

Уважаемый пользователь!

Выражаем Вам признательность за выбор и приобретение изделия, отличающегося высокой надежностью и эффективностью в работе. Мы уверены, что изделия PRORAB будут надежно служить Вам в течение многих лет.

Пожалуйста, обратите Ваше внимание на то, что эффективная и безопасная работа, также надлежащее техническое обслуживание возможно только после внимательного изучения Вами данной «Инструкции по эксплуатации».

При покупке рекомендуем Вам проверить комплектность поставки и отсутствие возможных повреждений, возникших при транспортировке или хранении на складе продавца. При этом изображенные, описанные или рекомендованные в данном руководстве принадлежности не в обязательном порядке могут входить в комплект поставки.

Проверьте также наличие гарантийного талона, дающего право на бесплатное устранение заводских дефектов в период гарантийного срока. На талоне должна присутствовать дата продажи, штамп магазина и разборчивая подпись продавца.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Основные параметры	3
1.1. Технические характеристики	3
1.2. Комплект поставки	3
1.3. Область применения	3
2. Описание условных обозначений	4
3. Устройство и составные части	5
4. Эксплуатация	5
4.1. Подготовка к работе	5
4.2. Подготовка краски	5
4.3. Работа	5
4.4. Советы по покраске	7
5. Техническое обслуживание	8
6. Поиск и устранение неисправностей	10
7. Гарантийные условия	10

Перед началом работы внимательно прочтите инструкцию по безопасности и эксплуатации!

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛЬ PRORAB 6508

- Внимательно прочитайте данную инструкцию и следуйте ее указаниям. Используйте данную инструкцию для ознакомления с электрическим краскораспылителем (далее в тексте могут быть использованы технические названия – краскораспылитель, изделие, прибор, инструмент), его правильным использованием и требованиями безопасности.
- Храните данную инструкцию в надежном месте.

1. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

1.1. Технические характеристики

	PRORAB 6508
Напряжение электросети, В.	~ 220
Частота тока, Гц.	50
Максимальная мощность, Вт.	450
Частота вращения, об/мин	28000
Рабочее давление, бар	2 - 5
Объем бачка, л.	1,0
Расход воздуха, л/мин.	1300
Диаметр сопла, мм.	1,5
Средний расход краски, мл/мин	100-200
Максимальная вязкость краски, DIN/сек	40
Вес нетто, кг.	1,26

Технические характеристики и комплект поставки могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

1.2. Комплект поставки

1. Краскораспылитель электрический – 1 шт.
2. Воронка измерителя вязкости – 1 шт.
3. Инструкция по эксплуатации – 1 шт.
4. Инструкция по безопасности – 1 шт.
5. Упаковка – 1 шт.

