



КРАСКОПУЛЬТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ Р-90



ООО «Системы Промышленных Покровтий»
Юр. Адрес: 109651, Г. МОСКВА, ВН.ТЕР.Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ
ОКРУГ МАРЬИНО, ПЕРЕРВА УЛ., Д. 11, СТР. 13, ПОМЕЩ. 1П

Контакты для связи:
E-mail: Office@industrialspp.ru
Тел. +7 (495) 187-80-60
Сайт <https://industrialspp.ru/>

Устройство электрического краскопульта Р-90.....	2
Характеристики.....	3
Основные свойства электрического краскораспылителя.....	3
Область применения ЛКМ.....	4
Предназначение.....	4
Требования безопасности.....	4
Подготовка и завершение работ.....	6
Подробное описание конструкции.....	7
Шесть ключевых преимуществ.....	8
Инструкции по типам применения ЛКМ и покрытий.....	8
Подбор рабочей вязкости ЛКМ с помощью вискозиметра.....	9
Нанесение слоев.....	10
Чистка краскопульта.....	11
Поиск и устранение неисправностей.....	11
Предупреждение.....	12
Сертификат соответствия.....	12
Гарантийный талон.....	13

ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВНИМАТЕЛЬНО ИЗУЧИТЕ НАСТОЯЩЕЕ РУКОВОДСТВО!

Любое ненадлежащее использование может привести к повреждению или получению серьезной травмы.

**ВНИМАНИЕ!**

После получения устройства проверьте его работоспособность. Для чего необходимо залить в систему (бачок) необходимое количество воды. При наличии проблем Вы можете направить запрос о возврате или замене устройства. Помните, что после использования устройства с краской его возврат или замену оформить невозможно!



УСТРОЙСТВО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО КРАСКОПУЛЬТА Р-90



1. Бачок краскопульты
2. Спусковой курок
3. Воздушная головка
4. Регулятор факела и подачи ЛКМ
5. Снятие и блокировка рабочей части
6. Воздухозаборник
7. Ручка с противоскользящим покрытием



ХАРАКТЕРИСТИКИ



Параметр	Значение
Модель	Краскопульт электрический Р-90
Тип изоляции	Двойная изоляция
Материал сопла	Медное сопло
Напряжение	220–230V
Емкость бачка для ЛКМ	1200мл
Диаметр сопла	1,0 / 1,8 / 2,5 / 3,0 мм
Мощность	800 W / 800 Вт
Частота	50 Hz / 50 Гц
Система распыления	HVLP
Макс. расход	до 1200 мл/мин
Длина кабеля	3 м



ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО
КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛЯ



1. ЛКМ распыляется тонко, гарантируя отсутствие засорения.
2. Воздухозаборник с быстрым охлаждением обеспечивает эффективное рассеивание тепла, увеличивает срок службы устройства и эффективно препятствует попаданию посторонних частиц в систему.
3. Регулировка расхода для экономии материала и высокоэффективное плавное управление скоростью распыления позволяет точно отрегулировать и заблокировать расход материала с помощью поворотной кнопки.
4. Подходит для различных сфер применения распыления, позволяет использовать распыление под разными углами и обеспечивает плавное переключение между способами распыления: горизонтальные линии, круги и вертикальные линии.
5. Бачок для ЛКМ характеризуется высокой герметичностью и стойкостью к механическим, ударным нагрузкам, химстойкостью к материалам на сольвентной основе, обеспечивая длительное использование.
6. Плавное управление скоростью подачи материала обеспечивает точное управление процессом распыления.
7. Краскопульт имеет кнопку для плавного регулирования расхода материала в зависимости от внутреннего давления материала.
8. Предусмотрена возможность изменения расхода материала и способа распыления в режиме реального времени для различных потребностей.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ЛКМ



Электрический краскопульт предназначен для нанесения жидких лакокрасочных материалов с рабочей вязкостью, соответствующей указанному в паспорте диапазону, при условии их пригодности для безвоздушного/низконапорного распыления.

