

REDVERG

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



**КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛЬ REDVERG
RD-PS500**

1. Указания по безопасности.

1.1. Общие указания по технике безопасности для электроинструментов.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Прочитайте все указания по технике безопасности и инструкции, включая прилагающийся к краске справочный листок по безопасности и предупредительные наклейки на емкостях. Несоблюдение указаний по технике безопасности и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или тяжелым травмам.

Сохраняйте все инструкции по безопасности и указания для дальнейшего пользования. Используемый в указаниях по технике безопасности термин «электроинструмент» относится как к электроинструментам, питающимся от сети (с сетевым кабелем), так и к электроинструментам, питающимся от аккумулятора (без сетевого кабеля).

Безопасность рабочего места при работе с электроинструментом не допускайте близко детей и других лиц. При отвлечении Вы можете потерять контроль над электроинструментом.

Электробезопасность.

Штепсельная вилка электроинструмента должна подходить к штепсельной розетке. Ни в коем случае не изменяйте штепсельную вилку. Не применяйте переходные штекеры для электроинструментов с защитным заземлением. Неизменные штепсельные вилки и подходящие штепсельные розетки снижают риск поражения электротоком. Защищайте электроинструмент от дождя и сырости. Проникновение воды в электроинструмент повышает риск поражения электротоком.

- Не допускается использовать шнур не по назначению, например, для транспортировки или подвески электроинструмента или для вытягивания вилки из розетки. Защищайте шнур от воздействия высоких температур, масла, острых кромок или подвижных частей инструмента. Поврежденный шнур повышает риск поражения электротоком.
- При работе с электроинструментом под открытым небом применяйте кабели-удлинители, допущенные также для таких работ. Применение пригодного для работы под открытым небом кабеля-удлинителя снижает риск поражения электротоком.
- Если невозможно избежать применение электроинструмента в сыром помещении, то устанавливайте выключатель защиты от токов повреждения. Выключатель защиты от токов повреждения снижает риск электрического поражения.

Безопасность людей.

- Применяйте средства индивидуальной защиты и всегда защитные очки. Применяйте средства индивидуальной защиты, как то, защитную маску и спец. обувь. Защитная каска и средства защиты органов слуха, согласно виду работы, снижают риск травмирования.
- Отвинтите емкость и опорожните ее от остатков распыляемого материала.
- Залейте воду в емкость и прикрутите емкость к пистолету-распылителю.
- Встряхните несколько раз пистолет-распылитель.
- Включите базовый узел и разбрызгайте воду в соответствующую емкость (например в ведро).
- Повторите последние три шага столько раз, сколько понадобится, пока из пистолета-распылителя не начнет выходить чистая вода.
- При использовании красок на основе растворителя для промывания узлов краскораспылителя применять растворитель, рекомендуемый для данного типа красок. Процедура промывки аналогична как для красок на водной основе.
- Выключите базовый узел.

- Полностью опорожните емкость.
- Проверьте, нет ли краски и повреждений в сифонной трубке и на уплотнительной прокладке емкости.

1.2. Применение электроинструмента.

- Не работайте с электроинструментом с неисправным выключателем. Электроинструмент, который не поддается включению или выключению, опасен и должен быть отремонтирован.
- Храните неиспользуемые электроинструменты недоступно для детей. Не разрешайте пользоваться этим инструментом лицам, которые незнакомы с ним или не читали настоящих инструкций.
- Электроинструменты опасны в руках неопытных лиц.
- Применяйте электроинструмент, принадлежности, рабочие инструменты и т. п. в соответствии с настоящими инструкциями. Учитывайте при этом рабочие условия и выполняемую работу. Использование электроинструментов для непредусмотренных работ может привести к опасным ситуациям.

Сервис.

- Ремонт Вашего электроинструмента поручайте только квалифицированному персоналу и только с подлинными запасными частями. Этим обеспечивается сохранность безопасности инструмента.

1.3. Указания по безопасности для систем тонкого распыления.



- Не направляйте струю краски на себя, других лиц и животных.
- Примите во внимание возможные опасности, исходящие от красок. Принимайте во внимание информацию производителя краски. Указания производителя необходимо соблюдать, что необходимо для сокращения риска получения травм.
- Держите вилку шнура сети и кнопку выключателя пистолета-распылителя в чистоте от краски и других жидкостей. Не держите шнур для поддержки на штепсельном соединении. Упущения при соблюдении могут повлечь за собой электрическое поражение.
- Смотрите за детьми. Дети не должны играть с системой тонкого распыления.
- Детям или лицам, которые в силу их физических, сенсорных или умственных способностей или отсутствия опыта или знаний не в состоянии безопасно работать с системой тонкого распыления, запрещается пользоваться системой без присмотра или инструктажа ответственного лица. Иначе может возникнуть опасность неправильного использования или получения травм.

2. Описание продукта.

Прочтите все указания и инструкции по технике безопасности. Упущения в отношении указаний и инструкций по технике безопасности могут стать причиной поражения электрическим током, пожара и тяжелых травм.

2.1. Общий вид краскораспылителя.