1.3. Область применения

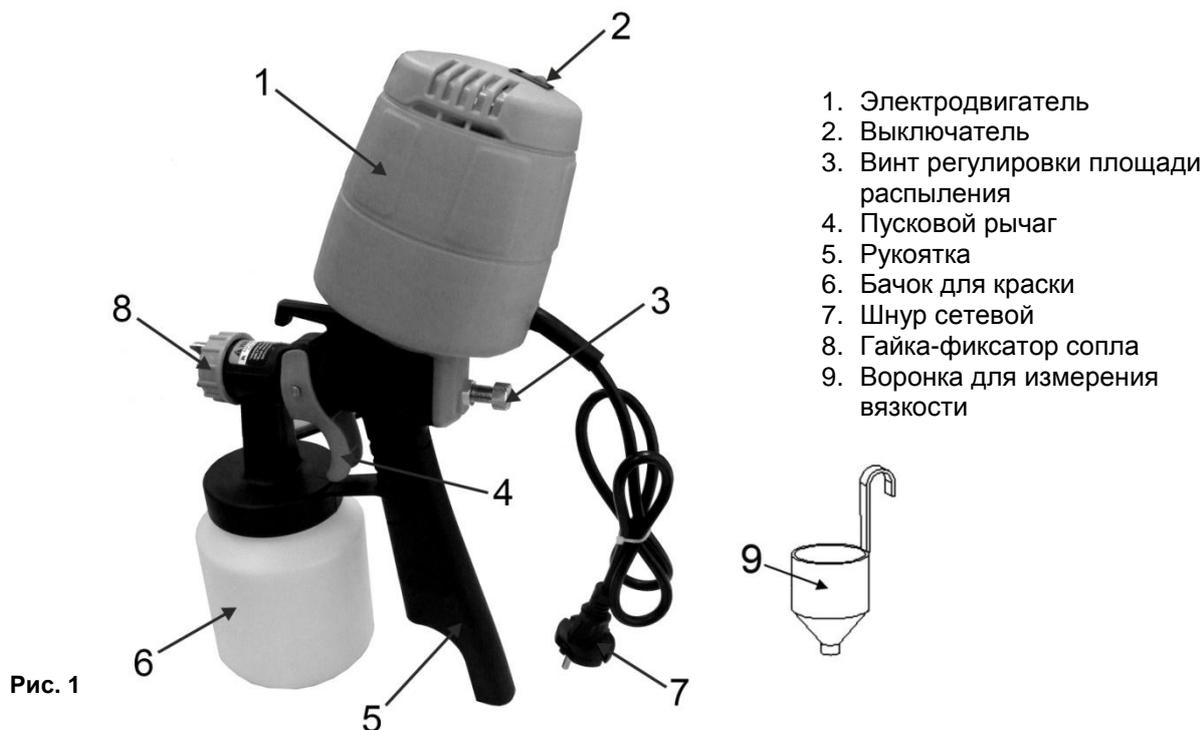
- Электрический краскораспылитель (далее в тексте могут быть использованы технические названия – краскораспылитель, изделие, прибор, инструмент), предназначен для окраски и обработки различных поверхностей лакокрасочными материалами.
- Исполнение прибора – переносное; режим работы – повторно-кратковременный; эксплуатация под надзором оператора.
- Данный краскораспылитель предназначен для использования только в бытовых целях. Бытовой тип инструмента подразумевает использование его для бытовых нужд не более 20 (двадцати) часов в неделю, при этом на каждые 15-20 минут непрерывной работы рекомендуется совершать паузу 3-5 мин для отдыха, очистки и охлаждения инструмента.
- Краскораспылитель соответствует требованиям «Технического Регламента о безопасности машин и оборудования» (Постановление Правительства РФ от 15.09.2009 №753 с изменениями, утвержденными постановлением Правительства РФ от 24.03.2011 № 205). Сертификат соответствия № С-СН.АГ88.В.42745. Срок действия с 14.02.2013 по 13.02.2014 г.

 **Внимание!** Инструмент не предназначен для профессионального использования!

2. ОПИСАНИЕ УСЛОВНЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ

	<i>Внимательно прочитайте правила безопасности и эксплуатации. Следуйте изложенным в них указаниям. Не соблюдение приведенных ниже правил может привести к серьезным травмам.</i>
	<i>Внимание! Важная информация! Данное условие обязательно для выполнения!</i>
	<i>Следите за напряжением электрической сети. Электросеть должна соответствовать требуемым параметрам инструмента.</i>
	<i>При повреждении или разрыве сетевого шнура немедленно выньте его вилку из штепсельной розетки!</i>
	<i>Инструмент имеет двойную изоляцию. Это означает, что все внешние металлические части электрически изолированы от токоведущих частей. Это выполнено за счет размещения дополнительной изоляции между электрическими и механическими частями.</i>
	<i>Обязательно используйте соответствующую Вашей работе защитную экипировку! Используйте специальные средства защиты органов дыхания (респираторы, маски) от токсичного испарения лакокрасочных материалов и растворителей. Вдыхание таких испарений может нанести вред здоровью!</i>

3. УСТРОЙСТВО И СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ



- Внимание! Внешний вид инструмента может незначительно отличаться от приведенного на рисунке. Это вызвано дальнейшим техническим усовершенствованием модели. Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию инструмента без предварительного уведомления пользователя, с целью повышения его потребительских качеств.

- Данный краскораспылитель выполнен по технологии HVLP (High Volume Low Pressure – большой объем воздуха и низкое давление). Благодаря специальной конструкции краскораспылителя, давление в воздушной головке пистолета существенно ниже (около 0,7 атм.), чем давление на входе. За счет этого резко снижается туманообразование, и соответственно потери лакокрасочных материалов (экономия до 30% по сравнению с классическими распылителями), а коэффициент переноса достигает более 65%. Кроме того, воздушное сопло такого краскораспылителя позволяет добиться мельчайшего разбиения и стабильной формы факела, что позволяет достигнуть хорошего результата и высокого качества покрытия.

4. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

4.1. Подготовка к работе

- Откройте коробку. Извлеките все комплектующие детали и узлы.
- Осмотрите инструмент на отсутствие вмятин и подобных механических дефектов, которые могли возникнуть при неправильной транспортировке. Проверьте надежность крепления наружных узлов.