Допускается использование следующих типов материалов: водорастворимые грунтовки и краски, водоземulsionные и акриловые составы, морилки, лаки, алкидные и масляные эмали, 1К и 2К материалы на органических растворителях с температурой вспышки не ниже 22–38 °С (в зависимости от требований производителя ЛКМ).



ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ



Покраска пола и стен, декоративная окраска мебели, окрашивание металлических изделий, орошение растений – универсальный инструмент для ремонта дома и для творчества.

При выборе ЛКМ и разбавителей необходимо:

- Использовать только материалы, для которых производитель прямо допускает нанесение краскопультом (информация в ТДС/СДС).
- Не применять материалы с пометкой «легковоспламеняющийся», «высокая опасность возгорания» и с температурой вспышки ниже указанной в настоящем руководстве.
- Подбирать диаметр сопла и давление/расход в соответствии с рекомендациями по вязкости и наполненности (количество пигмента, наличие наполнителей).



ВНИМАНИЕ!

Использование сильно абразивных, щелочных или кислотных материалов (фосфатирующие составы, некоторые огнезащитные и антикоррозионные покрытия) недопустимо, если прямо не оговорено производителем краскопульт, так как они вызывают ускоренный износ сопла и внутренних элементов.



ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ



Работа с электрическим краскопультом связана с одновременным воздействием электрического тока, аэрозоля ЛКМ и паров растворителей, поэтому необходимы комплексные меры безопасности.

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

- Всегда внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством по эксплуатации, ТДС и СДС используемых ЛКМ и разбавителей перед началом работы.
- Работайте только в хорошо проветриваемых помещениях или на открытом воздухе, при необходимости применяйте принудительную вентиляцию (местные отсосы, вытяжные зонты). Не допускайте работы детей и посторонних лиц с краскопультом, не оставляйте включенное устройство без присмотра.
- Держите рабочее место в чистоте и порядке: удалите лишние емкости с растворителями, ветошь, бумагу и другие горючие материалы из зоны распыления.
- Не эксплуатируйте краскопульт во взрывоопасных зонах, а также вблизи открытого огня, искрообразующего оборудования, нагретых поверхностей и работающих нагревателей. Перед любыми работами по обслуживанию, смене сопла, чистке или устранению неисправностей всегда отключайте устройство от электрической сети и дайте ему полностью остановиться и остыть.

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работе с ЛКМ в виде аэрозоля обязательны средства индивидуальной защиты органов дыхания, кожи и глаз.

Рекомендуется применять:

- Защита органов дыхания: фильтрующие полумаски/респираторы с фильтрами А, А1Р2 или аналогичными (для паров органических растворителей и аэрозоля); для водных материалов — фильтры для аэрозолей в соответствии с СДС.
- Защита глаз и лица: плотно прилегающие защитные очки или лицевой щиток, предотвращающие попадание брызг и тумана ЛКМ.
- Защита кожи: химически стойкие перчатки (нитрил, неопрен и т.п.), закрытая одежда с длинными рукавами, при необходимости защитный комбинезон
- Средства защиты слуха при длительной работе в условиях повышенного шума.
- Не рекомендуется работать без СИЗ даже с водорастворимыми материалами, так как аэрозоль ЛКМ может вызывать раздражение слизистых оболочек и кожи.

ПОЖАРНАЯ И ВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТЬ

При распылении ЛКМ образуется облако аэрозоля и паров растворителей, которое при наличии источника воспламенения может послужить причиной пожара или взрыва.