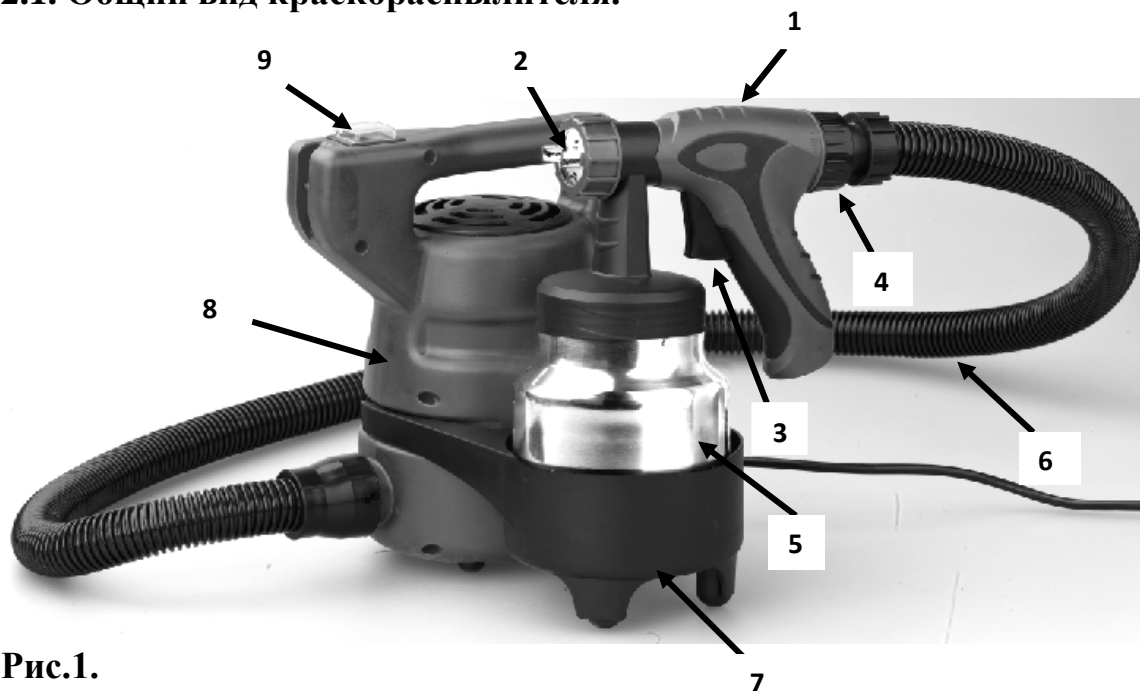


Рис.1.

1. Краскораспылитель;
2. Сопло краскораспылителя;
3. Выключатель краскораспылителя;
4. Ручка регулировки подачи воздуха;
5. Бачок для краски;
6. Гибкий пневматический шланг;
7. Подставка;
8. Компрессор;
9. Двухпозиционный выключатель компрессора.

Комплектация изделия:

- Резиновые уплотнительные кольца- 2шт.;
- Игла для чистки сопла- 1шт.;
- Чашка-вискозиметр- 1шт.;
- Ремень наплечный- 1шт.;
- Руководство по эксплуатации- 1шт.;
- Коробка (упаковка)- 1шт.

2.2. Применение по назначению.

- Электроинструмент предназначен для того, чтобы распылять краски на основе растворителя, и водорастворимые краски, финишные краски, грунтовки, автоэмали, антикоррозионные составы, защитные составы для древесины, масляные краски, дезинфицирующие составы.
- Краскопульт не предназначен для распыления дисперсионных и латексных красок, составов, содержащих кислоту, составы, содержащие минеральные частицы, а так же для аэрозолей и влагоотталкивающих составов.
- Применяйте настоящий электроинструмент только, если Вы в состоянии полностью представить себе все функции и выполнить их без ограничений. Вы получили соответствующие указания.

2.3. Сборка.

- Перед любыми манипуляциями с электроинструментом вытаскивайте штепсель из розетки.

Присоединение воздушного шланга.

- Выньте воздушный шланг из отсека для принадлежностей.

- Снимите защитные колпачки с обеих сторон воздушного шланга (если присутствуют).

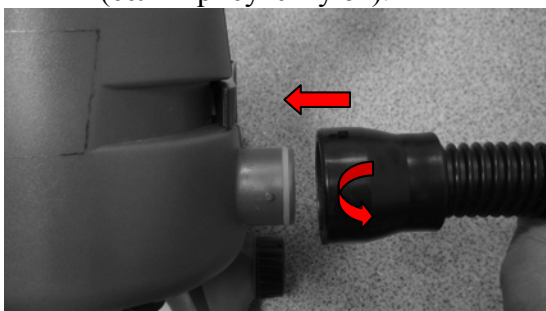
Присоединение к пистолету-распылителю.

- Вставьте одно крепление воздушного шланга, как показано стрелкой, в шланговый штуцер пистолета-распылителя.



Присоединение базового блока.

- Вставьте второе крепление воздушного шланга, как показано стрелкой, в шланговый штуцер базового узла.
 - Поворачивайте крепление до тех пор, пока фиксатор не войдет в зацепление.
- Указание:** Закрывайте концы шланга после использования защитными колпачками (если присутствуют).



2.4. Работа с инструментом.

- Перед любыми манипуляциями с электроинструментом вытаскивайте штепсель из розетки.

