

NONE



КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛЬ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

ESG3600-PRO

PROFESSIONAL

РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор нашей продукции!

Мы рады предложить Вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации прибора внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию прибора и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства, используйте его в качестве справочного материала при дальнейшем использовании прибора.

НАЗНАЧЕНИЕ

Краскораспылитель электрический представляет собой профессиональный аппарат, предназначенный для покрытия различных поверхностей лакокрасочными материалами.

Применение инструмента не по назначению не допускается!

За любое применение инструмента не по назначению фирма ответственности не несет. Использование инструмента не по назначению может стать причиной отказа в гарантийном сервисном обслуживании.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	ESG3600-PRO
Напряжение/Частота, В/Гц	220/50
Мощность, Вт	600
Производительность, мл/мин	700
Объем бака, мл	800
Максимальная вязкость состава, DIN-s	35
Вес, кг	1,5

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Краскораспылитель	1 шт
Вискозиметр	1 шт
Скрепка для очистки сопла	1 шт
Инструкция	1 шт

ВНЕШНИЙ ВИД

NONE



1. Корпус
2. Регулятор подачи краски
3. Выключатель
4. Рукоятка
5. Резервуар для краски
6. Выключатель распылительного блока (SDS)

ВНИМАНИЕ! Внешний вид, технические данные и комплектация (принадлежности) изделия могут быть изменены производителем без дополнительного извещения. Претензии, основанные на данной инструкции, могут быть отклонены.

ОБЩИЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! Электроинструменты являются оборудованием повышенной опасности. Пользуясь электроинструментом, чтобы не подвергаться опасности поражения током, травмы или возникновения пожара, следует строго соблюдать следующие основные правила техники безопасности. Прочитайте и запомните эти указания до того, как приступите к работе с электроинструментом. Храните указания по технике безопасности в надёжном месте.

Рабочее место

- Содержите рабочее место чистым и хорошо освещённым.
- Загроможденные плохо освещённые рабочие места являются причиной травматизма.
- Не используйте электроинструменты во взрывоопасных помещениях, таких где присутствуют огнеопасные жидкости, газы, или пыль. Электроинструменты создают искры, которые могут привести к возгоранию пыли или пара.
- Держите детей, и посетителей на безопасном расстоянии от работающих электроинструментов.
- Не отвлекайтесь — это может вызвать потерю контроля при работе и стать причиной травмы.

Электробезопасность

- Перед включением проверьте, соответствует ли напряжение питания Вашего электроинструмента сетевому напряжению; проверьте исправность кабеля, штепселя и розетки, в случае неисправности этих частей дальнейшая эксплуатация запрещается.
- Электроинструменты с двойной изоляцией не требуют подключения через розетку с третьим заземленным проводом. Для электроинструментов без двойной изоляции подключение через розетку с заземленным проводом обязательно.
- Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями типа труб, радиаторов, печей и холодильников. Риск удара током резко возрастает, если ваше тело соприкасается с заземленным объектом. Если использование электроинструмента во влажных местах неизбежно, ток к электроинструменту должен подаваться через специальное устройство—прерыватель, отключающее электроинструмент при утечке. Резиновые перчатки электрика и специальная обувь увеличат вашу личную безопасность.
- Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влаги. Вода, попавшая в электроинструмент, значительно увеличивает риск удара током.
- Аккуратно обращайтесь с электрошнуром. Никогда не используйте шнур, чтобы нести электроинструменты или тянуть штепсель из розетки. Держите шнур вдали от высокой температуры, масляных жидкостей, острых граней или движущихся частей. Замените поврежденные шнуры немедленно. Поврежденные шнуры увеличивают риск удара током.
- При действии электроинструмента вне помещений, используйте электрические удлинители, специально предназначенные для применения вне помещения.

Личная безопасность

- Будьте внимательны, постоянно следите за тем что вы делаете, и используйте здравый смысл при работе с электроинструментом. Не используйте электроинструмент, если Вы утомлены или находитесь под воздействием лекарств или средств, замедляющих реакцию, а также алкоголя или наркотических веществ. Это может привести к серьезной травме.