Во избежание пожара и взрыва:

- Вспользуйте только материалы с температурой вспышки не ниже значения, указанного в настоящем руководстве и в документации производителя оборудования.
- Не распыляйте и не очищайте краскопульт материалами с температурой вспышки ниже 21–38 °С (в зависимости от требований) либо с маркировкой «легковоспламеняющийся».
- Не распыляйте вблизи открытого огня, искр, горячих поверхностей, сигарет, работающих электродвигателей, реле и другого искрообразующего оборудования.
- Не включайте и не отключайте электрические приборы, не подключайте и не отсоединяйте вилки в зоне, насыщенной парами растворителей.
- Обеспечьте заземление подключаемого оборудования, если оно предусмотрено конструкцией установки (компрессор, дополнительные устройства); избегайте накопления статического электричества.
- Храните в зоне работ только минимально необходимое количество ЛКМ и растворителей в плотно закрытых оригинальных емкостях.
- Обязательно держите в рабочей зоне исправный огнетушитель соответствующего класса (порошковый или углекислотный для горючих жидкостей).

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ РАБОТЕ С РАЗНЫМИ ТИПАМИ ЛКМ

Разные классы материалов требуют различных подходов к подготовке, применению, вентиляции и очистке оборудования.

Водорастворимые краски и грунтовки:

- Обеспечьте достаточную вентиляцию для удаления аэрозоля и аммиачных/летучих компонентов, указанных в ТДС и СДС.
- В качестве разбавителя и моющего средства используйте чистую воду либо специальные добавки, рекомендованные производителем ЛКМ. Не допускайте замерзания остаточной воды в системе, храните очищенное оборудование в сухом помещении.
- ЛКМ на органических растворителях (алкидные, масляные, 1К/2К эмали и лаки).

- Работайте только при интенсивной вентиляции или на открытом воздухе, избегайте накопления паров растворителей в замкнутых пространствах.
- В качестве разбавителей и средств очистки используйте только те растворители, которые рекомендованы производителем ЛКМ, и температура вспышки которых не ниже установленного значения.
- Не допускайте контакта отвердителей (изоцианаты и др.) с влагой и кожей, используйте подходящие фильтрующие респираторы и перчатки повышенной химстойкости. Специализированные и высоконаполненные материалы.
- Материалы с крупными наполнителями (эффект «камня», фактурные покрытия, мастики, полировальные пасты) как правило не предназначены для нанесения бытовыми или малогабаритными электрическими краскопультами; их применение возможно только при прямом допуске в ТДС.
- Использование неподходящих высоконаполненных и абразивных составов приводит к засорению и ускоренному износу сопла, распылительной головки и уплотнений и может вызвать аварийные ситуации (разгерметизация, внезапное распыление, протечки).



ПОДГОТОВКА И ЗАВЕРШЕНИЕ РАБОТ



Корректная подготовка, настройка и завершение работ снижают риск аварий, улучшает качество покрытия и продлевает срок службы оборудования.

Перед началом работы:

- Осмотрите кабель питания, вилку и корпус на отсутствие повреждений; при наличии дефектов эксплуатация запрещена.
- Убедитесь в правильной сборке краскопульта, герметичности бачка, сопла и соединений, установке подходящего диаметра сопла.
- Подготовьте ЛКМ в соответствии с требованиями производителя: отфильтруйте, доведите вязкость до рабочего диапазона (по воронке/вискозиметру), тщательно перемешайте.
- Выполните пробное распыление на тестовой поверхности, оцените факел, равномерность нанесения, наличие подтеков или «сухого» факела; при необходимости скорректируйте расход материала, расстояние и скорость перемещения.

После завершения работы:

- Отключите краскопульт от сети, слейте остатки ЛКМ в соответствующую тару, плотно закройте и промаркируйте емкость.
- Заполните бачок подходящим моющим раствором (вода с моющим средством для водных ЛКМ, рекомендованный растворитель — для сольвентных материалов), выполните кратковременное распыление в безопасной зоне для промывки внутренних каналов.
- Разберите распылительную часть согласно схеме: головка, сопло, игла, разделитель потока, всасывающая трубка и др.; очистите мягкой щеткой, не применяя металлические предметы, способные повредить каналы и отверстия.
- Дайте всем компонентам полностью высохнуть, затем соберите устройство и храните его в сухом, защищенном от пыли и влаги месте.



