

RedHotDot

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
(совмещенное с паспортом изделия)
вер. 2 / 08.06.2023

СТЕПЛЕР БЕСПРОВОДНОЙ



CE EAC



Введение

Благодарим за приобретение продукции **RED HOT DOT!**

Настоящее руководство предназначено для специалистов по кузовному ремонту, а также для специалистов по ремонту и обслуживанию электрических устройств.

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

Только квалифицированные специалисты **ОФИЦИАЛЬНЫХ ДИЛЕРОВ** или **СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ**, уполномоченные изготовителем, могут проводить регулировку, настройку, специальное обслуживание и ремонт данного устройства.

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

Для надлежащего использования настоящего руководства рекомендуется:

- **Прочитать и понять это руководство по эксплуатации перед использованием.**
- Хранить руководство рядом с устройством в легкодоступном и защищенном от влаги месте.
- Использовать настоящее руководство надлежащим образом, не повреждая его.
- Настоящее руководство является неотъемлемой частью устройства: оно должно храниться в течение всего срока службы и передаваться новому владельцу в случае его продажи.

Описание

RedHotDot HOT STAPLER TW00004 - набор для ремонта пластика с беспроводным степлером и комплектом скоб.

В современном автомобиле много деталей из различного вида пластмассы. Чаще ремонтируют самые дорогостоящие из них: бамперы, корпуса фар. Степлер RedHotDot HOT STAPLER позволяет отремонтировать даже сильно поврежденные элементы, в том числе воспринимающие значительные механические нагрузки. Соединение фрагментов происходит путем вплавления в пластик специальных скоб из нержавеющей стали.

Скобы изготавливаются различной формы для простых и фасонных соединений. Всего за несколько секунд можно получить прочное и эластичное соединение.

Области применения: ремонт, восстановление, армирование деталей из пластика: армирование трещин и сколов специальными скобами, выравнивание и пайка швов после армирования, вплавление заплаток и сеток.

Особенности

- Беспроводной
- Встроенный аккумулятор на 4000 мАч
- Вплавление до 400 скоб на одном заряде аккумулятора
- Для удобства работы степлер снабжён поворотной головкой
- Индикация режимов работы и заряда
- В комплекте поставки 4 вида скоб и зарядный USB-кабель
- Скобы предварительно нарезаны, а открытые части, оставшиеся после впаивания, могут быть легко отломаны без использования кусачек
- Подсветка зоны ремонта встроенным ярким светодиодом
- Имеет защиты от перегрева и превышения рабочего тока.

Ответственность владельца

Пожалуйста, внимательно прочитайте настоящее руководство. Уделите особое внимание правилам безопасности и предупреждениям. Используйте устройство правильно, осторожно и строго по назначению. **НЕВЫПОЛНЕНИЕ ДАННЫХ ТРЕБОВАНИЙ МОЖЕТ СТАТЬ ПРИЧИНОЙ ПОВРЕЖДЕНИЯ ИМУЩЕСТВА, ПОЛУЧЕНИЯ ТРАВМ И АННУЛИРОВАНИЯ ГАРАНТИИ.** Храните настоящее руководство в безопасном месте для обращения к нему в будущем.

Правила безопасности

Общие правила безопасности

- 1. Устройство Red Hot Dot HOT STAPLER (далее устройство) должно использоваться только обученным квалифицированным персоналом с профессиональными навыками.**
- 2. Компания-производитель не несет ответственности за следующие ситуации:**

- **Неправомерное использование или преднамеренное использование в иных**



целях, приводящее к нежелательным последствиям.

- Преднамеренно повреждено или сломано.
- Переустановка или удаление защитных приспособлений.
- Использование после разборки корпуса.
- Пренебрежение правилами безопасности при использовании данного устройства.

3. Необходимо регулярно проверять зарядный кабель. Если есть какие-либо повреждения, он должен быть заменен квалифицированным персоналом.

4. Не погружайте в воду, не используйте в условиях повышенной влажности!

5. Соблюдайте соответствующие правила безопасности при использовании в среде с легковоспламеняющейся жидкостью.

6. В случае попадания устройства в воду или неисправности, не продолжайте использовать его и не пытайтесь его починить. Дайте ему высохнуть естественным путем или обратитесь к местному дилеру.

7. Не используйте его под дождем, иначе возможно повреждение устройства!