⚠ Вниманию! *Внимательно прочитайте и соблюдайте все действующие правила «Инструкции по безопасности»!*

4.2. Подготовка краски

- Перед использованием краскопульта проверьте, прочно ли входит всасывающая трубка в переднюю часть насоса краскораспылителя. Проверьте, прочно ли привинчено сопло, целостность сетевого шнура и других узлов.

⚠ Вниманию! *Перед использованием краскораспылителя, краски должны быть растворены до необходимой вязкости.*

- Перед началом эксплуатации краскораспылителя рекомендуется потренировать навык правильного окрашивания, на картоне или некондиционных досках, чтобы понять принцип распыления краскопульта в действии, не расходуя краску впустую.
- Большинство красок перед распылением необходимо разбавлять водой или соответствующим растворителем.
- Более подробную информацию см. в описании используемой краски.
- Для определения густоты краски, в комплект поставки входит специальная воронка (9)(См. Рис.1).
- В чистой емкости разбавьте краску соответствующим ей растворителем. Тщательно перемешайте.
- Установите бачок для краски (6)(См. Рис.1) на ровной поверхности.
- Пометите над ним воронку (9)(См. Рис.1), как показано на рисунке 2.
- Наполните воронку разбавленной краской, затем засекайте время, которое потребуется для того, чтобы вся краска вытекла через отверстие в нижней части воронки. Это время измеряется в DIN/сек (DIN-секунды).
- Чем больше времени потребуется для этого, тем гуще краска.
- В среднем, краски следует разбавлять до тех пор, пока на опорожнение воронки будет уходить 25-40 сек.
- Ниже приводится перечень вязкости для различных красок. Помните, вязкость и пропорция добавления растворителя в краску, зависит от разных факторов, такие как тип и марка краски, ее качество и т.п. Данный перечень носит рекомендательный характер, и к нему не могут быть предъявлены какие либо правовые требования.

1. Краски для пластика и латексные краски: 25-30 сек.
2. Краски на водной основе: 20-25 сек.
3. Грунтовка: 24-28 сек.
4. Лаки: 20-25 сек.
5. Краски на масляной основе: 18-22 сек.
6. Эмалевые краски: 18-22 сек.
7. Алюминиевые краски: 22-25 сек.
8. Автомобильные краски: 25-35 сек.
9. Составы для дерева: 28-35 сек.

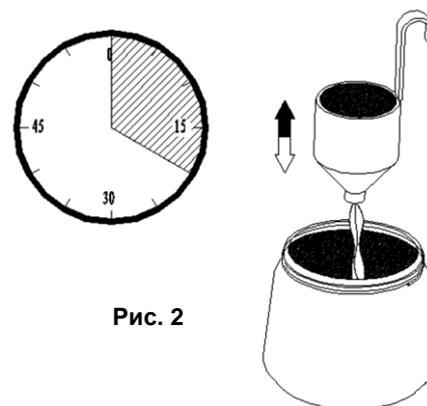


Рис. 2

4.3. Работа

- Внимательно прочитайте и соблюдайте все действующие правила «Инструкции по безопасности».
- Проверьте надежность крепления всасывающей трубки в передней части насоса краскораспылителя.
- Крепко прикрутите бачок с краской допустимой вязкостью на корпус краскораспылителя (См. Рис.3).

- Установите электродвигатель на корпус распылителя. Соедините разъемы на корпусе и поверните двигатель по часовой стрелке для надежной фиксации на краскораспылителе (См. Рис.4)
- Подключите сетевой шнур краскораспылителя к сети питания ~220В.
- Перед покраской детали, рекомендуется провести пробное окрашивание, например на картоне, чтобы убедиться, что краска имеет оптимальную вязкость и нужную струю распыления.

