





SCH-5000A МОЙКА ДЛЯ КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛЕЙ АВТОМАТИЧЕСКАЯ



Руководство по эксплуатации и мерам безопасности

 Предупреждение	ВАЖНО: После получения и перед первым применением продукта прочтите и соблюдайте все правила техники безопасности и инструкции по эксплуатации. Сохраните данное руководство для обращения к нему в будущем.
	

Артикул _____

Дата продажи _____

Гарантия на оборудование 12 месяцев

Продавец _____ г. _____

Подпись Продавца _____ ФИО _____

М.П.

Содержание

1	Внимание	стр. 1
2	Введение	стр. 1
3	Идентификация оборудования	стр. 1
4	Технические данные	стр. 1
5	Описание оборудования	стр. 2
6	Основные компоненты установки	стр. 2
	6.1. Основные компоненты	стр. 2
	6.2. Система мойки	стр. 3
	6.3. Элементы управления мойки	стр. 3
7	Установка	стр. 3
	7.1. Транспортировка и хранение	стр. 3
	7.2. Расположение системы освещения	стр. 3
	7.3. Расположение пневматической системы	стр. 3
	7.4. Классификация согласно директиве АТЕХ	стр. 3
	7.5. Размещение	стр. 4
	7.6. Запуск в эксплуатацию	стр. 4
8	Инструкции по использованию мойки	стр. 4
	8.1. Первичная очистка	стр. 4
	8.2. Окончательное автоматическое ополаскивание	стр. 5
	8.3. Ручная очистка щеткой	стр. 5
	8.4. Ручное ополаскивание с использованием растворителя	стр. 5
9	Поиск и устранение неисправностей	стр. 6
10	Техобслуживание и очистка	стр. 6
	10.1. Внеплановое техобслуживание	стр. 6
	10.2. Общая очистка установки	стр. 6
	10.3. Очистка форсунок	стр. 6
	10.4. Очистка в баке автоматической очистки	стр. 6
	10.5. Очистка всасывающих фильтров	стр. 6
	10.6. Замена фильтра остановки краски	стр. 6
	10.7. Замена головки щетки	стр. 6
	10.8. Регулятор сливного фильтра	стр. 6
11	Запасные части	стр. 7
12	Инструкции по технике безопасности	стр. 8
	12.1. Использование по назначению	стр. 8
	12.2. Предупреждающие знаки	стр. 8
	12.3. Одежда и средства личной защиты	стр. 8
	12.4. Безопасная эксплуатация	стр. 8
	12.5. Количество операторов	стр. 8
	12.6. Неправильная эксплуатация установки	стр. 9
	12.7. Общие правила техники безопасности и предотвращения несчастных случаев	стр. 9
	12.8. Экологические требования	стр. 9
13	Условия гарантии	стр. 9



1. ВНИМАНИЕ

Перед началом эксплуатации мойки прочтите и полностью соблюдайте все указания, описанные в данном Руководстве.

Держите мойку в безопасном месте, доступном для всех ее пользователей.

Запускать и использовать мойку может только персонал, прошедший инструктаж о правилах ее эксплуатации. Мойка должна использоваться только в тех целях, для которых она была разработана.

Также необходимо соблюдать стандарты

техники безопасности, инструкции, директивы по безопасности на рабочем месте, действующее законодательство и ограничения.

Логотипы Schtaer и другие продукты Schtaer, упоминаемые в данном руководстве, являются зарегистрированными торговыми марками.

2. ВВЕДЕНИЕ

Ваша мойка входит в линейку установок, используемых для очистки аэрографических краскораспылителей, их аксессуаров и насадок, с помощью растворителя, а также сжатого воздуха.

Мойка изготовлена из нержавеющей стали.

Стандартный комплект поставки включает:

- мойку со шлангами, соединениями и распылителями для подачи необходимого растворителя и сжатого воздуха.

- Руководство по эксплуатации.

- Упаковку.

Дополнительные и заказные компоненты мойки:

- Воздушные шланги Schtaer.

- Воздухоочистители и/или регуляторы Schtaer.

- Соединители и муфты Schtaer для системы подачи сжатого воздуха.

3. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

На заводской табличке мойки Schtaer указывается:

Марка

Регистрационный номер

Название и адрес компании

Знак соответствия требованиям ЕС

Модель

Серийный номер

Год выпуска

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Вес	50 кг.
Высота	1 520 мм.
Длина	700 мм.
Ширина	530 мм.
Максимальный вес оборудования для очистки	максимум 5 кг.
Рабочее давление	6 - 7 бар
Потребление воздуха	120 нл/мин

Диаметр трубы вытяжки	150 мм
Количество промываемых распылителей	2
ATEX	Ex II 3GD

5. ОПИСАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

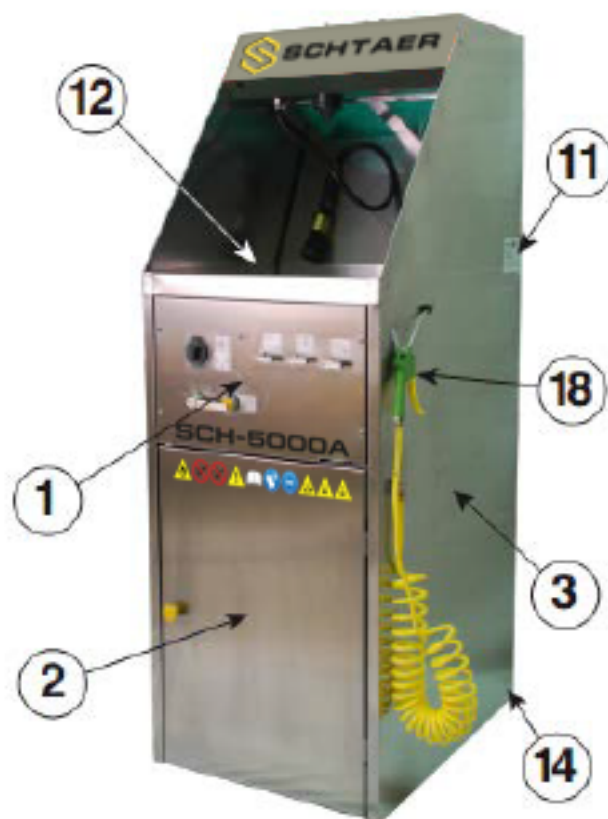
Мойка **SCH-5000A** предназначена для автоматической и ручной очистки краскораспылителей и их компонентов с использованием чистого и рециркулирующего растворителя. Мойка полностью пневматическая и имеет двухмембранный пневматический насос. Корпус мойки изготовлен полностью из нержавеющей стали AISI304. Нижний шкаф установки вмещает два бака для растворителя рециркуляции (основная промывка) и чистого растворителя,

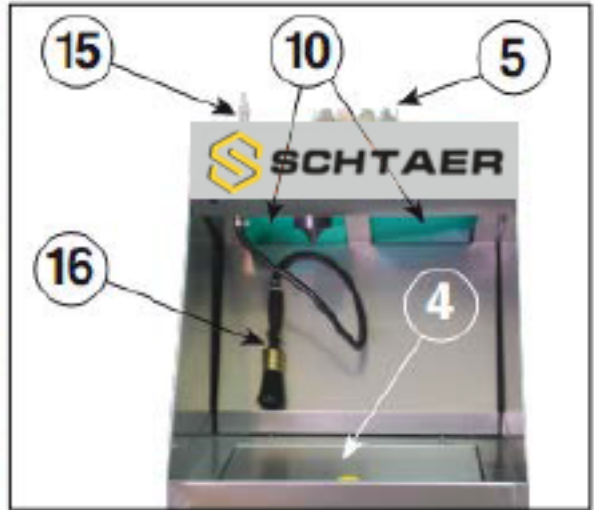
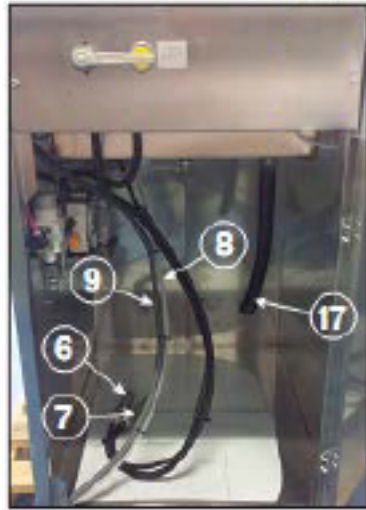
предназначенного для окончательной очистки и ополаскивания. Операции по ручной и автоматической очистке выполняются в раковине в верхней части мойки. Раковина мойки оборудована системой для сбора и отвода вредных паров. Внутри раковины имеется система форсунок, позволяющая разместить и очистить все компоненты краскораспылителей, а также другие маленькие детали. Мойка также оборудована продувочным воздушным пистолетом для сушки очищенных деталей.

6. ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ УСТАНОВКИ

6.1. ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

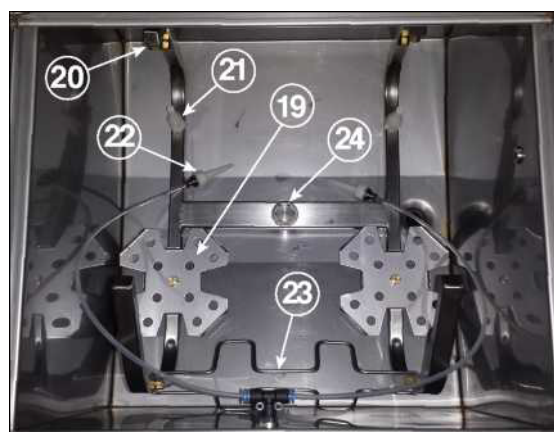
1. Панель управления
2. Нижняя дверца
3. Боковая стенка
4. Раковина для автоматической мойки
5. Вытяжной шкаф
6. Заборный патрубок с фильтром для рециркуляционного растворителя (автоматическая промывка)
7. Заборный патрубок с фильтром для рециркуляционного растворителя (ручная промывка щеткой)
8. Засасывающая трубка чистого растворителя (автоматическая промывка)
9. Засасывающая трубка чистого растворителя (форсунка для ручного ополаскивания)
10. Фильтр системы вытяжки паров растворителя
11. Заводская табличка со знаком CE
12. Раковина для ручной мойки
13. Кабель заземления
14. Отверстие для кабеля заземления
15. Быстроразъемная муфта для подключения сжатого воздуха
16. Щетка для ручной очистки
17. Сливная труба
18. Обдувочный пистолет
33. Форсунка для ручного ополаскивания





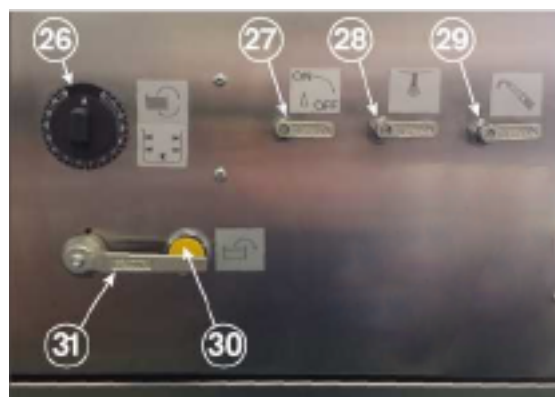
6.2. СИСТЕМА ОЧИСТКИ РАСПЫЛИТЕЛЕЙ

- 19. Решетка для размещения бачка распылителя
- 20. Форсунка внешней очистки
- 21. Форсунка для внутренней очистки
- 22. Форсунка для подачи воздуха
- 23. Держатель для крышек бачков
- 24. Крепежная гайка
- 25. Нейлоновый зажим для распылителей



6.3. ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА УПРАВЛЕНИЯ

- 26. Автоматический таймер мойки
- 27. Выключатель питания ВКЛ\ВЫКЛ
- 28. Выключатель форсунки ополаскивания ВКЛ\ВЫКЛ
- 29. Выключатель щетки ВКЛ\ВЫКЛ
- 30. Кнопка ополаскивания
- 31. Переключатель «чистый - грязный растворитель»



7. УСТАНОВКА



Неправильная установка может стать причиной травм для людей и животных или повреждения имущества. Производитель не несет ответственности за такие повреждения.

7.1. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Оборудование SCH-5000A поставляется в упакованном виде. Оно должно транспортироваться и храниться согласно указаниям на упаковке.