Подготовка к эксплуатации.

При покупке красок обращайте внимание на их экологичность.

Подготовка поверхности для нанесения краски.

Обрабатываемая поверхность должна быть чистой, сухой и обезжиренной. Во время работы возможно загрязнение не закрытых поверхностей образующимся при разбрызгивании туманом. Поэтому тщательно подготавливайте окружение окрашиваемой поверхности:

– накройте или заклейте пол, предметы интерьера, двери, окна, дверные коробки, оконные рамы и т. п.

2.5. Выбор распыляемого материала.

Измерение вязкости краски.

Для этого сначала тщательно перемешайте краску. Погрузите вискозиметр в краску до уровня чуть ниже обода. Поднимите вискозиметр и измерьте время, которое понадобилось для того, чтобы краска стекла. Максимальная вязкость данного продукта должна быть не более 30 секунд (для сопла диаметром 1.0 мм).



Разбавление краски:

Если вязкость краски по вискозиметру меньше 30 секунд, то разбавление не требуется. Если больше 30 секунд (для сопла 1.0 мм) необходимо разбавить краску, чтобы значение было 30 секунд. Для этого добавляют разбавитель небольшими порциями. Изучите инструкции производителя, чтобы убедиться в том, что вы используете надлежащий разбавитель и краску. Перед и после разбавления тщательно перемешайте краску.

Осторожно!

Не разбавляйте краску без рекомендаций производителя.

Разжижение материала для распыления.

При разжижении обратите внимание на то, что характеристики распыляемого материала и состава для разжижения соответствуют.

Могут образоваться комья, что приведет к засорению пистолета-распылителя. Некоторые рекомендации по времени стекания различных типов красок из вискозиметра размещены в таблице ниже.

Тип краски	Время стекания, с
Латексные краски	24 - 28
Краски на водной основе	20 – 25
Грунтовки	24 - 28
Лаки	20 – 25
Масляные краски	18 – 22
Эмали	18 – 22
Алюминиевые краски	22 – 25
Автомобильная гидроизоляция	25 – 35
Шпатлевка для дерева	28 – 35

Распыляемый материал	Рекомендации по разжижению
Антисептик для древесины, растворители, масла, отделочное покрытие	Без разжижения
Дезинфицирующие средства, вещества для защиты растений	Без разжижения
Битумные или водорастворимые краски, грунтовки, автомобильная краска, толстый слой покрытия	Разжижение не менее 10 %

Для распыляемых материалов, которые необходимо разбавить, выполните следующее:

- Возьмите мерный стакан.
- Тщательно перемешайте распыляемый материал.
- Добавьте достаточное количество распыляемого материала в специальный контейнер.
- Разбавьте распыляемый материал разбавителем краски на 10 %.
- Тщательно перемешайте распыляемый материал.
- Выполните пробное распыление на испытательной поверхности.

Подготовка краски на водной основе.

– Подготовьте краску в соответствии с данными производителя.

Если изготовитель краски не дал никаких указаний относительно разбавления краски, рекомендуется разбавить краску на 10 % водой.

Рекомендации.

Количество краски (мл)	500	800	1000
Вода (мл)	50	80	100

- Хорошо размешайте краску.
- С помощью заливной воронки залейте в емкость достаточное количество краски.
- Еще раз хорошо размешайте краску.
- Крепко прикрутите емкость к пистолету-распылителю.
- Выполните пробное распыление на тестовой поверхности (см. «Распыление»).

При получении оптимального рисунка распыления Вы можете начать работать или при неудовлетворительном результате распыления или если краска не выходит, выполнить операции согласно разделу «Устранение неисправностей».

3. Включение и выключение.

- Учитывайте напряжение сети! Напряжение источника тока должно соответствовать данным на заводской табличке электроинструмента. Электроинструменты на 230 В могут работать также и при напряжении 220 В.
- Во время эксплуатации базовый узел (компрессор) должен всегда стоять на ровной поверхности строго горизонтально. Не наклоняйте и не ставьте базовый узел вертикально во включенном состоянии.
- Следите за тем, чтобы базовый узел (компрессор) не засасывал пыль и загрязнения во время работы.
- Осторожно, на базовый узел (компрессор) не должны попадать брызги.

Включение.

- Ставьте базовый узел (компрессор) на ровную и чистую поверхность всегда строго горизонтально.
- Вставьте вилку шнура сети в штепсельную розетку.
- Возьмите пистолет-распылитель в руку и направьте его на обрабатываемую поверхность.
- Для включения нажмите на выключатель компрессора(9) рис.1.
- Рекомендуется начинать с максимальным расходом воздуха. (см. «Настройка расхода воздуха»).
- Нажмите на выключатель пистолета-распылителя(3) рис.1.

Указание: При включенном базовом узле (компрессоре) из сопла постоянно выходит воздух.

