Компания «Активатор»

сайт: *АКТИВАТОР.РФ*

тел. 8-800-234-80-18

SG5 / SG500 / SG6



Руководство по эксплуатации

Предупреждение	
	Пожалуйста, прочтите информацию на этикетке контейнера для нанесения покрытия, чтобы определить, является ли покрытие легковоспламеняющимся маслянистым покрытием. Пожалуйста, запросите у поставщика таблицу данных безопасности (SDS). На этикетке контейнера и паспорте безопасности будет указан состав покрытия и связанные с ним конкретные меры профилактики. Покрытия и чистящие средства обычно можно разделить на следующие три основных типа:
На водной основе	Очиститка производиться мыльным раствором.
На масляной основе	Очистите это покрытие эссенцией минерального масла или негорючим разбавителем краски. Пожалуйста, используйте маслянистые материалы в помещениях с хорошей вентиляцией.
Огнеопасный	Покрытия содержат легковоспламеняющиеся растворители, такие как толуол, бутанол, разбавитель аэрозольной краски, ацетон, технический спирт и сосновое масло. Легковоспламеняющиеся покрытия следует использовать в помещениях с хорошей вентиляцией (с циркуляцией свежего воздуха).

Следующие предупреждения относятся к установке, использованию, заземлению, техническому обслуживанию и ремонту этого оборудования. Символ восклицательного знака предупреждает об общем предупреждении, а символы опасности относятся к рискам, связанным с процедурой. Если эти символы появляются в тексте данного руководства или на предупреждающих этикетках, обратитесь к этим предупреждениям. Символы опасности и предупреждения для конкретного продукта, не описанные в этом разделе, могут появляться в тексте данного руководства, где это применимо.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ









ПОЖАРО- И ВЗРЫВООПАСНОСТЬ

Легковоспламеняющиеся пары, такие как пары растворителей и красок, в рабочей зоне могут воспламениться или взорваться. Протекание краски или растворителя через оборудование может вызвать статическое искрение. Во избежание пожара и взрыва: • Используйте оборудование только в хорошо проветриваемом помещении.

• Не заполняйте топливный бак при работающем или горячем двигателе, заглушите двигатель и дайте ему остыть. Топливо легко воспламеняется и может воспламениться или взорваться, если его пролить на горячую поверхность.

• Устраните все источники возгорания, например: контрольные лампы, сигареты, портативные электрические лампы и пластиковые салфетки (потенциальная статическая дуга).

• Заземлите все оборудование в рабочей зоне.

• Никогда не распыляйте и не смывайте растворитель под высоким давлением.

• Следите за тем, чтобы на рабочем месте не было мусора, включая растворитель, ветошь и бензин.

• Не подключайте и не отключайте шнуры питания, а также не включайте и не выключайте питание или свет в присутствии легковоспламеняющихся паров.

• Используйте только заземленные шланги.

• Крепко держите пистолет сбоку от заземленного ведра при запуске в ведро. Не используйте вкладыши для ведра, если они не являются антистатическими или проводящими.

• Немедленно прекратите работу, если возникает статическое искрение или вы чувствуете удар током. Не используйте оборудование до тех пор, пока не определите и не устраните проблему.

• Держите в рабочей зоне работающий огнетушитель.











Опасность попадания на кожу

Спрей под высоким давлением способен вводить токсины в организм и вызывать серьезные телесные повреждения. В случае, если инъекция произошла, немедленно обратитесь за хирургическим лечением.

• Не направляйте пистолет на человека или животное и не распыляйте на них баллончики.

• Держите руки и другие части тела подальше от выделений. Например, не пытайтесь остановить протечки какой-либо частью тела.

• Всегда используйте защитный кожух наконечника форсунки. Не распыляйте без защитного кожуха наконечника форсунки.

• Соблюдайте осторожность при очистке и замене наконечников форсунок. В случае, если наконечник форсунки засоряется во время распыления, следуйте процедуре сброса давления, чтобы выключить устройство и сбросить давление, прежде чем снимать наконечник форсунки для очистки.

• Оборудование поддерживает давление после отключения питания. Не оставляйте оборудование под напряжением или давлением без присмотра. Соблюдайте процедуру сброса давления , когда оборудование находится без присмотра или не используется, а также перед обслуживанием, очисткой или снятием деталей.

• Проверьте шланги и детали на наличие признаков повреждения. Замените поврежденные шланги или детали.

• Эта система способна производить 3300 фунтов на квадратный дюйм. Используйте запасные части или аксессуары, рассчитанные на давление не менее 3300 фунтов на квадратный дюйм.