- Носите соответствующую одежду. Слишком свободная одежда, драгоценности или длинные распущенные волосы могут попасть в движущиеся части работающего электроинструмента. Держите ваши волосы, одежду, и перчатки далеко от движущихся частей. Руки должны быть сухими, чистыми и свободными от следов маслянистых веществ.
- Избегайте внезапного включения. Убедитесь, что клавиша включения/выключения находится в положении «выкл» до включения электроинструмента в розетку. Запрещается перенос электроинструментов на вашем пальце, помещенном на клавише включения/выключения.
- Удалите регулировочные или установочные ключи перед включением электроинструмента. Оставленный ключ, попав в движущиеся части электроинструмента, может привести к поломке электроинструмента или серьезной травме.
- Держите надежно равновесие. Используйте хорошую опору и всегда держите надежно баланс тела. Надлежащая опора и баланс позволяют обеспечить надежный контроль над электроинструментом в неожиданных ситуациях.
- Используйте оборудование, обеспечивающее Вашу безопасность. Всегда носите защитные очки. Респиратор, нескользящие безопасные ботинки, каска, или наушники должны использоваться для соответствующих условий.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И ОБСЛУЖИВАНИЮ КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛЯ

- Не используйте краскораспылитель для распыления горючих веществ.
- Не используйте для чистки краскораспылителя жидкости с температурой возгорания больше 21°C
- Остерегайтесь любых опасных свойств распыляемых жидкостей. Внимательно ознакомьтесь о наличии таких свойств на маркировке упаковки распыляемой жидкости и другими материалами, предоставляемыми производителями распыляемых жидкостей, в том числе с требованиями, предъявляемыми к средствам индивидуальной защиты.
- Не распыляйте вещества, потенциальная опасность которых неизвестна.
- Вы можете распылять такие вещества как краски, лаки, глазури и т.д. с температурой воспламенения 21°C и выше, без дополнительного предупреждения.
- Устройство не может быть использовано на рабочих местах, которые не обеспечивают защиту от взрыва.
- На рабочих местах в районе распыления не должно быть никаких источников воспламенения таких как например: тлеющие сигареты и сигары, открытый огонь, нагретые провода, искрящие предметы, горячие поверхности и т.д.

Рекомендации: При работе с распылителем используйте защитную маску и очки.

Никогда не направляйте распылитель на себя, других людей или животных!

- При работе с инструментом, как внутри помещения, так и на открытом воздухе следите за тем, что бы пары распыляемой жидкости не всасывались в распылитель.
- При работе на открытом воздухе учитывайте направление ветра. Ветер может переносить распыляемые жидкости на большие расстояния и нанести ущерб людям, животным и предметам. При работе внутри помещения, обеспечьте хорошую вентиляцию.

- Не позволяйте детям играть с данным изделием и пользоваться им.
- Не вскрывайте распылитель самостоятельно, если требуется произвести ремонт электрической схемы.

Возможные опасности!

Даже когда инструмент используется по назначению, остаются остаточные факторы риска. Следующие виды опасности могут возникнуть с конструктивными особенностями:

1. При отсутствии респиратора вероятен риск повреждения лёгких компонентами распыляемых материалов.
2. Вероятен ущерб здоровью от вибрации при длительном использовании, либо не правильном использовании.

Лакокрасочные материалы, пригодные для использования:

Краски водорастворимые и на основе других растворителей, лаки, грунтовки, двухкомпонентные краски, очистители, автомобильные очистители, герметики, герметики–консерванты, морилки.

Лакокрасочные материалы, которые нельзя использовать:

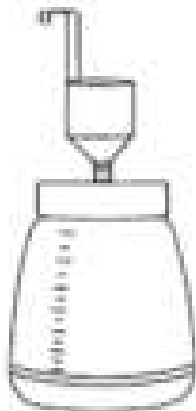
Настенные краски (эмульсионные) и т.п., щелочные и кислотные краски. Материалы с температурой воспламенения ниже 21°C.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Подготовка лакокрасочных и других материалов

Внимание! Обязательно отключите изделие от сети электропитания перед тем, как заполнить резервуар распыляемыми материалами.