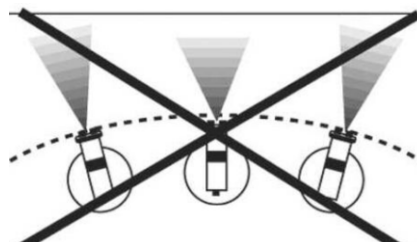
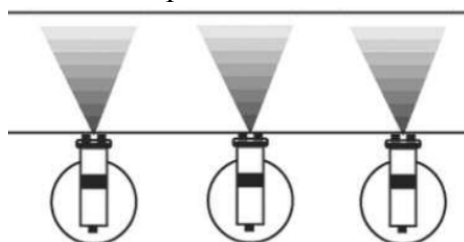
Выключение.

- Отпустите выключатель пистолета распылителя.
- Установите пистолет-распылитель в подставку(7) рис.1.
- Выньте вилку шнура сети из штепсельной розетки.

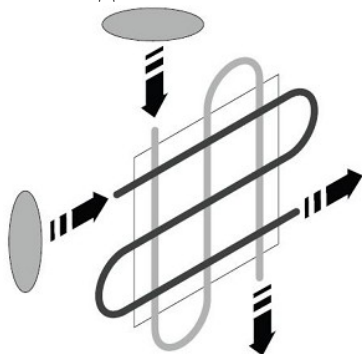
4. Указания по применению.

Распыление.

- Сначала выполните пробное распыление и настройте рисунок распыления и подачу распыляемого материала. (Значения настройки приведены в предыдущих разделах.)
- Обязательно держите пистолет-распылитель под прямым углом к обрабатываемой поверхности на одинаковом расстоянии в 25 см.



- Перемещайте пистолет-распылитель в зависимости от рисунка распыления равномерно влево-вправо или вверх-вниз. Для равномерного качества поверхности наносите краску внахлест с заходом на 4 – 5 см. При распылении на длинные объекты, такие как забор, лучше всего наносить покрытие по секциям длиной примерно 1 м. Начиная распыление на новую секцию, убедитесь, что обеспечили достаточное наложение



- Не прерывайте распыление в пределах обрабатываемой площади.

Для гомогенного качества поверхности пистолет-распылитель нужно вести равномерно. Неравномерное расстояние и угол распыления ведут к сильному образованию тумана и в результате к неравномерной поверхности.

Не расходуйте до конца весь распыляемый материал из емкости. Если сифонная трубка не погружена в распыляемый материал, образуется разрыв в распыляемом тумане и поверхность окрашивается неравномерно.

Если игла распылителя и воздушный колпачок загрязнены краской, промойте их.

ВНИМАНИЕ! Никогда не приводите в действие спусковой рычаг пистолета распылителя во время настройки воздушного колпачка.

4.1. Распыление на рабочую поверхность.

Распыление на потолке:

Распыление на потолке – это сложный процесс и требует терпения и специальных навыков. Убедитесь, что заборная трубка повернута к задней части контейнера. Заполните контейнер не больше чем наполовину, при этом пистолет не держите вертикально вверх, так как краска может потечь в пневмошланг.



Распыление вниз:

При распылении вниз на горизонтальную поверхность, такую как скамейка, убедитесь, что заборная трубка повернута к передней части контейнера. Заполните контейнер не больше чем наполовину, при этом пистолет не держите вертикально вниз.

Распыление на шпатель или сетку:

Не выполняйте напыление в ветреную погоду. Жидкость для распыления может медленно перемещаться на значительные расстояния, при этом пыль может оседать на окрашенную поверхность. Положите большой лист картона сзади поверхности для тщательного окрашивания.

Распыление на узкой поверхности:

Поверните воздушную головку для горизонтального или вертикального распыления. При распылении на узкой поверхности держите пистолет-распылитель как можно ближе к такой поверхности.

Распыление на круглых поверхностях:

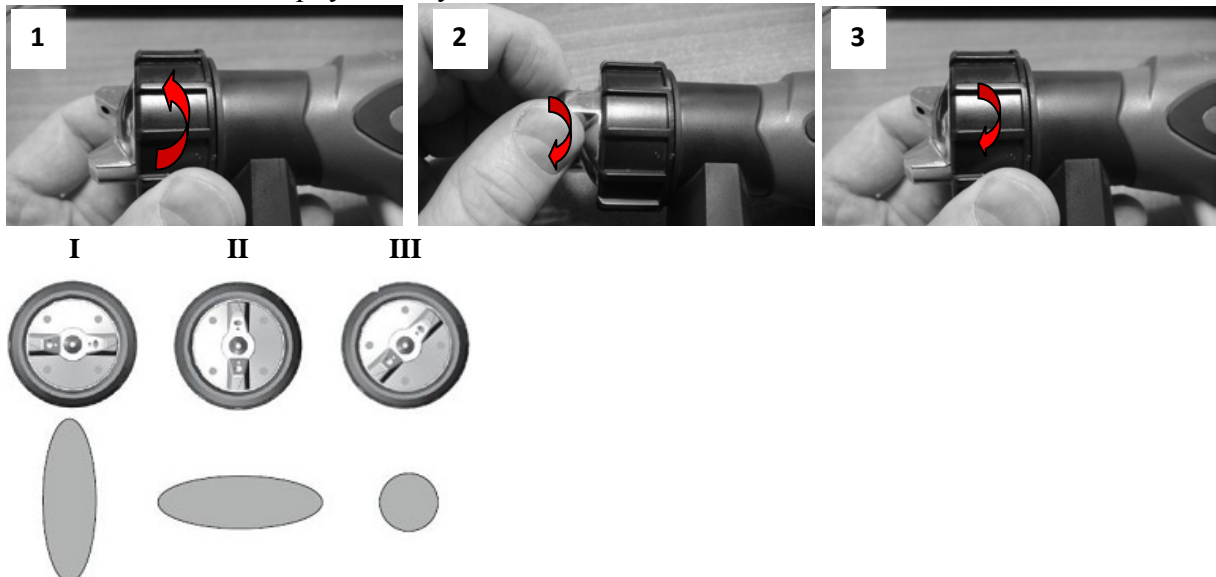
При распылении на круглых поверхностях, таких как столб, поверните воздушную головку в положение для горизонтального распыления и наносите краску вверх-вниз.