• Всегда включайте фиксатор спускового крючка, когда не распыляете. Убедитесь, что блокировка спускового крючка работает правильно.

• Перед эксплуатацией устройства убедитесь, что все соединения надежно защищены.

• Знайте, как быстро остановить устройство и сбросить давление. Внимательно ознакомьтесь с элементами управления.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



ОПАСНОСТЬ УГАРНОГО ГАЗА

Выхлопные газы содержат ядовитый угарный газ, который не имеет цвета и запаха. Вдыхание угарного газа может привести к смерти.

- Не работайте в закрытых помещениях.





ОПАСНОСТЬ НЕПРАВИЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Неправильное использование может привести к смерти или серьезным травмам.

- Не используйте устройство в состоянии усталости или под воздействием наркотиков или алкоголя.
- Не превышайте максимальное рабочее давление или номинальную температуру компонента системы с самым низким номиналом. Технические данные см. во всех руководствах по оборудованию.
- Используйте жидкости и растворители, совместимые с деталями, контактирующими с оборудованием. Технические данные см. во всех руководствах по оборудованию. Прочтите предупреждения производителя жидкостей и растворителей. Для получения полной информации о вашем материале запросите паспорт безопасности (SDS) у дистрибьютора или розничного продавца.
- Не покидайте рабочую зону, пока оборудование находится под напряжением или под давлением.
- Выключите все оборудование и следуйте процедуре сброса давления, когда оборудование не используется.
- Проверяйте оборудование ежедневно. Немедленно отремонтируйте или замените изношенные или поврежденные детали только оригинальными запасными частями производителя.
- Не изменяйте и не модифицируйте оборудование. Изменения или модификации могут привести к аннулированию гарантии и создать угрозу безопасности.
- Убедитесь, что все оборудование рассчитано и одобрено для среды, в которой вы его используете.
- Используйте оборудование только по прямому назначению. Позвоните своему дистрибьютору для получения информации.
- Прокладывайте шланги и кабели вдали от зон движения, острых краев, движущихся частей и горячих поверхностей.
- Не перегибайте шланги и не используйте шланги для вытягивания оборудования.
- Не подпускайте детей и животных к рабочей зоне.
- Соблюдайте все применимые правила техники безопасности.



ОПАСНОСТЬ АЛЮМИНИЕВЫХ ДЕТАЛЕЙ ПОД ДАВЛЕНИЕМ

Использование жидкостей, несовместимых с алюминием, в оборудовании, работающем под давлением, может вызвать серьезную химическую реакцию и разрыв оборудования. Несоблюдение этого предупреждения может привести к смерти, серьезным травмам или материальному ущербу.

- Не используйте 1,1,1-трихлорэтан, метилен хлорид, другие галогенированные углеводородные растворители или жидкости, содержащие такие растворители.
- Не используйте хлорный отбеливатель.
- Многие другие жидкости могут содержать химические вещества, которые могут вступать в реакцию с алюминием. Обратитесь к поставщику материалов для уточнения совместимости.





ОПАСНОСТЬ ДВИЖУЩИХСЯ ЧАСТЕЙ

Движущиеся части могут защемлять, резать или ампутировать пальцы и другие части тела.

- Держитесь подальше от движущихся частей.
- Не эксплуатируйте оборудование со снятыми защитными кожухами или крышками.
- Оборудование, находящееся под давлением, может запускаться без предупреждения. Перед проверкой, перемещением или обслуживанием оборудования следуйте процедуре сброса давления и отключите все источники питания.