ПОДРОБНОЕ ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ



Продуманный эргономичный дизайн для максимального удобства использования

1. Медное сопло обеспечит минимальный износ и стабильность факела при распылении.



2. Отсоедините корпус одним движением! Нажмите верхнюю кнопку, чтобы снять корпус. Отрегулируйте положение корпуса и установите на место. Быстрое, удобное и простое управление.



3. Регулятор расхода для экономии и эффективного использования материала. Плавное управление скоростью позволяет точно регулировать и блокировать расход материала поворотной кнопкой.



4. Эргономичная ручка с противоскользящим текстурным покрытием. Облегчает процесс проведения работ.





ШЕСТЬ КЛЮЧЕВЫХ ПРЕИМУЩЕСТВ



МОЩНЫЙ



ПРЕВОСХОДНОЕ
КАЧЕСТВО
РАСПЫЛЕНИЯ



БЫСТРОЕ
РАССЕИВАНИЕ
ТЕПЛА



НИЗКИЙ ШУМ



ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ



ИНСТРУКЦИИ ПО ТИПАМ ПРИМЕНЕНИЯ ЛКМ И ПОКРЫТИЙ



Для отдельных специальных красок выбирайте модель краскопульты в соответствии с указаниями

Выбор диаметра сопла	1,0 мм	1,8 мм	2,5 мм	3,0 мм
Краска, готовая к использованию		✓	✓	
Краска по дереву	✓			
Краска «Гибискус» (слой краски)				
Акцептор формальдегида				
Цветное верхнее покрытие для стали, керамики		✓	✓	✓
Базовая грунтовка и верхнее покрытие	✓			
Фтороуглеродистая краска		✓	✓	
Разбавитель краски и масляная краска	✓	✓	✓	
Нитрокраска		✓	✓	
Лак	✓	✓	✓	
Водоэмульсионная краска			✓	✓
Матовая краска с отвердителем		✓	✓	
Краска для покрытий с эффектом камня и крупными фракциями наполнителя (песок и др)	Нераспыляемая			
Мастики и материалы для полировки	Нераспыляемая			

**ПРИМЕЧАНИЕ!**

Выбирайте сопла в зависимости от требований окрашивания. Большое сопло обеспечивает более сильное распыление / разбрызгивание рабочего состава.

Напоминание:

1. Краскопульт может распылять краску только при герметичности системы. При тестовом окрашивании тщательно затяните воздушную головку сопла и горловину бачка. Не оставляйте их не затянутыми.
2. Не оставляйте систему окраски открытой.
3. При замене сопла проверьте уплотнительное кольцо на обратной стороне сопла на предмет его целостности.



ПОДБОР РАБОЧЕЙ ВЯЗКОСТИ ЛКМ С ПОМОЩЬЮ ВИСКОЗИМЕТРА

**Регулировка перед распылением**

Отрегулируйте вязкость краски / водорастворимых красок, морилок, двухкомпонентных грунтов и эмалей перед началом работ.

Электрические краскопульты подходят для жидких лакокрасочных материалов: морилки, водорастворимые ЛКМ, 1К и 2К краски на сольвентной основе с рабочей вязкостью 20-60 секунд. Перед применением проверьте вязкость рабочей смеси с помощью вискозиметра. При необходимости довести вязкость с помощью соответствующего разбавителя рекомендованного к применяемому типу ЛКМ!

Внимание! В таблице указана справочная информация по вязкости. Для более точного определения вязкости используйте ТДС на применяемый материал!