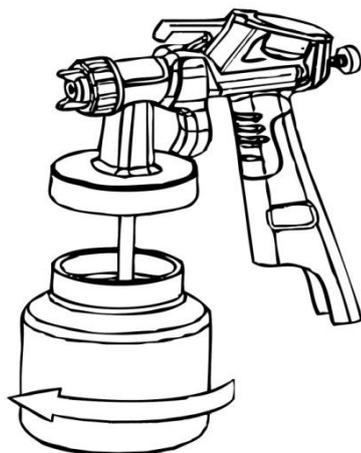


Рис. 3

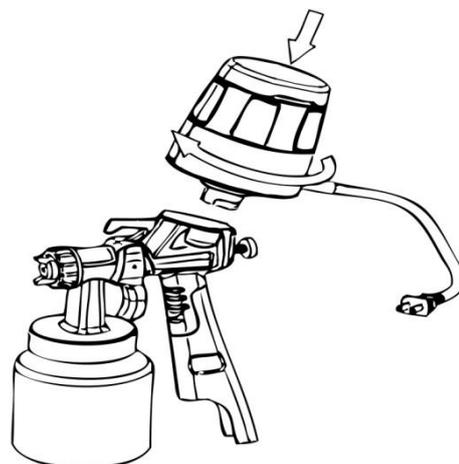


Рис. 4

Включение / выключение

- **Для включения** краскораспылителя нажмите пусковой рычаг (4)(См. Рис.1).
- **Для выключения** - отпустите рычаг.
- Если инструмент хранился на холоде, перед включением, его необходимо выдержать при комнатной температуре несколько часов, до полного высыхания влаги на инструменте.
- Не перегружайте инструмент, он работает надежно и безопасно только при соблюдении параметров, указанных в его технических характеристиках.
- Для качественной и производительной работы данного распылителя убедитесь, что производительность Вашего воздушного компрессора соответствует требуемым параметрам распылителя по расходу и давлению воздуха.
- Работайте с перерывами, чтобы не допустить перегрева инструмента. Поддерживайте повторно-кратковременный интервал работы, т.е. на каждые 15-20 минут непрерывной работы, совершайте паузу около 3-5 минут, для отдыха, очистки и охлаждения инструмента.
- Во всех случаях нарушения нормальной работы инструмента, например: падение оборотов двигателя, изменение шума, появление постороннего запаха, дыма, вибрации, стука - прекратите работу и обратитесь в сервисный центр.

Выбор формы струи (См. Рис. 5)

- Факел распыления краски может иметь несколько форм: от плоской до круглой, в зависимости от положения крышки сопла и цели окрашивания.
- Корпус выходного сопла имеет специальные отверстия (вспомогательные воздушные форсунки), которые подают поток воздуха на центральное выходное сопло и таким образом формируют форму струи.
- Перед регулировкой краскораспылителя – отключите его от сети питания!
- Открутите пластиковую гайку-фиксатор сопла (8)(См. Рис.1).
- Снимите крышку сопла с дюзы и установите ее в нужное рабочее положение, согласно рисунку 5.
 - Вертикальная плоская струя - для вертикальных поверхностей.
 - Горизонтальная плоская струя - для горизонтальных поверхностей.
 - Круговая струя - для углов, ребер и трудно достигаемых поверхностей.

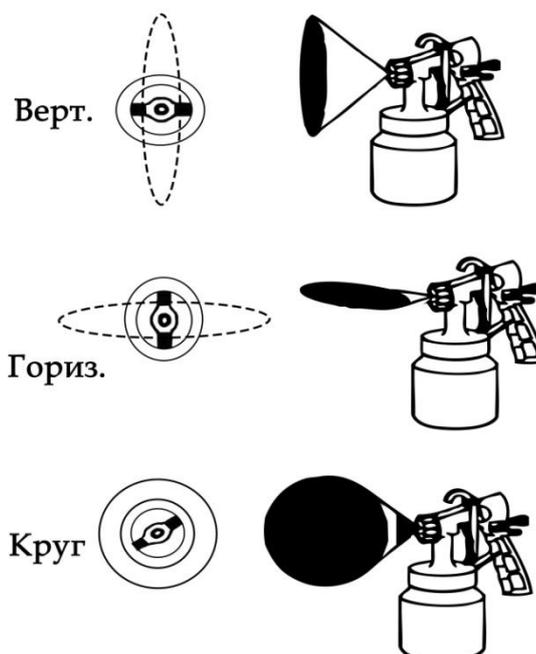


Рис. 5

Регулировка площади распыления

- Для изменения площади распыления, установите винт-регулятор (3) (См. рис.1; 6), расположенный на задней поверхности пускового рычага в требуемое положение.
 - Поверните регулятор (3) (См. Рис.6) до тех пор, пока не будет оптимальной формы пятна распыления.
 - Поворот регулятора по часовой стрелке уменьшает площадь распыления.
 - Поворот регулятора против часовой стрелки увеличивает площадь выхода краски.