ОПАСНОСТЬ ТОКСИЧНЫХ ЖИДКОСТЕЙ ИЛИ ПАРОВ

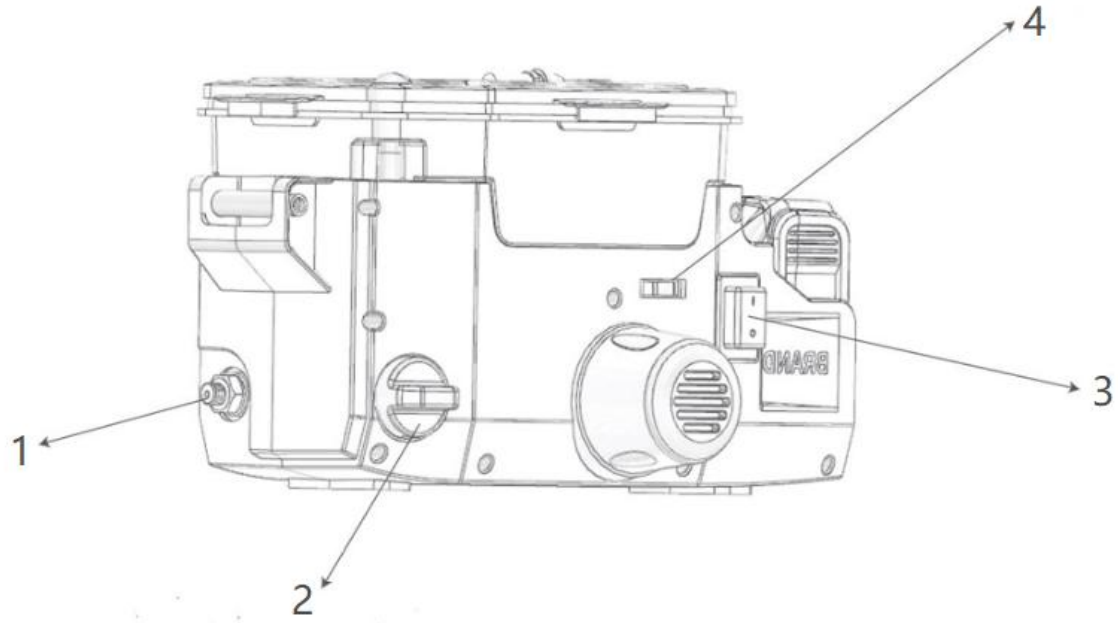
Токсичные жидкости или пары могут привести к серьезным травмам или смерти при попадании в глаза или на кожу, вдыхании или проглатывании.

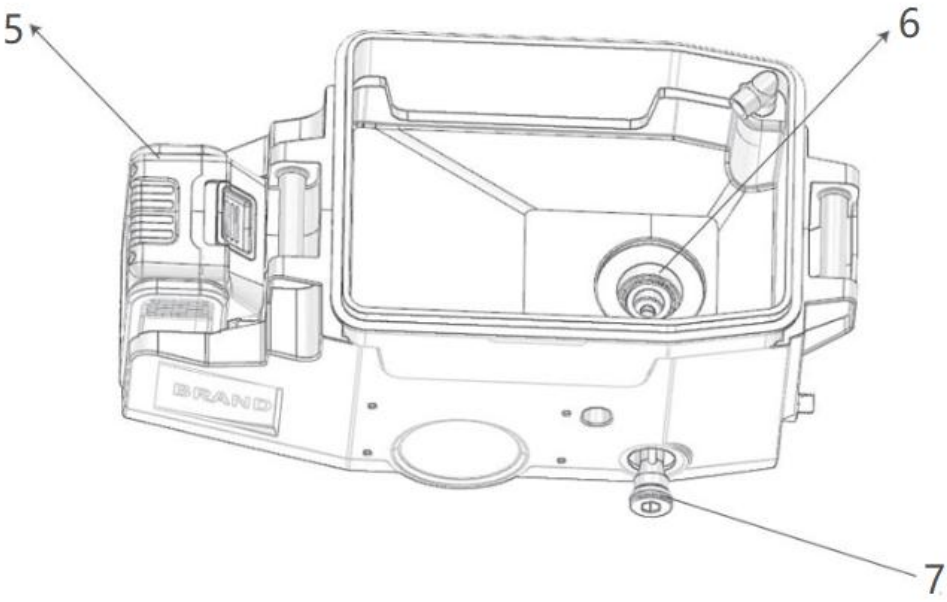
- Прочтите паспорт безопасности (SDS), чтобы узнать о конкретных опасностях, связанных с жидкостями, которые вы используете.
- Храните опасные жидкости в утвержденных контейнерах и утилизируйте их в соответствии с применимыми инструкциями

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

	**ОПАСНОСТЬ ОЖОГОВ** Поверхности оборудования и нагретая жидкость могут сильно нагреваться во время работы. Чтобы избежать сильных ожогов: • Не прикасайтесь к горячей жидкости или оборудованию.
	**СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ** В рабочей зоне надевайте соответствующие средства защиты, чтобы предотвратить серьезные травмы, включая травму глаз, потерю слуха, вдыхание токсичных паров и ожоги. Обязательно одевайте при работе с оборудованием: • Защитные очки и средства защиты органов слуха. Респираторы, защитная одежда и перчатки в соответствии с рекомендациями производителя жидкостей и растворителей..