 Эталонный стандарт для воронки вязкости Идеальная вязкость для обычных красок / вододисперсионных красок / покрытий			
Грунтовка на неводной основе	20-40 секунд	Краска на основе растворителя	15-40 секунд
Грунтовка на водной основе	20-40 секунд	Краска на основе растворителя	20-35 секунд
Масло для защиты древесины Дегазационная колонна	Не требуется разбавления	Вододисперсионная краска	20-30 секунд
Масло/дезинфицирующее средство/ инсектицид	Не требуется разбавления	Автомобильная краска	20-35 секунд
Эмаль на масляной основе	25-60 секунд	Лак	20-60 секунд
Грунтовка на масляной основе	30-60 секунд	Шлифующая грунтовка	25-35 секунд

Во время окрасочных работ поддерживайте постоянную скорость окрашивания для равномерного нанесения. Не переворачивайте краскопульт.



НАНЕСЕНИЕ СЛОЕВ

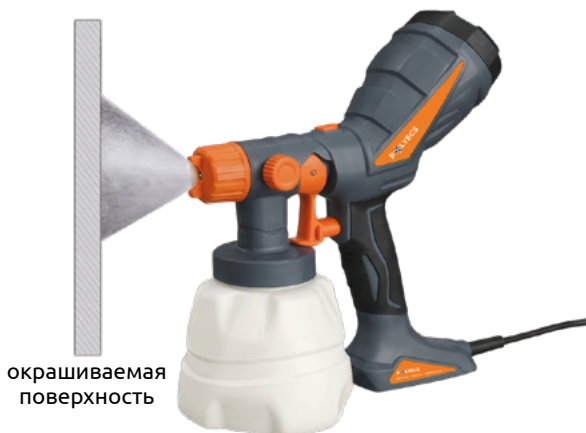


Количество слоев: Нанесение ЛКМ следует производить в 1,5-2 слоя. Число слоев зависит от сложности изделия, а также требуемой нормативной толщины / укрывистости финишного слоя покрытия.

«Полуторная» технология нанесения: стандартный метод.

Сначала наносится очень тонкий равномерный слой-основа (полупрозрачный с 50% перекрытием), а после короткой выдержки (3-5 минут) — полноценный финишный слой с хорошим разливом.

Если окрашиваемая поверхность имеет сложные элементы конструкции (заклепки, защелки, сварные детали) то необходимо нанести тонкий слой с 50% перекрытием на данные элементы конструкции. При необходимости повторить операцию несколько раз. После 10-15 минутной выдержки, нанесите один двойной слой.



Держите краскопульт горизонтально, когда он заполнен краской.	При распылении краски наклоняйте краскопульт на безопасный угол (держите курок нажатым)	Не переворачивайте краскопульт, заполненный краской	Не распыляйте краску вверх, чтобы не загрязнить электродвигатель
			



ЧИСТКА КРАСКОПУЛЬТА



Чистку краскопульты выполняйте сразу после использования!

После каждой чистки выполняйте распыление водой /соответствующим растворителем / разбавителем в зависимости от типа применяемого ЛКМ, до полной очистки краскопульты от остатков ЛКМ!

При чистке - соблюдайте технику безопасности!

Не чистите отверстия распылительной головки и сопла твердыми металлическим предметами во избежание их повреждения.

Не наносите силиконосодержащие смазки на распылительную головку и сопло, что может привести к дефектам покрытия в виде кратеров, проколов и других дефектов покрытия.



1. Слейте оставшуюся краску. Открутите бачок и слейте оставшийся материал для распыления.



2. Добавьте чистящий раствор. Добавьте небольшое количество чистящего раствора (например, теплая вода с омыленной эмульсией или скипидаром для масляных красок) в бачок для выполнения чистки. Утилизируйте использованный чистящий раствор, не загрязняя окружающую среду.



3. Заполните бачок новым чистящим раствором и выполните распыление для чистки. Распылите новый чистящий раствор в безопасной зоне в течение 2-5 секунд, затем повторите распыление в течение еще 2-5 секунд. Затем открутите бачок и нажмите на спусковой рычаг, чтобы слить весь оставшийся раствор.