4.2. Выбор режима распыления.

Для быстрого окрашивания существует 3 режима окрашивания, которые можно выбрать расположив воздушный колпачок сопла в разные положения.

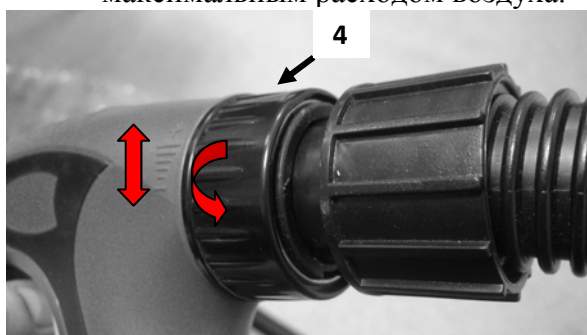
Пожалуйста, ослабьте стопорную гайку и затем настройте воздушный колпачок в желаемое положение (см. рис).

Затем затяните стопорную гайку.



Настройка расхода воздуха.

- Вращайте ручку для установки расхода воздуха и давления для применяемого материала распыления: «+» увеличить; «-» уменьшить. Рекомендуется начинать с максимальным расходом воздуха.



Перерывы в работе и транспортировка.

Во время перерыва в работе пистолет-распылитель можно поставить в подставку(7) рис.1. Благодаря креплению пистолет-распылитель прочно сидит в подставке. Из него не может вытекать краска.

- Установите пистолет-распылитель на подставку и вдавите его до прочного положения в подставке. В целях облегчения транспортировки на базовом узле имеется ручка.
- Полностью опорожните емкость. Удостоверьтесь, что в пистолете-распылителе больше не осталось краски: выбрызгайте до конца всю краску.
- Установите пистолет-распылитель на подставку и вдавите его до прочного положения в подставке.
- Для поднятия и переноса используйте ручку.

5. Технические характеристики.

Характеристики	RD-PS500
Параметры сети	220В/50Гц
Потребляемая мощность	500Вт
Производительность	500мл/мин
Обороты двигателя	32000 об/мин
Диаметр сопла	1,0мм
Объем бачка для краски	0,8л
Материал бачка	Алюминий
Длина гибкого шланга	1,5м
Максимальная вязкость	80 DIN/сек

Данные по шуму и вибрации.

Уровень шума определен в соответствии с европейской нормой EN 60745.

Измеренный А-взвешенный уровень звукового давления электроинструмента составляет, как правило, 74 дБ(А).

Недостоверность измерения $K=3$ дБ.

Уровень шума на рабочем месте может превышать 80 дБ(А).

Пользуйтесь средствами защиты органов слуха!

Суммарная вибрация a_h (векторная сумма трех направлений) и погрешность K определены в соответствии с EN 60745: $a_h < 2,5$ м/с², $K = 1,5$ м/с².

Указанный в настоящих инструкциях уровень вибрации измерен по методике измерения, прописанной в стандарте EN 60745, и может быть использован для сравнения электроинструментов. Он пригоден также для предварительной оценки вибрационной нагрузки.

Уровень вибрации указан для основных видов работы с электроинструментом. Однако если электроинструмент будет использован для выполнения других работ с применением рабочих инструментов, не предусмотренных изготовителем, или техническое обслуживание не будет отвечать предписаниям, то уровень вибрации может быть иным. Это может значительно повысить вибрационную нагрузку в течение всей продолжительности работы.

Для точной оценки вибрационной нагрузки в течение определенного временного интервала нужно учитывать также и время, когда инструмент выключен или, хотя и включен, но не находится в работе. Это может значительно сократить нагрузку от вибрации в расчете на полное рабочее время.

Предусмотрите дополнительные меры безопасности для защиты оператора от воздействия вибрации, например: техническое обслуживание электроинструмента и рабочих инструментов, меры по поддержанию рук в тепле, организация технологических процессов.

6. Техобслуживание и сервис.

Техобслуживание и очистка.

- Перед любыми манипуляциями с электроинструментом вытаскивайте штепсель из розетки.
- Если электроинструмент, несмотря на тщательные методы изготовления и испытания, выйдет из строя, то ремонт следует производить силами авторизованной сервисной мастерской для электроинструментов.

Очистка пистолета-распылителя.

Правильная очистка является предпосылкой безупречной работы пистолета-распылителя. При недостаточной или неправильной очистке отклоняются все гарантийные притязания.