Компоненты





1	Соединение с окрасочным рукавом
2	Перепускной клапан
3	Вкл/Выкл
4	Регулятор давления
5	АКБ
6	Впускной клапан
7	Выпускной клапан

Подбор сопла

Примечание. Чтобы добиться хорошего эффекта распыления, выберите подходящее сопло низкого давления

	Материал					
Размер сопла	Краситель	Фиксатор	Глазурь	Праймер	Латексная краска для внут. раб.	Латексная краска для наруж. раб.
0.008"(0.20мм)	☑					
0.010"(0.25мм)	☑	☑				
0.012"(0.30мм)		☑	☑			
0.014"(0.36мм)		☑	☑	☑	☑	
0.016"(0.41мм)			☑	☑	☑	☑

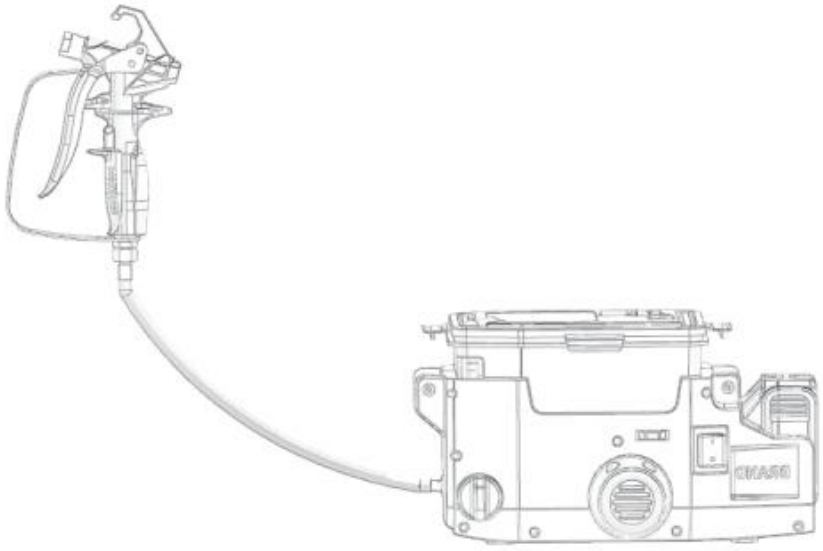


Никогда не подставляйте пальцы, руки или любые другие части тела под струю распылителя!
Никогда не направляйте пистолет-распылитель на себя, других людей или животных.
Никогда не используйте пистолет-распылитель без СИЗ.
В случае возникновения травмы срочно обратитесь к врачу.
Сообщите врачу об используемом материале покрытия или растворителе.

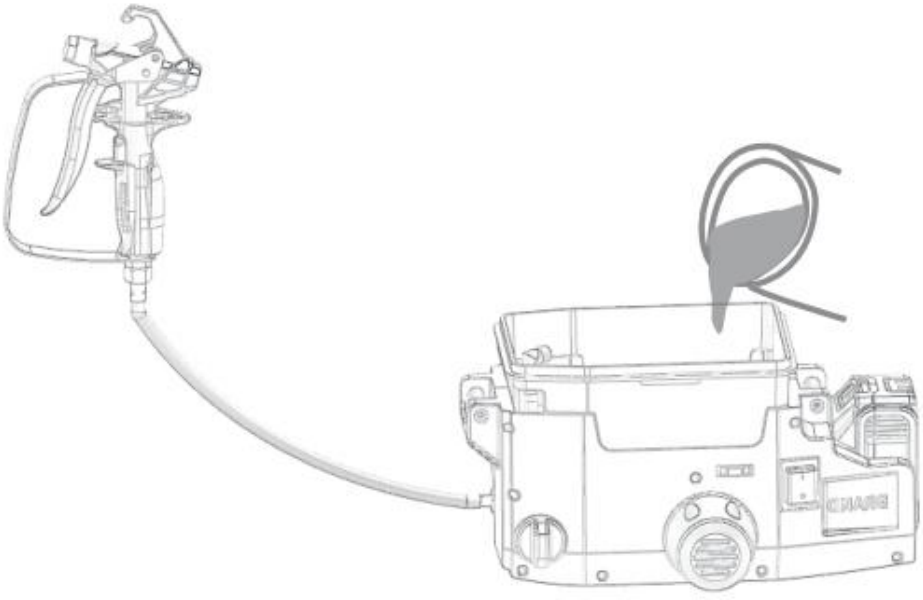
Запуск

Примечание: аппарат оснащен электронным реле защиты от давления. Отрегулируйте давление с помощью регулятора.

1. Подключите окрасочный рукав и пистолет. Установите аккумуляторную батарею.