4. Разберите на компоненты: распылительную головку, сопло, разделитель потока, всасывающую трубку и пр. Очистите бачок, распылительную головку, гайку, сопло и разделитель потока с помощью щетки, используя соответствующий чистящий раствор.



ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ



Внимательно изучите руководство перед использованием. Перед использованием краскопультов низкого давления потребуется некоторая практика.

Проблемы	Причины	Решения
Слабый поток или отсутствует поток жидкости	Сопло засорилось	Выполните чистку
	Всасывающая трубка засорилась	Выполните чистку
	Крепление всасывающей трубки ослабло	Закрепите ее сильнее
	Распыляемый материал слишком вязкий	Проверьте вязкость
	Краска отличается	Выполните окрашивание
	Бачок открутился	Закрутите бачок

Утечка жидкости	Ослабло крепление сопла	Затяните гайку сопла
	Сопло повреждено	Замените сопло
	Уплотнительное кольцо сопла повреждено	Замените уплотнительное кольцо
	Посторонний предмет в сопле	Выполните чистку
Большие капли распыляемого материала	Чрезмерная вязкость жидкости	Разбавьте ЛКМ
	Слишком большой расход материала	Поверните регулятор расхода материала по часовой стрелке, чтобы отрегулировать расход материала
	В бачке закончилась жидкость для распыления	Добавьте жидкость
	Чрезмерная вязкость жидкости	Проверьте вязкость
Жидкость стекает вниз или выходит за пределы целевой зоны	Чрезмерный объем распыляемого материала	Отрегулируйте расход материала или увеличьте скорость движения при распылении
Чрезмерное разбрызгивание	Слишком большое расстояние до окрашиваемой поверхности	Откорректируйте расстояние до окрашиваемой поверхности
	Слишком большой объем жидкости в бачке	Слейте излишнее количество жидкости
Распыление пятнами	Слишком большая скорость движения при распылении	Отрегулируйте расход материала или снизьте скорость движения при распылении
Чрезмерный объем распыляемого материала	Слишком маленькое расстояние до окрашиваемой поверхности	Уменьшите расход материала или увеличьте расстояние до окрашиваемой поверхности

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Поддерживайте чистоту и порядок на рабочем месте. Не используйте устройство в опасных зонах с легковоспламеняющимися жидкостями, газами или пылью.

Устройство можно использовать только с красками, растворителями или иными материалами, температура вспышки которых не менее 73°F (22°C).

Не направляйте краскопульт на людей или животных. В случае получения травмы немедленно обратитесь за медицинской помощью.

Перед использованием краскопульта изучите подробные инструкции, предоставляемые производителями красок.

Выполняйте тщательную чистку краскопульта после каждого использования.

Сертификат соответствия Инспектор: <u>Проверка контроля качества пройдена.</u> Дата производства: <u>1 квартал 2026г.</u> Данное изделие прошло проверку и допущено к выпуску с завода.
--



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



Наименование изделия, модель: _____

Серийный номер: _____

Дата покупки: _____

Магазин/продавец: _____

Товар получен в исправном состоянии, без видимых повреждений, в полной комплектности, проверен в моем присутствии. Претензий по качеству товара не имею. С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.

Покупатель: _____

подпись

НАЧАЛО ДЕЙСТВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ТАЛОНА ЗАВИСИТ ОТ СПОСОБА ПОКУПКИ

Гарантийное обслуживание осуществляется при обращении Покупателя к Продавцу через официальный канал продажи (службу поддержки маркетплейса или сайт Продавца).

Для рассмотрения гарантийного случая Покупателю необходимо предоставить:

- информацию о заказе (номер заказа / дата покупки),
- описание выявленного дефекта,
- при необходимости — фото- или видеоматериалы, подтверждающие неисправность.

