул. Волочаевская, 64к1 +7 (383) 49 RU Оренбург пр. Дзержинского, 2а +7 (3532 44 RU Санкт-Петербург ул. Черняховского, 15 +790131	
RU Нижний Тагил ул. Липовый тракт 3 +7 922 2 RU Нижний Тагил ул. Волочаевская, 64к1 +7 (383) 49 RU Оренбург пр. Дзержинского, 2а +7 (3532 44 RU Санкт-Петербург ул. Черняховского, 15 +7 (3741)	3 81 01
RU Новосибирск ул. Волочаевская, 64к1 +7 (383) 49 RU Оренбург пр. Дзержинского, 2а +7 (3532) 44 RU Санкт-Петербург ул. Черняховского, 15 +790131	37222
RU Оренбург пр. Дзержинского, 2а 49 RU Санкт-Петербург ул. Черняховского, 15 +790131	
RU Санкт-Петербург ул. Черняховского, 15 +790131	
17 (044)	56-11-
17 (044)	
RU Санкт-Петербург ул. Заставская, д. 4	829-51-
RU Саратов ул. Гвардейская, 2а +7 (8452 61	53-13-
RU Тамбов ул. Лермонтовская д.101 8915872	361
RU Тольятти ул. Коммунальная 32Б 8-917-12	3-00-10
RU Ульяновск ул. Камышинская, 40 +7 (8422 94	68-16-
RU Уфа ул. Трамвайная, 15а 8(347) 29	8 5 222
КZ Алматы ул. Сатпаева 90/30, бутик 904 8 (707) 1	
КZ Атырау ул. Атамбаева, 7	27-40-54
КZ Усть-Каменогорск ул. Протозанова, 59 8 (7232)	
КZ Нур-Султан ул. Толстого, 17/1, вп 2 8 (7172)	25-28-64
АМ Ереван Ул. А. Бабаджанян, 60/2 011-360-	25-28-64 24-12-94



С полным и актуальным списком официальных и партнерских сервисных центров можно ознакомиться на сайте **remont.tools.by**Также можно воспользоваться **QR-кодами** для быстрого перехода на страницу необходимого региона



Республика Беларусь remont.tools.by/address



Российская Федерация remont.tools.by/services/ru



Казахстан, Армения remont.tools.by/services/