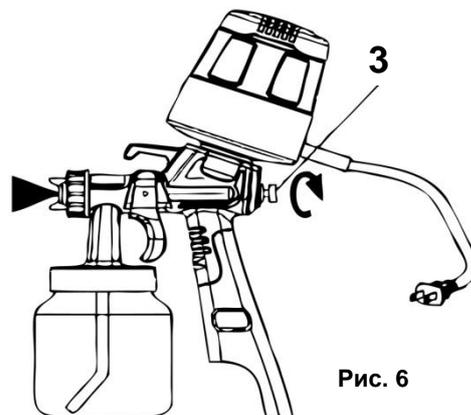


Рис. 6

Покраска

- Результат распыления во многом зависит от гладкости и чистоты обрабатываемой поверхности. Обрабатываемая поверхность должна быть гладкой, и очищена от пыли и грязи.
- Держите краскораспылитель прямо и распыляйте краску параллельно окрашиваемой поверхности.
- Для того чтобы обеспечить равномерное распыление, движение руки должно быть плавным, при распылении не сгибайте кисть руки.
- Для обеспечения равномерного покрытия не следует перемещать краскопульт слишком быстро или слишком медленно. При быстром перемещении слой покрытия получится очень тонким, а при медленном слишком толстым. (См. Рис. 7).
- Перемещайте краскораспылитель, как бы штрихуя поверхность, слева направо и обратно, вверх вниз и обратно. Оптимальное направление движения краскораспылителя схематично указано на рисунках 7 и 8.
- Чтобы избежать подтёков на вертикальных поверхностях, попробуйте распылять краску тонким слоем с большего расстояния и не наносить слишком толстый слой за один раз.
- Когда заканчиваете покраску, можно работать на чуть более близком расстоянии.
- При работе на горизонтальных поверхностях направляйте струю под углом 45° от себя.
- Если краска первого слоя высохла, при нанесении второго слоя можно работать на более близком расстоянии.
- Если вы на какое-то время прервали процесс покраски, не забудьте снова провести пробное окрашивание.

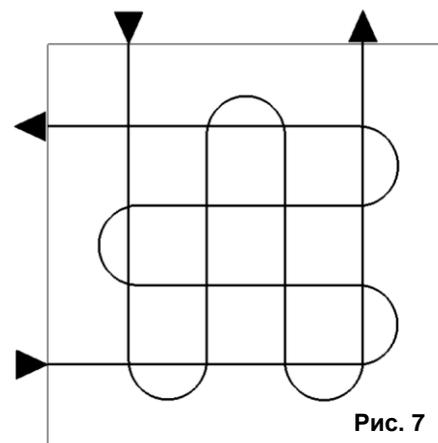


Рис. 7

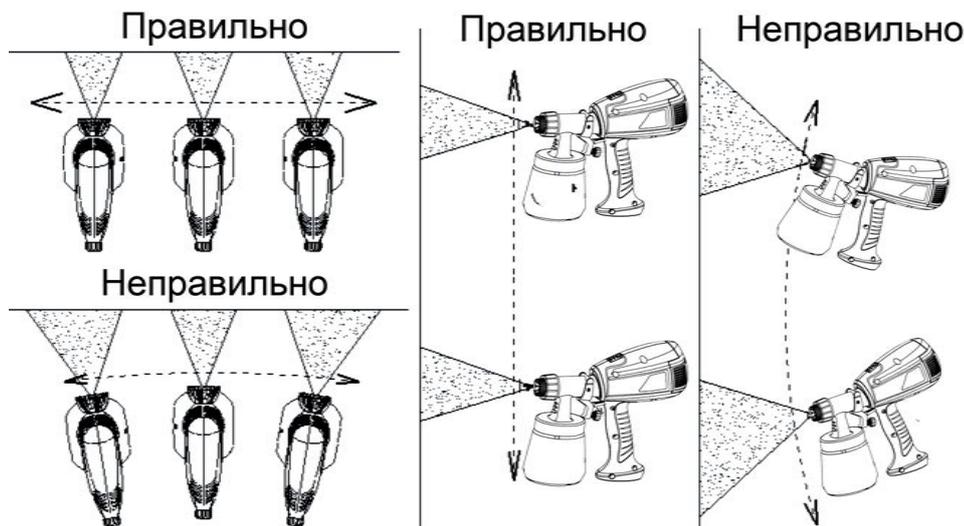


Рис. 8

4.4. Советы по покраске

Окрашивание поверхностей:

- Вымойте окрашиваемую поверхность для устранения грязи, паутины и т.д.
- Если поверхность уже была ранее окрашена, слегка отшлифуйте поверхность абразивным материалом, чтобы она была более гладкой перед окраской.
- Загрунтуйте вмятины, царапины и трещины специальным материалом для грунтовочных работ.