- Большинство красок предназначены для нанесения при помощи малярной кисти и для использования с распылителем требуют дополнительного разведения.
- Строго следуйте инструкциям производителя по разведению краски для распылителя.
- Правильную вязкость используемой краски можно определить при помощи чашки–вискозиметра. Чтобы определить правильную вязкость, заполните чашку до краев краской. Замерьте, сколько времени потребуется, чтобы краска полностью стекла обратно в банку. В нижеприведенной таблице указано рекомендуемое время для каждого типа материалов.



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

Если времени уходит больше, чем рекомендовано, требуется дальнейшее разведение. Добавляйте соответствующий растворитель в небольших количествах и проверяйте вязкость с помощью вискозиметра до получения требуемой вязкости. Некоторые распыляемые материалы содержат твердые частицы и комки. Такие материалы должны быть отфильтрованы перед заполнением резервуара. Морилки и составы для защиты древесины разведения не требуют.

Подготовка к распылению

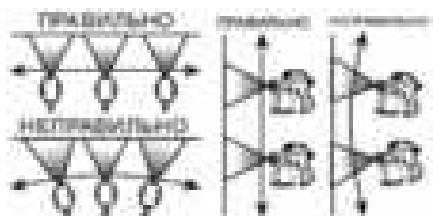
ВНИМАНИЕ! Перед подключением, убедитесь, что напряжение в сети соответствует рабочему напряжению краскораспылителя.

ВНИМАНИЕ! Не включайте краскораспылитель без жидкости в бачке – это приводит к повышенному износу помпы.

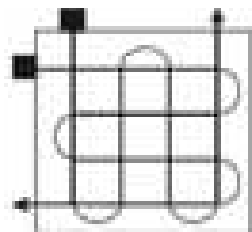
- Поместите бачок (резервуар) на лист бумаги и наполните правильно подготовленной краской.
- Подключите распылитель к электрической сети. Наведите его на ненужный материал и, нажав на кнопку выключателя (3), начните распыление.
- Отрегулируйте необходимую интенсивность распыления при помощи регулятора подачи краски (2), пока не будет оптимальной формы пятна распыления. Поворачивайте регулятор против часовой стрелки для увеличения интенсивности распыления и по часовой стрелке для уменьшения интенсивности подачи краски.

Техника распыления

- Для достижения наилучших результатов держите распылитель на одном расстоянии и параллельно окрашиваемой поверхности во время работы.



- Держите сопло на расстоянии 25–30 см от поверхности и равномерно перемещайте распылитель из стороны в сторону или вверх–вниз. Не распыляйте под углом к поверхности: это может привести к образованию подтеков краски. Двигайте распылитель плавно. Когда окрашиваете большие поверхности, используйте рисунок крест–накрест, как показано на рисунке.



- Слабая интенсивность подачи краски ведет к чрезмерному окрашиванию по центру разбрызгивания и к неравномерной покраске.
- Установка правильной интенсивности распыления краски ведет к равномерному и ровному окрашиванию.
- Равномерно перемещайте распылитель в процессе работы. Быстрое перемещение распылителя приводит к более тонкому покрытию поверхности краской, а медленное перемещение распылителя обеспечивает образование более толстого слоя.
- Наносите одновременно только один слой покрытия. Если одного слоя недостаточно, то следует наносить второй слой только по прошествии времени, необходимого для высыхания краски (см. рекомендации производителя краски).
- При окраске небольших поверхностей установите небольшую интенсивность подачи краски. Это позволит избежать слишком большого расхода краски и излишней окраски поверхности. По возможности, избегайте остановки и выключения распылителя.
- Не наклоняйте распылитель более чем на 45°.