Всегда промывайте пистолет-распылитель и емкость для краски водой. Никогда не окунайте в воду весь пистолет-распылитель.

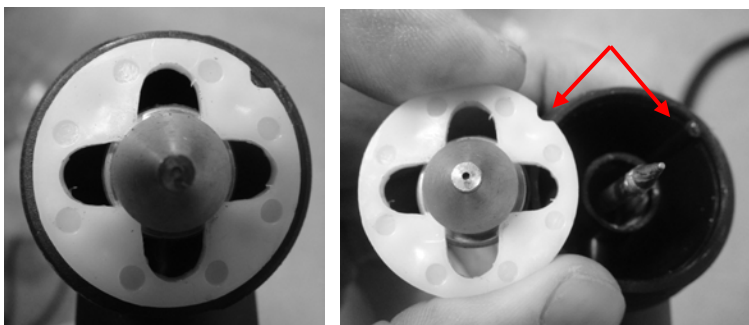
Не применяйте острые металлические предметы для очистки сопел и воздушных отверстий пистолета-распылителя.

- Выключите базовый узел и нажмите на спусковой рычаг (выключатель) пистолета-распылителя, чтобы распыляемый материал мог стечь обратно в емкость.
- Отвинтите емкость и опорожните ее от остатков распыляемого материала.
- Залейте воду или растворитель (в зависимости от типа используемой краски) емкость и прикрутите емкость к пистолету-распылителю.
- Встряхните несколько раз пистолет-распылитель.
- Включите базовый узел (компрессор) и разбрызгайте воду(растворитель) в соответствующую емкость (например в ведро).
- Повторите последние три шага столько раз, сколько понадобится, пока из пистолета-распылителя не начнет выходить чистая вода (растворитель).
- Выключите базовый узел.
- Полностью опорожните емкость.
- Проверьте, нет ли краски и повреждений в сифонной трубке и на уплотнительной прокладке емкости.
- Протрите емкость и пистолет-распылитель снаружи влажной тряпкой.
- Открутите регулировочное кольцо, накидную гайку, воздушный колпачок и поворотное кольцо.
- Промойте крышку форсунки и иглу распылителя водой (растворителем).
- Наденьте крышку форсунки на пистолет-распылитель и поверните ее в правильное положение.
- Установите поворотное кольцо и воздушный колпачок на крышку форсунки и туго затяните с помощью накидной гайки.
- Наденьте регулировочное кольцо на накидную гайку.

Очистка уплотнения сопла.

Время от времени нужно очищать уплотнение сопла.

- Снимите крышку форсунки и иглу распылителя.
- При надобности воспользуйтесь острым предметом, так как уплотнение сопла прочно сидит в пистолете-распылителе.
- Промойте уплотнение сопла водой или растворителем (в зависимости от типа используемой краски).
- Вставьте уплотнение сопла в пистолет-распылитель.
- Следите за тем, чтобы паз был обращен наружу.



Утилизация материала.

Краску и сухие остатки краски нужно утилизировать экологически чистым способом. Соблюдайте указания производителя относительно утилизации и местные предписания относительно утилизации специальных отходов.

Вредные для окружающей среды реактивы не должны попадать в грунтовые воды или в водоемы. Не выливайте вредные для окружающей среды реактивы в канализацию!

Утилизация.

Отслужившие свой срок пистолет-распылитель, Электроузел, принадлежности и упаковку следует сдавать на экологически чистую рециркуляцию отходов. Не выбрасывайте электроинструменты в бытовой мусор!

7. Устранение типичных неисправностей.

Проблема	Причина	Метод устранения
Краска плохо покрывает поверхность.	Недостаточное количество краски.	Отрегулируйте подачу краски.
	Большое расстояние до обрабатываемой поверхности.	Уменьшить расстояние распыления.
	Мало краски на площади, недостаточное число ходов распыления.	Увеличить число ходов распыления.
	Вязкая краска.	Еще раз разбавьте краску и произведите пробное распыление.
Расплывание краски после нанесения.	Слишком много краски нанесено.	Отрегулируйте подачу краски.
	Слишком маленькое расстояние до обрабатываемой поверхности.	Увеличить расстояние распыления.
	Жидкая краска.	Добавьте оригинальной краски.
	Слишком часто покрывали одно и то же место краской.	Смыть краску и при второй попытке реже распылять на одном и том же месте.
Слишком грубое распыление.	Большое количество краски.	Отрегулируйте подачу краски.
	Недостаточный расход воздуха.	Повернуть ручку расхода воздуха направо.
	Загрязнилась игла распылителя.	Прочистите иглу распылителя.