- Когда все проблемные места будут заполнены целиком, приступайте к закрасиванию пятен.
- Для того, чтобы краска не стекала, не морщилась и т.п., следите за тем, чтобы между покрытиями проходило достаточно времени для высыхания.
- Начните окрашивания с нанесения первого тонкого слоя, дайте слою высохнуть, затем нанесите следующий слой. Этот способ окрашивания особенно рекомендуется для вертикальных поверхностей и поможет Вам избежать образования подтеков и полос.
- Расстояние между красящей головкой и окрашиваемой поверхностью зависит от интенсивности окрашивания (количество краски проходящей через головку).
- Оконное стекло может быть защищено с помощью намоченных газет.
- Помните, что во время окрашивания основной поверхности, находящиеся рядом предметы могут быть окрашены микрокаплями краски. Накройте их защитной пленкой, или отодвиньте подальше от места работы.

Рекомендации по выбору краски:

- Эта информация носит рекомендательный характер.
- Выбор краски, цвета, фактуры и иных дизайнерских приемов покраски остается за пользователем.

Дерево

- Уличные деревянные сооружения, скамейки, заборы: предпочтительно использование эмалевых красок.
- Не используйте меловые краски для внешних сооружений, чтобы избежать облупления краски.
- Изделия из дерева, используемые в помещениях: предпочтительно использование глянцевой щелочной краски.
- Пол и опалубка: предпочтительно использовать специальную эмаль для пола и опалубки.
- Детская мебель и игрушки: желательно использовать цветные нетоксичные краски.

ДСП

- Используйте чистый шеллак для грунтовки внутренних панелей. Затем используйте щелочные или латексные краски для окончательной обработки, полировку или лак - для доводки.

Твердый картон и доска

- Латексные краски держатся дольше на таких поверхностях (до окраски поверхности следует очистить и прогрунтовать).

Фанера

- Для того чтобы избежать трещин, используйте фенол - смоляную грунтовку; для окончательной доводки латексную краску.

Металл

- Отдельные ржавые места и облупившуюся краску можно устранить с помощью наждачной бумаги, шлифовального круга. Затем покройте антикоррозионным покрытием. Затем используйте латексные краски.

5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

⚠ Внимание! *Перед проведением любых работ по техническому обслуживанию кабель питания должен быть вынут из розетки!*

- Внимательное отношение к профилактическому обслуживанию, регулярные проверки, осмотр и уход продлевают срок службы, и повышают эффективность работы инструмента.
- Помните, что для обеспечения долгой эксплуатации краскораспылителя нужно обеспечить правильный уход за инструментом.

Перед каждым использованием:

- Проверьте, плотно ли входит всасывающая трубка во входное отверстие.
- Проверьте на износ сопло и клапан распылителя, при необходимости - замените.

- Всегда прочищайте и тщательно смазывайте распылитель после использования.
- Небрежная и недостаточная очистка может заклинить иглу дюзы.
- Для исключения перегрева делайте перерывы в работе изделия, достаточные для охлаждения изделия, в соответствии с указанным рабочим режимом.
- По окончании работы выключайте изделие; отключайте сетевой шнур от сети питания.
- Периодически очищайте от грязи и пыли корпус изделия и кабель, вентиляционные отверстия.
- Если слышится громкое гудение низких тонов, немедленно прекратите распыление, т.к. электродвигатель может сгореть.
- Следите за исправным состоянием изделия! В случае появления подозрительных запахов, дыма, огня и искр, следует немедленно выключить аппарат, отключить его от сети питания и обратиться в специализированный сервисный центр.
- Если Вам что-то показалось ненормальным в работе изделия, немедленно прекратите его эксплуатацию!
- Ремонт краскораспылителя (ремонт электродвигателя, замену механических узлов) производите только в сервисном центре.

Очистка инструмента

⚠ Внимание! Краскораспылитель необходимо очищать после каждого использования!