Советы

- Хорошо подготовленная ровная очищенная поверхность – залог хороших результатов окрашивания.
- Проведите пробное окрашивание, например на картоне, чтобы убедиться, что краска имеет оптимальную вязкость и правильно настроен объем выхода краски из головки краскораспылителя.
- 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.
- Для окрашивания потолка должны быть использованы гибкие насадки–переходники.
- Помните, что во время окрашивания основной поверхности рядом находящиеся предметы могут быть окрашены микрокаплями краски.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

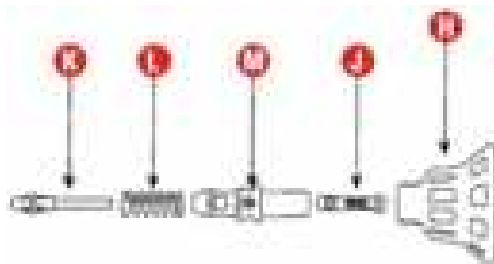
После каждого использования распылителя:

1. Полностью очистите резервуар по окончании работы при помощи растворителя для разведения краски.
2. Налейте немного растворителя в резервуар и распыляйте его при помощи распылителя до тех пор, пока из сопла не будет выходить только чистый растворитель.
3. Полностью очистите трубку и фильтр для краски.
4. Тщательно очистите сопло и раструб от остатков краски.
5. Переверните распылитель вверх дном и влейте несколько капель масла в специальные отверстия. Это должно предохранить клапан и цилиндр.
6. Очистите корпус распылителя и его вентиляционные отверстия от грязи и пыли тканью или салфеткой.

Устойчивые загрязнения рекомендуется удалять при помощи ткани, смоченной в мыльной воде.

Очистка внутренних деталей

1. Отключите распылитель от сети питания.
2. Снимите резервуар для краски, трубку и фильтр.
3. Снимите раструб (H), клапан (J), пистон (K) и пружину (L).
4. Очистите цилиндр (M) и другие детали при помощи растворителя.
5. Нанесите несколько капель легкой смазки на пистон, пружину и цилиндр.
6. Соберите распылитель в обратном порядке.



Обслуживание электроинструмента должно быть выполнено только квалифицированным персоналом уполномоченных сервисных центров. Обслуживание, выполненное неквалифицированным персоналом, может стать причиной поломки инструмента и травм.

При обслуживании электроинструмента, используйте только рекомендованные сменные расходные части, насадки, аксессуары. Использование не рекомендованных расходных частей, насадок и аксессуаров может привести к поломке электроинструмента или травмам. Использование некоторых средств для чистки, таких как: бензин, аммиак и т.д. приводит к повреждению пластмассовых частей.

УТИЛИЗАЦИЯ

По окончании срока службы изделия не выбрасывайте его вместе с остальными бытовыми отходами. Утилизация данного изделия должна быть осуществлена согласно местным нормам и правилам по переработке отходов. Утилизация изделий позволяет предотвратить нанесение потенциального вреда окружающей среде и здоровью человека в результате неконтролируемого выброса отходов и рационально использовать материальные ресурсы.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Вероятная причина	Метод устранения
Нет распыления материала из сопла	Засорена насадка Засорён загрузочный бункер Установленное значение регулировки распыления слишком сильно повернуто влево (–) Загрузочный бункер не закручен Нет давления в контейнере	Очистить Очистить Повернуть вправо(+) Закрепить Затянуть контейнер
Распыляемый материал капает из сопла	Изношена насадка Изношен уплотнитель насадки Используемый материал забил воздушную насадку или иглу	Заменить Заменить Очистить
Распыление слишком грубое	Вязкость материала слишком высокая. Регулировочный винт повернут слишком далеко вправо (+) Загрязнена насадка Воздушный фильтр сильно загрязнён Слишком маленькое давление в контейнере	Разбавить Повернуть регулятор в лево (–) Очистить Заменить Затянуть контейнер
Пульсация струи	Заканчивается материал для распыления Воздушный фильтр сильно загрязнён	Пополнить Заменить
Используемый материал стекает с покрытия	Для нанесения покрытия используется слишком много материала	Поверните регулятор влево (–)
Создаётся облако из материала покрытия (при распылении)	Расстояние до объекта слишком большое Используется слишком большое количество материала	Уменьшите расстояние Поверните винт регулировки влево (–)
Краска попадает в вентиляционный шланг	Диафрагма загрязнена Диафрагма не исправна	Очистите диафрагму Замените диафрагму

СОГЛАШЕНИЕ О ГАРАНТИЙНОМ СЕРВИСЕ

Настоящая гарантия не ограничивает законных прав потребителей, предоставленных ему действующим законодательством.