8. Во избежание возгорания не используйте это устройство в легковоспламеняющейся и взрывоопасной среде.

9. Если вам нужно использовать устройство в окрасочной камере, пожалуйста, заранее замените воздух, загрязненный парами органических растворителей из кабины камеры.



Специальные правила безопасности

ВНИМАНИЕ

1. Пожалуйста, полностью заряжайте аккумулятор устройства 1 раз в 3 месяца, чтобы сохранить его ёмкость, если он не используется в течение длительного времени.

2. Для зарядки используйте подходящий сетевой адаптер, в противном случае это может привести к повреждению устройства и поставить под угрозу личную безопасность.

3. Убедитесь, что пользователь адекватен, находится в сознании, имеет опыт работы со степлером (в том числе, это касается детей) и т. д.

4. Убедитесь, что это устройство недоступно для детей, чтобы предотвратить травмы, вызванные игрой.

5. Скобы этого устройства изготовлены из специальных материалов, а не из обычной стальной проволоки. Когда скобы израсходованы, обратитесь к поставщику, в противном случае неисправность, вызванная неправильным использованием скоб из других материалов, не будет покрываться гарантией.

6. Устройство следует хранить в сухом и прохладном месте. При использовании на

открытом воздухе избегайте длительного пребывания на солнце.

7. Пожалуйста, надевайте перчатки во время работы, чтобы предотвратить ожоги; и надевайте защитные очки для защиты глаз во время работы.

8. Запрещается использовать HOT STARLER в качестве молотка.

9. Устройство не подходит для ремонта трубопроводов, требующих водонепроницаемости и герметизации для транспортировки жидкостей или газов.

10. Это устройство может использоваться детьми в возрасте от 8 лет и старше, а также лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, или с недостатком опыта и знаний, если они находятся под присмотром квалифицированных взрослых или проинструктированы относительно безопасного использования устройства и понимают сопутствующие опасности.

11. Очистка и обслуживание не должны производиться детьми без присмотра взрослых пользователей.

12. Немедленно отпустите кнопку нагрева, чтобы остановить нагрев, как только скоба раскалится докрасна во время операции.

Транспортировка и распаковка

- При распаковке убедитесь в комплектности поставки, при обнаружении несоответствий немедленно обратитесь к местному дистрибьютору.
- Распаковка устройства и/или его составных частей должна осуществляться в условиях закрытого помещения при температуре не ниже +5°C.
- Долговременное хранение устройства и/или его составных частей должно производиться при температуре от 0 до +45°C при относительной влажности <95% (без конденсации).
- Если устройство транспортировалось и/или хранилось 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.

Идентификация

Идентификационная информация



RedHotDot

MODEL NO: TW0004

INPUT: DC 5V 2A

OUTPUT: 3.7V 8A MAX

BATTERY : 3.7V 4000MAH LI-ION

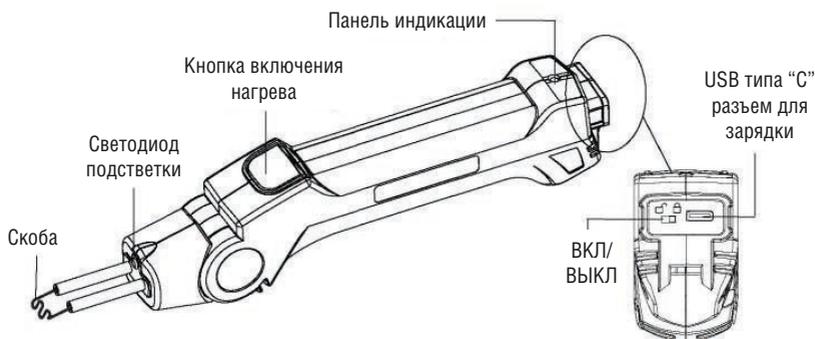


Расшифровка

| | |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модель | TW00004, торговое наименование RedHotDot |
| Режим заряда | = 5 В / 2А |
| Режим разряда | = 3.7 В / 8 А |
| Тип аккумулятора | литий-ионный, 3.7 В / 4000 мАч |
| Сертификация | CE, EAC |
| Утилизация |  Не подлежит утилизации как бытовой мусор |