Решение о гарантийном ремонте, замене изделия или возврате денежных средств принимается после проверки товара в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ:

1. Гарантийный срок эксплуатации электрического краскопульта составляет 12 (двенадцать) календарных месяцев с даты продажи.

2. В случае выхода устройства из строя в течение гарантийного срока по вине производителя, владелец имеет право на бесплатный гарантийный ремонт, при выполнении следующих условий:

- отсутствие механических повреждений краскопульта;
- соблюдение всех требований, указанных в руководстве по эксплуатации;
- отсутствие признаков самостоятельного или неквалифицированного ремонта.

Бесплатный ремонт или замена краскопульта в течение гарантийного срока производится только при условии соблюдения владельцем правил эксплуатации, технического обслуживания, хранения и транспортировки устройства.

3. При обнаружении неисправностей в течение гарантийного срока, Покупатель обязан своевременно проинформировать Продавца и предоставить краскопульт для проведения диагностики. Срок проверки устройства регламентируется действующим законодательством РФ, в частности законом «О защите прав потребителей».

4. В случае подтверждения обоснованности претензий, Продавец обязуется осуществить ремонт или заменить устройство за свой счёт. Доставка краскопульта к месту диагностики, ремонта или замены осуществляется за счёт Покупателя.

5. Если неисправность устройства возникла вследствие нарушения условий эксплуатации, Продавец вправе, с согласия Покупателя, произвести ремонт на платной основе.

6. На Продавца не могут быть возложены иные обязательства, не предусмотренные настоящими гарантийными условиями.

ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ:

- на электрические кабели с механическими и/или термическими повреждениями, а также на повреждения, вызванные использованием таких кабелей;
- на краскопульты с неисправностями, возникшими в результате подключения к электросети, не соответствующей требованиям изделия (в том числе повышенное или пониженное напряжение, отсутствие заземления, если оно предусмотрено конструкцией, использование удлинителей с недостаточным сечением провода или несоответствующей мощности, подключение через стабилизаторы напряжения с неподходящими характеристиками);
- на неисправности, возникшие в результате перегрузки устройства (например, перегрева двигателя, выхода из строя ротора и/или статора), несоблюдения инструкции по эксплуатации, неправильного использования, применения устройства не по назначению, либо при использовании неподходящей краски или оснастки;
- на электроузлы, подверженные естественному износу;
- на неисправности, вызванные загрязнением устройства изнутри или снаружи, включая остатки краски, засохшие материалы и т.п.;
- не подлежит гарантийному ремонту/замене как расходники:
 - уплотнительные кольца/манжеты/прокладки (в т.ч. прокладка бачка, O-rings сопла/головки);
 - игла прочистки / чистящие аксессуары, форсунки, фильтры, сопла;
 - бачок и крышка бачка;
- на неисправности, возникшие после самостоятельного или неавторизованного ремонта, технического обслуживания либо модификации устройства;
- на изделия с удалённым, изменённым или неразборчивым серийным номером, если его наличие предусмотрено производителем;
- на профилактическое обслуживание (например, чистку, промывку, смазку и т.п.), включая регулярную очистку после использования.



Изготовитель: Jiangxi Haihang Electric Appliance Co., Ltd
Адрес производства: No.17, Hongye South Road Chongren County Industrial Park, Fuzhou City, JiangXi, China (КИТАИ)

Импортер и организация уполномоченная принимать претензии на территории РФ:
ООО «СИСТЕМЫ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПОКРЫТИЙ»
Юр. Адрес: 109651, Г. МОСКВА, ВН.ТЕР.Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МАРЬИНО, ПЕРЕРВА
УЛ., Д. 11, СТР. 13, ПОМЕЩ. 1П

Контакты для связи:
E-mail: office@industrialspp.ru
Тел.: +7 (495) 187-80-60
Сайт: <https://industrialspp.ru/>

Дата производства (месяц, год) / Date of production (Month, Year):
указана на индивидуальной упаковке.