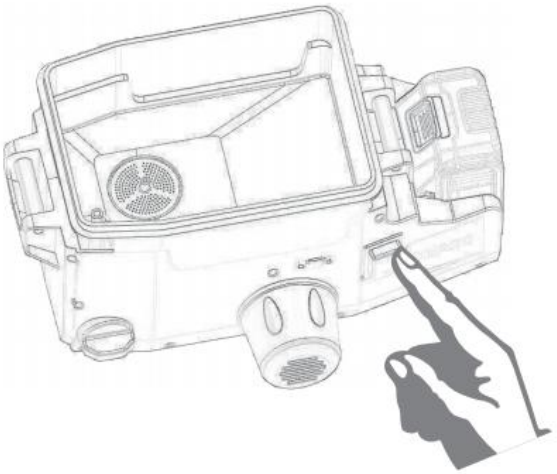


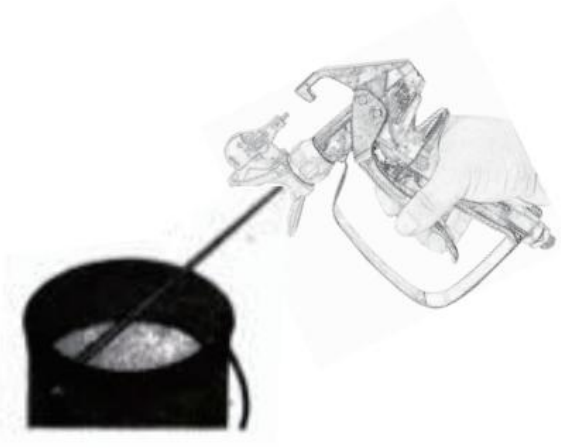
2. Заполните резервуар водой и закройте крышку.



Распыление:

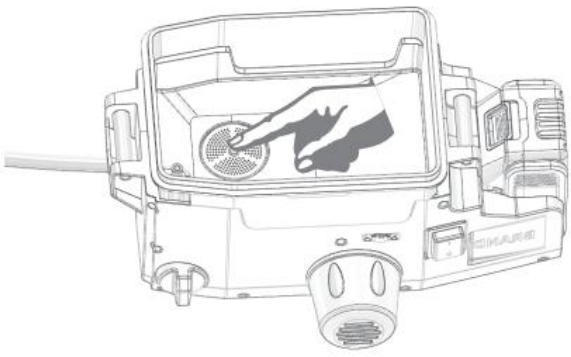
3. Установите сопло, включите переключатель, запустите пистолет-распылитель, распылите воду в ведро.

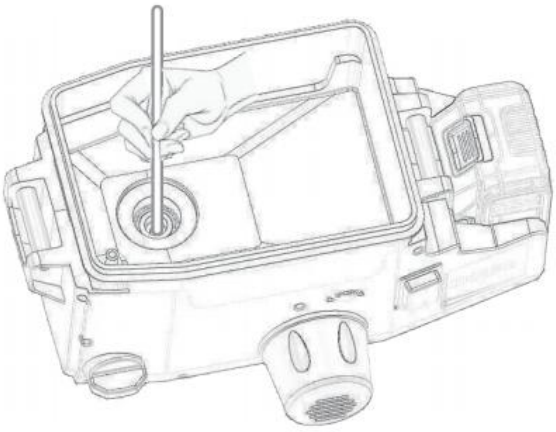




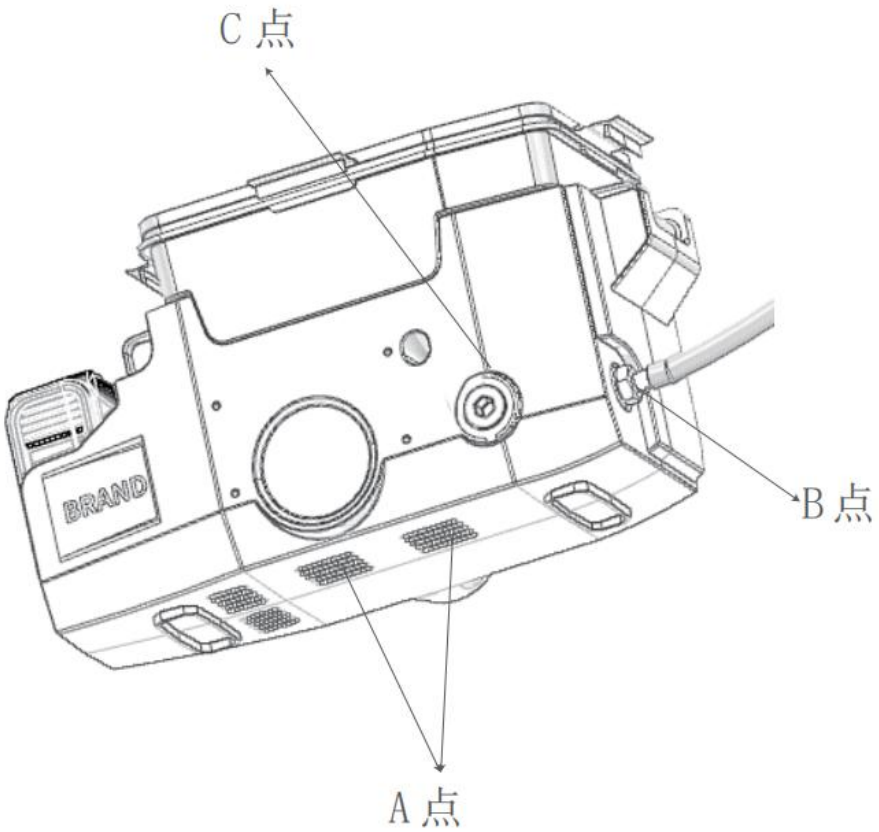
4. Повторяйте операцию под пунктом №3 после каждого использования окрасочного аппарата.