Описание

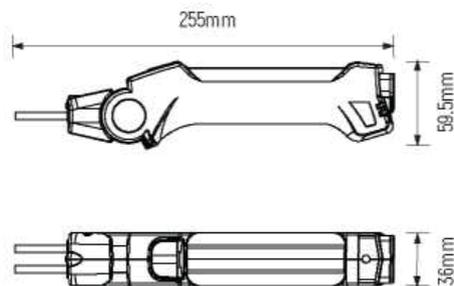
Компоненты изделия



Технические характеристики

| | |
|---------------------------|------------------------------------------------------------|
| Модель: | TW00004 |
| Режим заряда: | = 5 В / 2 А |
| Режим разряда: | = 3.7 В / 8 А |
| Мощность: | 30 Вт |
| Время зарядки: | 3 часа при зарядном токе 2 А |
| Время работы: | Полностью заряженный степлер способен припаять до 400 скоб |
| Аккумулятор: | Литий-ионный, 3.7В / 4 Ач |
| Температура нагрева скоб: | Макс. 600°С |

Размеры изделия



В комплекте поставки

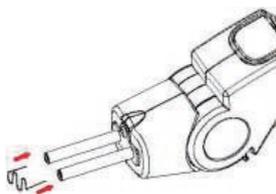
| | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 0.6 мм Скоба для ремонта внешних углов, Арт. ST06004 , 50 шт. |  |  |
| 0.8 мм Скоба для ремонта внутренних углов, Арт. SC08003 , 50 шт. |  |  |
| 0.8 мм Скоба «волна» для ремонта плоских пластиковых поверхностей Арт. SC08001 , 50 шт. |  |  |
| 0.8 мм Скоба «крупная змейка» для ремонта пластиковых поверхностей, нуждающихся в усилении, Арт. ST08002 , 50 шт. |  |  |
| Зарядный USB кабель, тип "С" | | 1 шт. |
| Чемоданчик для переноски | | 1 шт. |
| Руководство по эксплуатации на русском языке | | 1 шт. |

Эксплуатация

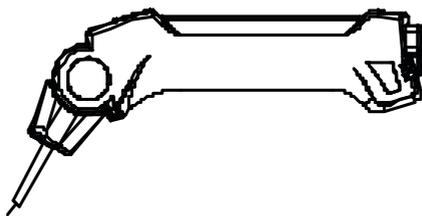
1. Сдвиньте переключатель ВКЛ/ВЫКЛ в положение , убедитесь, что индикатор горит. (Когда выключатель в положении , продукт будет заблокирован, но это не повлияет на возможность зарядки и ее индикацию).



2. В соответствии с формой ремонтируемого места выберите соответствующую скобу и вставьте ее в медные держатели соответствующим образом.

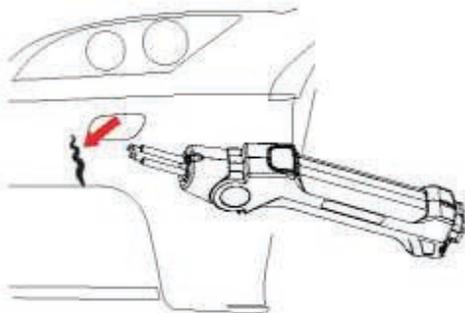


3. Настройте положение головки, поворачивая ее на нужный угол в зависимости от вида работ.

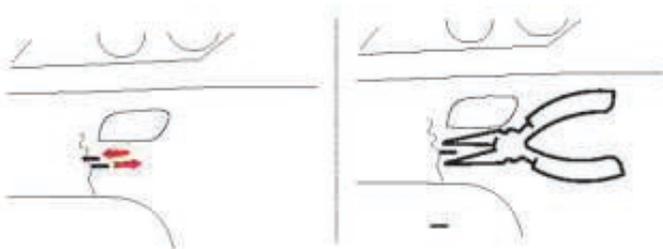


4. Крепко удерживая степлер за рукоятку, совместите скобу с ремонтируемой зоной, нажмите кнопку нагрева, скоба нагреется и вплавится в пластик через несколько секунд. Слегка поверните рукоятку горизонтально, чтобы поперечная часть скобы полностью погрузилась в пластик. Оберните скобу расплавленным пластиком, чтобы усилить соединение, отпустите кнопку нагрева, подождите 3 секунды до застывания

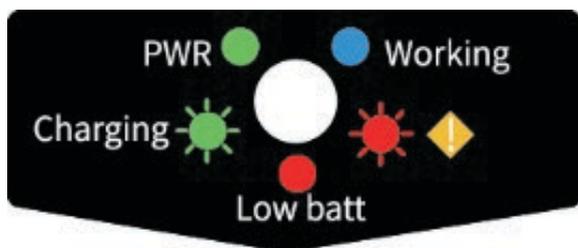
пластика, затем отсоедините степлер от скобы. Пайка завершена.