	Недостаточное давление в емкости.	Правильно привинтите емкость к пистолету-распылителю.
	Вязкая краска.	Еще раз разбавьте краску и произведите пробное распыление.
Пульсация струи краски.	Мало краски в емкости.	Залейте краску.
	Забито вентиляционное отверстие в сифонной трубке.	Прочистите сифонную трубку и отверстие.
	Вязкая краска.	Сильнее разбавьте краску и произведите пробное распыление.
	Нет или неправильно установлено уплотнение сопла.	Вставьте уплотнение сопла в пистолет-распылитель (паз должен смотреть в противоположную от пистолета-распылителя сторону).
Из сопла капает краска после выключения.	Игла распылителя и воздушный колпачок загрязнены краской.	Прочистите иглу распылителя и воздушный колпачок.
	Износ иглы распылителя.	Поменяйте иглу распылителя.
	Крепление сопла разболталось.	Подтяните накидную гайку.
Краска не выходит из сопла.	Ручка для регулирования расхода воздуха установлена не на «максимальное количество воздуха».	Установите ручку для регулирования расхода воздуха на «максимальное количество воздуха».
	Нет напора в емкости.	Правильно привинтите емкость к пистолету-распылителю.
	Крепление сифонной трубки разболталось.	Закрепите сифонную трубку.
	Забилась игла распылителя.	Прочистить иглу распылителя.
	Сифонная трубка засорилась.	Очистите сифонную трубку.
	Забито вентиляционное отверстие в сифонной трубке.	Прочистите сифонную трубку и отверстие.
	Отсутствует или повреждена уплотнительная прокладка емкости.	Оденьте на сифонную трубку новую уплотнительную прокладку емкости.
	Вязкая краска.	Еще раз разбавьте краску и произведите пробное распыление.

8. ОБЩИЕ ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ.

Правовой основой настоящих гарантийных обязательств является действующее законодательство Российской Федерации, в частности Федеральный Закон РФ «О защите прав потребителей» и Гражданский Кодекс РФ часть 2 статьи 4561-491. Условия и ситуации, не оговоренные в настоящих гарантийных обязательствах, разрешаются в соответствии с вышеуказанными законами.

Уважаемый покупатель! Вы приобрели оборудование фирмы **RedVerg!**

Компания **RedVerg** гарантирует бесплатный ремонт оборудования в течение 12 месяцев со дня продажи через торговую сеть при наличии оригинала гарантийного талона установленного образца, а также при правильной эксплуатации изделия согласно прилагаемой инструкции.

В течение гарантийного срока владелец имеет право на бесплатный ремонт изделия по неисправностям, которые явились следствием производственных дефектов.

Техническое освидетельствование изделия на предмет установления гарантийного случая производится в авторизованных производителем сервисных центрах.

Гарантийный ремонт производится только при наличии гарантийного талона. При отсутствии гарантийного талона, а также при не полностью заполненном талоне, гарантийный ремонт не производится, претензии по качеству не принимаются, при этом гарантийный талон считается недействительным и изымается гарантийной мастерской.

Инструмент предоставляется в ремонт в комплекте с рабочими сменными приспособлениями и элементами их крепления. Заменяемые детали переходят в собственность мастерской.

Гарантийные обязательства не распространяются на следующие случаи:

- несоблюдение пользователем предписания инструкции по эксплуатации, ненадлежащее хранение и обслуживание, использование инструмента не по назначению;
- эксплуатация инструмента с признаками неисправности (повышенный шум, вибрация, неравномерное вращение, потеря мощности, снижение оборотов, сильное искрение, запах гари);
- при наличии механических повреждений (трещин, сколов) корпуса или шнура электропитания;
- при наличии повреждений, вызванных действием агрессивных сред и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др., например, при коррозии металлических частей;
- при наличии повреждений, вызванных сильным внутренним или внешним загрязнением, попаданием в инструмент инородных тел, например, песка, камней, материалов и веществ, не являющихся отходами, сопровождающими применение инструмента по назначению, ненадлежащим уходом;
- при неисправностях, возникших вследствие перегрузки, повлекшей выход из строя сопряженных или последовательных деталей, например, ротора и статора, а также вследствие несоответствия параметров электросети напряжению, указанному в табличке номиналов;
- при выходе из строя быстроизнашивающихся деталей и комплектующих (угольных щёток, приводных ремней и колес, резиновых уплотнений, сальников, смазки, свечей зажигания, защитных кожухов, травосборников у косилок, воздушных фильтров, направляющих роликов, стволов и т. п.), сменных приспособлений (пилы, ножей, дисков, триммерных головок, форсунок, сварочных наконечников, патронов, подошв, цанг, сверл, буров, шин, цепей, звездочек, болтов, гаек и фланцев крепления, аккумуляторов);
- при вскрытии, попытках самостоятельного ремонта и смазки оборудования, при внесении самостоятельных изменений в конструкцию изделия о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей, отсутствующие или не довернутые винты и элементы крепления, щели на корпусе, удлиненный шнур питания.

- при наличии повреждений или изменений серийного номера на оборудовании или в гарантийном талоне, или при их несоответствии;
- при перегреве изделия или не соблюдении требований к составу и качеству топливной смеси, повлекшего выход из строя поршневой группы, к безусловным признакам которого относятся залегание поршневого кольца и/или наличие царапин и потертостей на внутренней поверхности цилиндра и поверхности поршня, разрушение или оплавление опорных подшипников шатуна и поршневого пальца;
- на профилактическое обслуживание (регулировка, чистка, промывка, смазка и прочий уход).

Срок гарантии продлевается на время нахождения изделия в гарантийном ремонте.

Товар получен в исправном состоянии, без видимых повреждений, в полной комплектации, проверен в моем присутствии, претензий по качеству товара не имею.