- После использования краскораспылителя его необходимо очистить, иначе в следующий раз он может сломаться из-за засохшей в его внутренней полости краски.
- По окончании окрашивания отключите распылитель от сети питания.
- Вылейте из бачка оставшуюся краску.
- Налейте соответствующий разбавитель (теплую мыльную воду для латексных красок или растворитель для красок на масляной основе и т.п.) в бачок для краски, затем поработайте краскораспылителем 1-2 мин для очистки его внутренних полостей.
- После того, как Вы снимите бачок с краской, сделайте 1-3 пробных коротких запусков, чтобы удалить остатки краски в сопле.
- Не включайте краскораспылитель без распыляемых материалов более чем на 10 секунд, так как при этом детали насоса могут подвергнуться значительному износу.
- Корпус краскораспылителя следует протирать смоченной водой тканью.
- Запрещается мыть корпус проточной водой, использовать агрессивные химические очистители.
- Никогда не погружайте электрические части краскораспылителя в воду, или какую либо другую жидкость, это может нанести серьёзный вред краскопульту и, возможно, вызвать короткое замыкание.

⚠ Внимание! Для обеспечения бесперебойной работы краскораспылителя, выполняйте следующие основные правила:

Правила транспортировки, хранения и утилизации

- Инструмент, инструкцию по эксплуатации, и все комплектующие детали следует хранить в сухом, безопасном месте. Это обеспечивает доступ ко всем деталям и всей необходимой информации в дальнейшем.
- В баке распылителя не должно оставаться никаких остатков лакокрасочных и иных токсичных, горюче или взрывоопасных материалов, во избежание возникновения потенциальной опасности при хранении или транспортировке.
- Инструмент в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от -10 до + 40°C и относительной влажности до 80% (при температуре +25°C).
- При транспортировании должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковки с прибором внутри транспортного средства.
- Инструмент должен храниться в отапливаемом, вентилируемом помещении, в недоступном для детей месте, исключая попадание прямых солнечных лучей, при температуре от 0 до + 40°C, и относительной влажности не более 80% (при температуре +25°C).
- Данный инструмент и комплектующие узлы изготовлены из безопасных для окружающей среды и здоровья человека материалов и веществ.
- Тем не менее, для предотвращения негативного воздействия на окружающую среду, по окончании использования инструмента (истечению срока службы) или его непригодности к дальнейшей эксплуатации, инструмент подлежит сдаче в приемные пункты по переработке металлолома и пластмасс.
- Утилизация инструмента и комплектующих узлов заключается в его полной разборке и последующей сортировке по видам материалов и веществ, для последующей переплавки или использования при вторичной переработке.
- По истечению срока службы, инструмент должен быть утилизирован в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации бытовых приборов.

- Утилизация инструмента должна быть произведена без нанесения экологического ущерба окружающей среде, в соответствии с нормами и правилами, действующими на территории Российской Федерации.

6. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

<i>Неисправность</i>	<i>Возможная причина</i>	<i>Действия по устранению</i>
Инструмент не включается	Нет напряжения в сети	Проверьте напряжение в сети
	Неисправен выключатель, кабель или иной компонент	Обратитесь в сервисный центр для ремонта
	Неисправен двигатель	Обратитесь в сервисный центр
	Сгорела обмотка или обрыв в обмотке	Обратитесь в сервисный центр для ремонта
Нет распыления краски из сопла	Сопло засорено	Очистить
	Засорены трубки подачи краски	Продуть сжатым воздухом, распылить для очистки трубок растворитель или мыльный раствор.
Распыляемая краска капает из сопла.	Изношено сопло	Заменить
	Изношен уплотнитель сопла	Заменить
	Используемая краска забила сопло	Очистить
Распыление слишком грубое.	Вязкость материала слишком высокая.	Разбавить
	Загрязнена насадка.	Очистить
	Слишком маленькое давление в бачке	Затянуть бачок плотнее.
Пульсация струи.	Заканчивается краска для распыления в бачке.	Заполнить бачок краской.
Используемая краска стекает с покрытия	Для нанесения покрытия используется слишком много краски.	Поверните регулятор влево
При распылении создаётся облако из краски.	Расстояние до объекта слишком большое	Уменьшите расстояние.
	Используется слишком большое количество краски	Поверните винт регулировки влево

- Во всех случаях нарушения нормальной работы инструмента, например: падение оборотов двигателя, изменение шума, появление постороннего запаха, дыма, вибрации, стука - прекратите работу и обратитесь в сервисный центр.
- Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию изделия, без предварительного уведомления, с целью улучшения его потребительских качеств.
- Некоторые мероприятия по техническому обслуживанию машин и оборудования, проведение регламентных работ, регулировок и настроек, указанных в инструкции по эксплуатации, а так же диагностика, могут не относиться к гарантийным обязательствам, и как следствие подлежат оплате согласно действующим расценкам сервисного центра.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

Уважаемый покупатель!