5. Если из пистолета-распылителя не выходит вода/материал. Нажмите на стальной шарик (впускной клапан) или выньте сетку фильтра. Проверьте стальной шарик, может ли он двигаться или нет, отремонтируйте впускной клапан, если стальной шарик застрял.





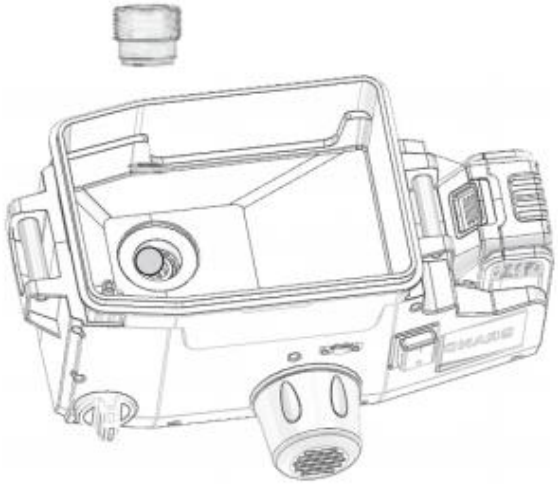
Устранение неисправностей - утечка:



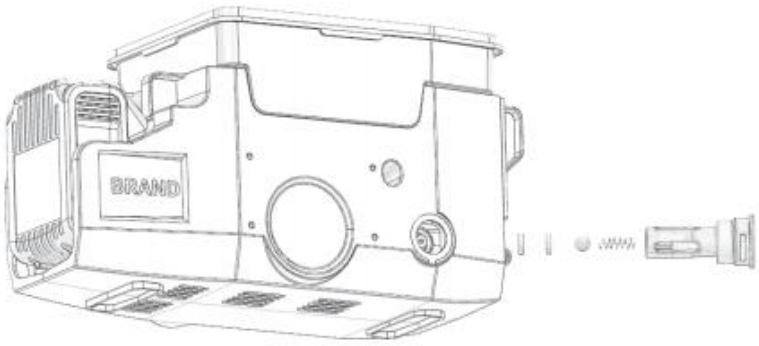
Утечка A	Причина	1. Износ уплотнительных колец 2. Обратная труба отсоединена
	Решение	1. Замените уплотнительные кольца. 2. Снова подсоедините обратную трубу.
Утечка B	Причина	1. Ослаблен разъем выпускного клапана 2. Распылительный шланг плохо подключается
	Решение	1. Нанесите немного герметизирующего клея, чтобы убедиться в отсутствии утечки. 2. Хорошо затяните распылительный шланг.
Утечка C	Причина	1.Уплотнения изношены
	Решение	1. Замените уплотнения