Гарантируется стабильная работа инструмента при соблюдении покупателем всех правил эксплуатации, транспортировки и хранения, установленных инструкцией по эксплуатации.

Претензии по комплектности и внешнему виду принимаются только в магазине при покупке изделия.

Гарантийные претензии рассматриваются только при наличии правильно заполненного оригинального гарантийного талона и товарного чека.

Гарантийный срок составляет _____ месяцев со дня продажи инструмента.

В течение гарантийного срока устраняется бесплатно:

Повреждения, возникшие из-за применения некачественного материала, дефекты сборки, допущенные по вине изготовителя.

Гарантия не распространяется:

На механические повреждения (трещины, сколы и т.д.) и повреждения, попадание инородных предметов в вентиляционные решетки электроинструмента, а также повреждения, наступившие вследствие неправильного хранения (коррозия металлических частей).

На инструменты с неисправностями, возникшими вследствие перегрузки или неправильной эксплуатации, если одновременно вышли из строя якорь и статор, на применение инструмента не по назначению, нестабильности параметров электросети.

Поврежденные в результате неправильной транспортировки, небрежного обращения, аварий, действия третьих лиц или непреодолимой силы (пожар, гроза, наводнение и т.д.).

На быстро изнашиваемые части (угольные щетки, губчатые ремни, резиновые уплотнения, сальники, защитные кожухи, смазку и т.п.), а также на сменные принадлежности (патроны, аккумуляторные батареи, зарядное устройство) и сменные быстро изнашиваемые приспособления.

Естественный износ инструмента (полная выработка ресурса, внешнее и внутреннее сильное засорение или внутреннее бетонной, кирпичной, керамической, каменной пылью).

На инструмент, вскрывавшийся или ремонтировавшийся в течение гарантийного срока самостоятельно.

Гарантийное обязательство не предусматривает периодическое техническое обслуживание.

Ознакомлен с техническими возможностями изделия. Согласен с условиями соглашения о гарантии и качества. Подтверждаю получение изделия: исправного, полностью комплектного, проверенного в моем присутствии.

Претензий к внешнему виду не имею.

Подпись покупателя _____



СЕРВИСНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия _____

Заводской номер _____

Торговая организация _____

Город _____ ул. _____

Телефон _____

Дата продажи _____

Подпись продавца _____ Штамп _____

Срок гарантии _____ месяцев со дня продажи.

В течение гарантийного срока все, появившиеся по вине изготовителя дефекты, устраняются бесплатно.

Для обращения в сервисную мастерскую необходимо предъявить:

- **Сервисный талон**
- **Оригинал товарного или кассового чека с датой покупки**
- **Паспорт изделия**

Подпись покупателя _____

Внимание!

При продаже электроинструмента должны заполняться все поля гарантийного талона.

Неполное или неправильное заполнение гарантийного талона может послужить причиной к отказу от выполнения гарантийных обязательств.

Производитель-экспортер:

YIWU LUOYA TRADE CO., Ltd./ ИВУ ЛУОЯ ТРЭЙД Ко., Лтд.

Адрес производства:

UNIT 2-501, Building 9, Dongfuzhai 2, Futian street. Yiwu, ZHENJIANG, CHINA/

БЛОК 2-501, стр. 9, Донгфужай 2, ул. Футян, Иву, Чжэньцзян, Китай

Импортер: ООО «Рилайбл Пауэр Тулс»,

Адрес: г. Москва, ул. Бутлерова 17, ком 216.

E-mail: reliable.tools@mail.ru