1. Поздравляем Вас с покупкой нашего изделия, и выражаем признательность за Ваш выбор.
2. Надежная работа данного изделия в течение всего срока эксплуатации - предмет особой заботы наших сервисных центров. В случае возникновения каких-либо проблем в процессе эксплуатации изделия рекомендуем Вам обращаться только в сервисные центры, адреса и телефоны которых Вы сможете найти в Гарантийном талоне или узнать в магазине.
3. При покупке изделия требуйте проверки его комплектности и исправности в Вашем присутствии, инструкцию по эксплуатации и заполненный Гарантийный талон на русском языке. При отсутствии у Вас правильно заполненного Гарантийного талона мы будем вынуждены отклонить Ваши претензии по качеству данного изделия.

4. Во избежание недоразумений убедительно просим Вас перед началом работы с изделием внимательно ознакомиться с инструкцией по его эксплуатации.
5. Обращаем Ваше внимание на исключительно бытовое назначение данного изделия.
6. Правовой основой настоящих гарантийных условий является действующее Законодательство и, в частности, Закон "О защите прав потребителей".
7. Гарантийный срок на данное изделие составляет 12 месяцев, и исчисляется со дня продажи через розничную торговую сеть. В случае устранения недостатков изделия, гарантийный срок продлевается на период, в течение которого оно не использовалось.
8. Срок службы изделия – 5 лет.
9. Наши гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока и обусловленные производственными факторами.
10. Гарантийные обязательства не распространяются на неисправности изделия, возникшие в результате:
 - Несоблюдения пользователем предписаний инструкции по эксплуатации изделия.
 - Механического повреждения, вызванного внешним ударным или любым иным воздействием.
 - Использования изделия в профессиональных целях и объемах.
 - Применения изделия не по назначению.
 - Стихийного бедствия, действия непреодолимой силы (пожар, несчастный случай, наводнение, удар молнии и др.) или бытовыми факторами.
 - Неблагоприятных атмосферных и иных внешних воздействий на изделие, таких как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды.
 - Использования принадлежностей, расходных материалов и запчастей, не рекомендованных или не одобренных производителем.
 - Попыток самостоятельного ремонта вне сервисного центра.
 - Проникновения внутрь изделия посторонних предметов, насекомых, материалов или веществ.
 - На принадлежности, запчасти, вышедшие из строя вследствие нормального износа, и расходные материалы, такие как фильтры, угольные щетки и т.п.
 - Ненадлежащего обращения при эксплуатации, хранении и обслуживании (наличие ржавчины, засорение системы охлаждения отходами, забивание внутренних и внешних полостей)
 - На неисправности, возникшие в результате перегрузки, повлекшей выход из строя электродвигателя (одновременное сгорание ротора и статора; сгорание ротора или статора с оплавлением изоляционных втулок), выпрямителей, автоматических выключателей или других узлов и деталей. К безусловным признакам перегрузки изделия относятся, помимо прочих: появление цветов побежалости, деформация или оплавление деталей и узлов изделия, потемнение или обугливание изоляции проводов под воздействием высокой температуры.

Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока эксплуатации безвозмездно исправлять дефекты продукции или заменять ее, если дефекты не возникли вследствие нарушения покупателем правил пользования продукцией или ее хранения. Гарантийный ремонт инструмента производится изготовителем по предъявлении гарантийного талона, а послегарантийный – в специализированных ремонтных мастерских. Изготовитель не принимает претензии на некомплектность и механические повреждения инструмента после его продажи.

Компания ООО «ПРОРАБ» ставит перед собой приоритетную задачу максимально удовлетворить потребности покупателей в бензо-, пневмо-, электроинструменте и расходном материале. Создавая ассортиментную линейку, мы ориентируемся в первую очередь на доступные цены при оптимальном уровне надежности. Вся выпускаемая продукция сделана в Китае и имеет все необходимые сертификаты соответствия.

Производитель: ООО «Тайчжоу Луси Тулз» (Китай).

Адрес: Китай, Провинция Чже Цзян, Город Вэньлин, Улица Тайпин, Наньцюань Индастриал Зон.

Импортер: ООО «ПРОРАБ» (Россия).

Юридический адрес: 111033, г. Москва, Золоторожский Вал, д. 32, стр. 2, офис 07 В.

Адрес для корреспонденции: 115114, г. Москва, Дербеневская набережная, д. 11.

www.prorabtools.ru