Устранение неисправностей - нестабильное давление

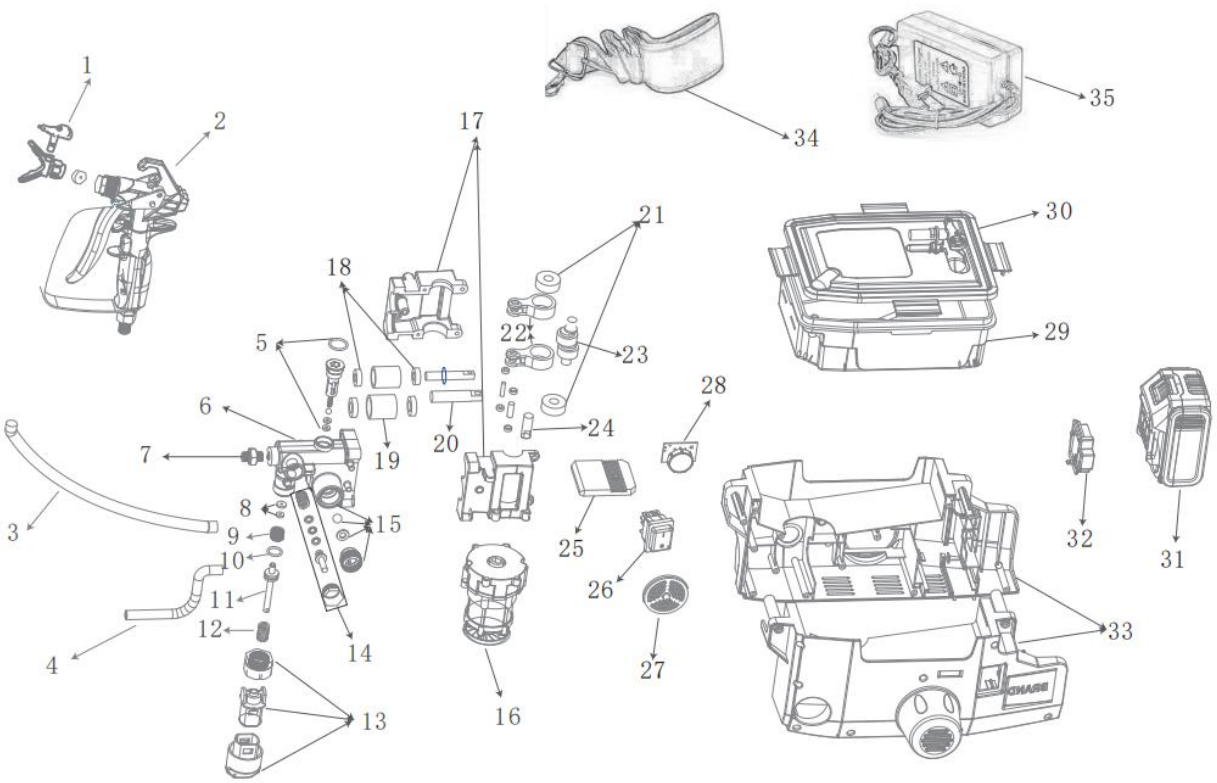
1. Выключите машину. Извлеките батарею. Активируйте пистолет-распылитель для сброса давления.
2. Откройте крышку чашки, ослабьте винт, очистите впускной клапан или замените детали впускного клапана.



3. Снимите выпускной клапан, чтобы проверить, износ деталей. Очистите клапан и замените детали



Схема



1.Spray tip and tip guard	10.O-rings(Prime valve)	19.Seal (Piston)	28.Pressure Regulator
2.Spray gun	11.Rod(Prime valve)	20.Piston	29.Cup
3.Spray hose	12.Spring(Prime valve)	21.Bearing(Connecting)	30.Cover
4.Return pipe	13.Cover(Prime valve)	22.Rod(Connecting)	31.Battery
5.Outlet valve	14.Pressure switch	23.Crankshaft(Connecting)	32.Connector(Battery)
6.Pump	15.Intake valve	24.Pin(Connecting)	33.Cover
7.1/4” screw	16.Motor	25.Control board	34.Straps
8.Seal(Prime valve)	17.Housing	26.ON/OFF switch	35.Charge(Battery)
9.Screw(Prime valve)	18.Seal(Piston)	27.Filter net	

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА и правила гарантийного обслуживания.

Пожалуйста, убедитесь в том, что сведения о продаже заполнены четко, правильно и полностью организацией, продающей Вам нашу продукцию.