5. Отрежьте выступающую часть скобы или покачайте ее руками вперед и назад, пока она не сломается.



Индикация в процессе работы



| | Режим | Обозначение режима | Цвет индикации | Режим индикации |
|---|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|
| 1 | Ожидание / питание | PWR | Зелёный | Постоянно горит |
| 2 | Нормальная работа | Working | Синий | Постоянно горит |
| 3 | Срабатывание защиты |  | Красный | Мигает |
| 4 | Низкий заряд | Low batt | Красный | Постоянно горит |
| 5 | Зарядка | Charging | Зелёный | Мигает |
| 6 | Полностью заряжен | Charging | Зелёный | Постоянно горит |

Обслуживание

1. Чтобы обеспечить хороший контакт со скобами, держите отверстия в медных держателях в чистоте.
2. Не оставляйте надолго в пыльном месте.
3. Содержите вентиляционные отверстия на корпусе степлера в чистоте, чтобы обеспечить хороший внутренний отвод тепла.
4. Пожалуйста, полностью заряжайте аккумулятор 1 раз в 3 месяца, чтобы сохранить его ёмкость, если он не используется в течение длительного времени.

Хранение / консервация

Если устройство не используется длительное время, отсоедините источник сжатого воздуха и закройте пленкой / плотной тканью все детали, которые могут быть повреждены пылью. Смажьте все детали, подверженные коррозии, во избежание их повреждения. Особое внимание уделите трущимся частям.

Демонтаж

Демонтаж устройства должен проводиться уполномоченными техническими специалистами, как и его сборка. Металлические детали могут быть сданы в лом как железо. В любом случае, все материалы, полученные при демонтаже, должны быть утилизированы в соответствии с действующими нормами страны, в которой эксплуатируется устройство. Наконец, необходимо помнить о том, что для целей налогообложения необходимо документально оформить демонтаж: во время демонтажа подать заявление и документы в соответствии с действующим

законодательством страны, в которой эксплуатируется устройство.

Утилизация



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



Содержит Li-Ion (Литий-ионный) аккумулятор. Не утилизировать как бытовой мусор!

Если истек срок службы устройства, оно имеет неустранимую поломку, имеет следы чрезмерной эксплуатации или эксплуатировалось ненадлежащим образом, то оно подлежит утилизации. Необходимо разобрать устройство во избежание использования не по назначению и утилизировать металлические части как металлолом. Неметаллические части следует утилизировать отдельно, согласно национальному законодательству. В конце срока службы устройства 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: утилизация аккумулятора на специальных пунктах переработки; переработка упаковки продукта.

Средства пожаротушения

| | Сухие материалы |
|-----------------|-----------------|
| 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 устройства предоставляется гарантия сроком на 1 год (если договором не предусмотрено иного) от даты установки или 13 месяцев от даты отгрузки с завода-изготовителя, в зависимости от того, какой срок истечет раньше.
2. В случае использования устройства не по назначению **гарантия аннулируется**.
3. Устройство должно эксплуатироваться внутри помещения и должно быть защищено от попадания прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и влаги.

В случае если устройство подвергается воздействию прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и влаги, **гарантия аннулируется**.

4. В случае если транспортировка, подъем, распаковывание, установка, сборка, запуск, испытания, ремонт и техническое обслуживание устройства осуществляются неквалифицированным персоналом, производитель не несет ответственности за случаи нанесения вреда здоровью и материального ущерба.
5. ЗАПРЕЩАЕТСЯ снимать или модифицировать компоненты устройства, так как это может негативно отразиться на применении устройства по назначению. При необходимости внесения каких-либо конструктивных изменений / проведения ремонта проконсультируйтесь с производителем.
6. Используйте скобы, предоставляемые компанией-поставщиком. Поломки, вызванные использованием несоответствующих скоб, не покрываются данной гарантией.

Сроки службы и хранения

Назначенный срок службы – 3 года.

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

Назначенный ресурс – не установлен.