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен:

Подпись: _____

Адреса гарантийных мастерских уточняйте на сайте: redverg.rf или по телефону горячей линии: 8-800-700-70-77

9. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ХРАНЕНИЮ И УТИЛИЗАЦИИ.

- Перед отправкой инструмента на длительное хранение тщательно очистите его от пыли и грязи, убедитесь, что влага не попадает на инструмент, а помещение для хранения инструмента является сухим.
- Храните инструмент в недоступном для детей, сухом месте.
- Избегайте помещений со слишком высокой или низкой температурой. Температура хранения инструмента должна быть от +5°C до +40°C.
- Оберегайте инструмент от прямых солнечных лучей. Лучше хранить инструмент в темноте или слабоосвещенном помещении.
- Не храните инструмент в полиэтиленовом пакете, это может способствовать повышению влажности, что нежелательно для электрического инструмента.

Срок службы изделия 2 года. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований данного руководства по эксплуатации.

При полной выработке ресурса изделия необходимо его утилизировать с соблюдением всех норм и правил. Для этого необходимо обратиться в специализированное предприятие, которое соблюдает все законодательные требования и занимается профессиональной утилизацией электрооборудования.

Производитель сохраняет за собой право внесения изменений в конструкцию и технические характеристики своей продукции без предварительного извещения.



Продукция соответствует требованиям: **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 ЕАЭС 037/2016** " Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники".

Импортер и уполномоченный представитель изготовителя:
ООО "ТМК ОптимаТорг" 603002, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Марата, д.25
Сделано в КНР.

Внимание! При продаже должны заполняться все поля гарантийного талона. Неполное или неправильное заполнение гарантийного талона может привести к отказу от выполнения гарантийных обязательств.

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен(а). При покупке изделие было проверено. Претензий к упаковке, комплектации и внешнему виду не имею.

Подпись покупателя _____

Корешок талона №2 на гарантийный ремонт

(модель _____)

Изъят « _____ » 20__ г.

Исполнитель _____ (подпись) _____ (фамилия, имя, отчество)

Корешок талона №1 на гарантийный ремонт

(модель _____)

Изъят « _____ » 20__ г.

Исполнитель _____ (подпись) _____ (фамилия, имя, отчество)

Талон № 1*

на гарантийный ремонт
(модель _____)

Серийный номер №: _____

Заполняет торговая организация:

Продан _____
(наименование предприятия - продавца)

Дата продажи _____ Место печати

Продавец _____
(подпись)

_____ (фамилия, имя, отчество)

*талон действителен при заполнении

Талон № 2*

на гарантийный ремонт
(модель _____)

Серийный номер №: _____

Заполняет торговая организация:

Продан _____
(наименование предприятия - продавца)

Дата продажи _____ Место печати

Продавец _____
(подпись)

_____ (фамилия, имя, отчество)

*талон действителен при заполнении

Заполняет ремонтное предприятие

(наименование и адрес предприятия)

Исполнитель _____ (_____)
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Владелец _____ (_____)
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта _____ Место печати

Утверждаю _____
(должность, подпись)

(ФИО руководителя предприятия)

Заполняет ремонтное предприятие

(наименование и адрес предприятия)

Исполнитель _____ (_____)
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Владелец _____ (_____)
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта _____ Место печати

Утверждаю _____
(должность, подпись)

(ФИО руководителя предприятия)

Внимание! При продаже должны заполняться все поля гарантийного талона. Неполное или неправильное заполнение гарантийного талона может привести к отказу от выполнения гарантийных обязательств.

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен(а). При покупке изделие было проверено. Претензий к упаковке, комплектации и внешнему виду не имею.

Подпись покупателя _____

Корешок талона №4 на гарантийный ремонт

(модель _____)

Изъят « _____ » 20 ____ г.

Исполнитель _____ (подпись) _____ (фамилия, имя, отчество)

Корешок талона №3 на гарантийный ремонт

(модель _____)

Изъят « _____ » 20 ____ г.

Исполнитель _____ (подпись) _____ (фамилия, имя, отчество)

Талон № 3*

на гарантийный ремонт
(модель _____)

Серийный номер №: _____

Заполняет торговая организация:

Продан _____
(наименование предприятия - продавца)

Дата продажи _____ Место печати _____

Продавец _____
(подпись)

_____ (фамилия, имя, отчество)

*талон действителен при заполнении

Талон № 4*

на гарантийный ремонт
(модель _____)

Серийный номер №: _____

Заполняет торговая организация:

Продан _____
(наименование предприятия - продавца)

Дата продажи _____ Место печати _____

Продавец _____
(подпись)

_____ (фамилия, имя, отчество)

*талон действителен при заполнении

Заполняет ремонтное предприятие

_____ (наименование и адрес предприятия)

Исполнитель _____ (подпись) (_____) (фамилия, имя, отчество)

Владелец _____ (подпись) (_____) (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта _____ Место печати

Утверждаю _____ (должность, подпись)

_____ (ФИО руководителя предприятия)

Заполняет ремонтное предприятие

_____ (наименование и адрес предприятия)

Исполнитель _____ (подпись) (_____) (фамилия, имя, отчество)

Владелец _____ (подпись) (_____) (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта _____ Место печати

Утверждаю _____ (должность, подпись)

_____ (ФИО руководителя предприятия)