1. Продукция **AktiSpray** и **AktiBlast**, именуемая далее «оборудование», имеет гарантию на отсутствие дефектов производства, препятствующих нормальной работе оборудования, в течение 12 месяцев. Гарантийный срок отсчитывается от даты приобретения оборудования, проставленной продающей организацией, именуемой далее «продавец», в данном гарантийном обязательстве.
2. Обязанности по настоящей гарантии исполняются продавцом или уполномоченными организациями, список которых можно получить у продавца.
3. Обязанности по выполнению настоящей гарантии ограничиваются ремонтом или заменой детали или части, дефект которой проявился в течение гарантийного периода, без оплаты со стороны покупателя, при соблюдении им правил гарантийного обслуживания. Такой ремонт или замена не служат основанием для продления гарантийного срока на оборудование.
4. Указанный выше гарантийный срок не распространяется на отдельные части или детали, указанные в данном гарантийном талоне, или если в руководстве по эксплуатации, прилагаемом к оборудованию отмечено, что на данные детали или части действует особый гарантийный срок.
5. Настоящая гарантия не может быть применена к оборудованию с дефектами, вызванными механическими, химическими, термическими и иными повреждениями, а также применением не по назначению, не правильным использованием, ненадлежащим содержанием, падением или ударом, неправильным обслуживанием, повреждением от замерзания или использованием с нарушениями требований инструкции по эксплуатации.
6. Гарантия не распространяется на повреждения электродвигателя, вызванные отсутствием, превышением или падением напряжения на одном или более проводников в трехфазной сети (для трехфазных двигателей), а также отличием напряжения в проводнике более чем на 10% от номинального (для однофазных двигателей). Также гарантия на электродвигатели не распространяется при включении агрегата в сеть не имеющей автоматических защитных устройств с соответствующими характеристиками согласно действующим правилам устройства электроустановок (ПУЭ).

7. В гарантийный ремонт не принимается оборудование, имеющее внешние механические повреждения.
8. Настоящая гарантия не распространяется на расходные материалы и части, срок службы которых зависит от условий эксплуатации (и абразивного износа): фильтры, рукава резиновые и высокого давления, патрубки, сцепления рукавов и адаптеры, клапана, шары, краны, регуляторы давления, сопла, пистолеты-распылители, уплотнения, мембраны, поршни, цилиндры и гильзы к ним, крабовые сцепления, соплодержатели и т. п.
9. Нормальный износ оборудования, вызванный его эксплуатацией с интенсивностью, не соответствующей указанному в инструкции по эксплуатации назначению оборудования, не является гарантийным случаем.
10. Повреждения, возникшие в результате применения приспособлений, принадлежностей или расходных материалов иных, чем предлагаются поставщиком, а также в случае внесения самовольных изменений в конструкцию оборудования или производства самостоятельного ремонта, не могут рассматриваться как гарантийный случай.
11. Доставка оборудования для проведения гарантийного ремонта, а также выезд специалиста к месту ремонта осуществляется за счет покупателя.
12. Настоящая гарантия выдается Покупателю, которая приобрела оборудование, и не может быть передана другому лицу или организации.
13. Продавец снимает с себя ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный оборудованием людям или имуществу, в случае если это произошло в результате несоблюдения правил эксплуатации, умышленных или неосторожных действий покупателя или третьих лиц.
14. Продавец ни при каких обстоятельствах не несет ответственности за любые побочные, косвенные, особые, непрямые, штрафные или дисциплинарные виды ущерба или за потерю прибыли вследствие нарушения условий настоящей гарантии или иных обстоятельств

Гарантийное обслуживание осуществляется в сервисных центрах Компании по адресам:
г. Красноярск, ул. Затонская, 18, пом. 6, телефон: +7 (391) 228-70-22;
г. Новосибирск, ул. Панфиловцев, 58/1, телефон: +7 (383) 383-07-02;
г. Москва, г. Подольск, ул Окружная, 2Бс4, телефон: +7 (495) 150-42-10;
г. Новокузнецк, пр-кт Курако, 53, оф. 307, телефон: +7 (3843) 60-57-37.
г. Воронеж, Московский проспект 109, телефон: +7 (473) 300-36-44.
г. Санкт-Петербург, ул. Софийская, д. 6Е, телефон: +7 (812) 317-20-40.

Доставка до сервисного центра Компании осуществляется силами и/или средствами Покупателя за свой собственный счёт. Компания ни при каких условиях не несёт расходы по доставке оборудования от покупателей до своих сервисных центров.
Перечень сервисных центров Вы можете посмотреть на сайте: https://aktivator.su/sc/
Перейти по ссылке можно отсканировав QR код:

14. СВЕДЕНИЯ О ПРОДАЖЕ

Модель	Серийный номер

Название и юридический адрес продающей организации

_____

_____

_____

Место печати продающей организации

Продавец (Ф.И.О., подпись)	Дата продажи

С условиями гарантии ознакомлен. Изделие на комплектность, работоспособность, отсутствие механических повреждений проверено.
Покупатель (наименование организации, Ф.И.О., подпись):

Все письменные и визуальные данные, содержащиеся в данном документе, отражают последнюю информацию о продукте, доступную на момент публикации. Компания AKTISPRAY сохраняет за собой право вносить изменения в любое время без уведомления.