Оборудование SCH-5000A имеет небольшой вес, поэтому его можно перемещать силами двух человек без применения других средств.

7.2. РАСПОЛОЖЕНИЕ СИСТЕМЫ ОСВЕЩЕНИЯ

Покупатель должен обеспечить подходящее освещение на рабочем месте и убедиться, что освещение соответствует действующим нормам и правилам. В частности, покупатель должен организовать расположение светильников так, чтобы они освещали всю рабочую зону.

7.3. РАСПОЛОЖЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ

Покупатель должен обеспечить линию

поддачи сжатого воздуха от компрессора, которая подходит для требуемого расхода воздуха. Не используйте сжатый воздух, содержащий химические продукты, синтетические масла, органические растворители, соли или коррозионные газы, так как они могут повредить или сбить в работе установку. Минимальный уровень фильтрации должен составлять 40 микрон. Линия сжатого воздуха должна доходить до разъемов подвода воздуха в мойке. Если сжатый воздух содержит большую долю влаги, он может вызвать перебои в работе клапанов и пневматических компонентов. Чтобы этого избежать, в линию подачи сжатого воздуха от компрессора устанавливается влагоотделитель.

7.4. КЛАССИФИКАЦИЯ СОГЛАСНО ДИРЕКТИВЕ АТЕХ

Установка соответствует основным требованиям Директивы 2014/34/UE ЕС, более известной как АТЕХ («Взрывоопасные среды»). Она относится к системам группы II категории 3 буквы G.

Установка для отвода газов.

Для соблюдения требований АТЕХ мойка

оборудована системой принудительного отвода паров, создаваемых при работе. Отвод паров растворителя осуществляется через вытяжную трубу в верхней части установки с помощью системы принудительного всасывания (вентиляции), которая автоматически активируется в зависимости от режима работы установки. Вытяжная труба должна быть подключена к общей системе отведения газов или выводиться наружу за пределы помещения. Во втором случае труба, соединяемая с машиной, перед выходом наружу должна подниматься как минимум на 1 м по вертикали.

Для простоты установки обычно используется гибкая растягиваемая алюминиевая гофротруба. Рассеиваемые таким образом пары растворителей не требуют дополнительной очистки.



7.5. РАЗМЕЩЕНИЕ

Мойку SCH-5000A следует устанавливать в хорошо вентилируемом месте. Рабочая зона должна быть оборудована всеми средствами, предусмотренными европейским Законодательством, для защиты здоровья и безопасности персонала на рабочем месте. Поставьте мойку на пол и убедитесь, что вокруг нее есть достаточно места для проведения нормального технического обслуживания или проверки.

7.6. ЗАПУСК В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Операции по подключению мойки к

пневматической системе и схема расположения трубок в различных баках описаны ниже.

1. Соедините кабель заземления (№ 13), поставляемый вместе с мойкой с желтой/зеленой отметкой на кабельном наконечнике к винту на корпусе мойки (№ 14), подключив свободный контакт к контакту заземления электрической системы.
2. Убедитесь, что переключатели ВКЛ/ВЫКЛ (№ 27) установки находятся в выключенном (горизонтальном) положении.
3. Подключите линию подачи сжатого воздуха (максимум 7 бар) к разъему подачи воздуха в мойке (№ 15).
4. Снимите нижнюю дверцу мойки.
5. Поставьте два бака, наполовину заполненные чистым растворителем на дно основного блока мойки. Установите один из них под сливом промывочного бака. Погрузите две всасывающие трубки (№ 6 и № 7) с фильтрами в бак под сливом, в котором всегда будет находиться рециркулирующий растворитель. Убедитесь, что контейнеры с чистым и рециркуляционным растворителем заземлены!
6. Вставьте две всасывающие трубки (№ 8 и № 9) для чистого растворителя во второй бак, в котором всегда будет находиться чистый растворитель.
7. Установите на место нижнюю дверцу мойки. Внимательно прочтите данное руководство, чтобы гарантировать наилучшую работу Вашей мойки.
8. Убедитесь, что все пользователи прочли, усвоили и соблюдают все меры предосторожности и предупреждения, описанные в данном руководстве.

8. ИНСТРУКЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ МОЙКИ

8.1. ПЕРВИЧНАЯ ОЧИСТКА

1. Разберите краскораспылитель и опорожните его бачок в подходящий контейнер. Поднимите крышку мойки.
2. Поднимите крышку раковины, нажмите спусковой механизм краскораспылителя и используйте нейлоновый зажим (№ 25), чтобы заблокировать спусковой механизм краскораспылителя.
3. Вставьте воздушную форсунку (№ 22) в воздухозаборник краскораспылителя, как показано на рисунке.



4. Установите краскораспылитель и соответствующие компоненты в систему форсунок мойки внутри раковины, вставив краскораспылитель в распыляющую форсунку (№ 21).



Рекомендуется использовать автоматический режим мойки только с полной нагрузкой, иначе есть риск что форсунки, не

контактирующие с бачком или краскораспылителем, могут распылять растворитель непосредственно на крышку раковины, вызывая утечку растворителя.



Закройте крышку раковины. Переведите переключатель ВКЛ/ВЫКЛ (№ 27) на мойке в положение ВКЛ. Поверните рычаг грязный-чистый (№ 31) в вертикальное положение для рециркуляции.

Установите таймер мойки (№ 26), повернув его по часовой стрелке, на необходимое время. Растворитель, всасываемый из бака рециркулирующего растворителя, начнет выходить из форсунок мойки (№ 20) и форсунку распылителя (№ 21) системы распыляющих форсунок в раковине для очистки деталей, а воздушные форсунки (№ 22) будут подавать воздух.

Если открыть крышку раковины во время очистки, насос остановится, остановив цикл очистки. В любом случае категорически запрещается открывать крышку раковины во время очистки, чтобы предотвратить разбрызгивание моющего средства из раковины из-за остаточного давления в трубках.

Как только установленное на таймере время истечет, насос остановится, и начнется всасывание паров.

8.2. ОКОНЧАТЕЛЬНОЕ АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОПОЛАСКИВАНИЕ



Переведите рычаг грязный-чистый (№ 31) в положение ополаскивания (вертикальное) для использования чистого растворителя, и нажимайте кнопку ополаскивания (№ 30), пока идет эта операция. При этом форсунки системы распыления мойки будут распылять чистый растворитель в раковину, а воздушные форсунки будут подавать воздух. Ополаскивание деталей в раковине

закончится, когда кнопка ополаскивания будет отпущена, и начнет работать система вентиляции.

ВНИМАНИЕ: Нажимайте кнопку ополаскивания всего на несколько секунд, чтобы не тратить впустую чистый растворитель.

Чистый растворитель, используемый для ополаскивания деталей, сливается в бак с уже использованным растворителем.

Откройте крышку раковины и снимите компоненты краскораспылителя с держателей. При этом будет работать система вентиляции, всасывая воздух.

При необходимости, продуйте очищенные детали потоком воздуха из воздушного пистолета (№ 18).

Как только операции по очистке будут закончены, закройте крышку раковины и крышку мойки.

Всегда проверяйте положение рычага грязный-чистый (№ 31) перед началом первичной очистки краскораспылителей: рычаг должен быть в вертикальном положении для использования рециркулирующего растворителя, чтобы не тратить впустую чистый растворитель.

Если Вы хотите просушить очищенные детали сжатым воздухом, используйте специальный пневматический пистолет (№ 18).

После окончания операций по очистке закройте крышку бака и выключите общий переключатель ВКЛ / ВЫКЛ, чтобы остановить всасывание паров.

8.3. РУЧНАЯ ОЧИСТКА ЩЕТКОЙ

Переведите переключатель ВКЛ/ВЫКЛ (№ 29) в положение ВКЛ, чтобы подать рециркулирующий растворитель в щетку.

8.4. РУЧНОЕ ОПОЛАСКИВАНИЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЧИСТОГО РАСТВОРИТЕЛЯ

На кожухе всасывания есть, подающая небольшое количество распыляемого чистого растворителя.

Включите переключатель ВКЛ/ ВЫКЛ (№ 27) и включите переключатель распыления, если хотите провести ручное ополаскивание деталей или использовать чистый растворитель. Держите крышку бака с рециркулирующим растворителем открытой, чтобы не тратить растворитель.

Растворитель, используемый для очистки, будет попадать в бак с грязным растворителем через слив в раковине мойки.

9. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Иногда в работе установки возникают неполадки. В таких случаях необходимо прекратить эксплуатацию мойки и провести необходимое техобслуживание, чтобы избежать несчастных случаев или повреждения имущества.

Обратитесь к производителю для получения любой информации и если у Вас есть любые сомнения перед началом или возобновлением работы.

В таблице ниже описаны возможные неисправности, причины и средства их устранения:

ПРОБЛЕМА	ПРИЧИНА	УСТРАНЕНИЕ
Не запускается автоматический цикл мойки	Отсоединена линия подачи сжатого воздуха к машине	Соедините машину с пневматической линией
	Закрыт запорный клапан на линии подачи сжатого воздуха	Откройте запорный клапан на линии подачи сжатого воздуха.
	Остановился пневматический насос	Нажмите кнопку перезагрузки на насосе, используя специальный тупой инструмент Ø 4/5 мм
	Выключен общий переключатель установки ВКЛ/ВЫКЛ	Переведите общий переключатель в положение ВКЛ
	Открыта крышка бака автоматической мойки	Закройте крышку бака
	Заблокирован клапан на крышке бака	Замените клапан на крышке бака
	Неисправен таймер	Замените таймер
Всасывание не начинается	Выключен общий переключатель установки ВКЛ/ВЫКЛ	Переведите общий переключатель в положение ВКЛ
	Выключен общий переключатель установки ВКЛ/ВЫКЛ	Соедините машину с пневматической линией
	Закрыт запорный клапан на линии поставки сжатого воздуха	Откройте запорный клапана на линии подачи сжатого воздуха
Форсунка не подает растворитель	Сильно загрязнен фильтр заборного патрубка	Очистите фильтр
	Заблокированы всасывающие трубки	Заглушите конец трубки и подключите ее к линии подачи воздуха
	Всасывающая трубка не вставлена в бак с растворителем	Вставьте всасывающую трубку в бак с растворителем
	Пустой бак для растворителя	Заполните бак растворителем
	Закрыт запорный клапан на линии подачи сжатого воздуха	Откройте запорный клапан на линии подачи сжатого воздуха
	Отсоединена линия подачи сжатого воздуха к машине	Соедините машину с пневматической линией
Нет подачи жидкости через щетку	Сильно загрязнен фильтр всасывающей трубки	Очистите всасывающий фильтр
	Заблокирована всасывающая трубка	Заглушите конец трубки и подключите ее к линии подачи воздуха
	Всасывающая трубка находится не в баке	Вставьте трубку в бак
	Пустой бак жидкости.	Заполните бак
Нет подачи воздуха из воздушного пистолета	Отсоединена линия подачи сжатого воздуха к машине	Соедините машину с пневматической линией
	Закрыт запорный клапан на линии подачи сжатого воздуха	Откройте запорный клапан на линии подачи сжатого воздуха

10. ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ И ОЧИСТКА

Техобслуживание установки должны проводить квалифицированные специалисты согласно инструкциям, содержащимся в данном руководстве. Перед выполнением любых операций по техобслуживанию отсоедините линию подачи сжатого воздуха/электроснабжения.

Соблюдайте указания на всех предупредительных наклейках, наклейках с требованиями и запретами и заводских табличках на оборудовании. Если наклейки повреждены или стали неразборчивыми, их следует немедленно заменить.

Категорически запрещается проводить любые операции с установкой с неразборчивыми или отсутствующими наклейками там, где они раньше находились.

10.1. ВНЕПЛАНОВОЕ ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

Внеплановое техническое обслуживание должно проводиться только квалифицированными специалистами: обратитесь к производителю для проведения любого необходимого внепланового техобслуживания.

Внеплановое техобслуживание обычно связано с заменой неисправных деталей установки.

10.2. ОБЩАЯ ОЧИСТКА УСТАНОВКИ

Каждую неделю проводите полную очистку установки, используя растворитель и щетку или шпатель, особенно в случае трудноудаляемых слоев краски.

Периодически проверяйте работу и целостность защитных устройств.

Регулярно удаляйте любые отложения краски из сливных трубок и распределительных клапанов.

10.3. ОЧИСТКА ФОРСУНОК

Каждые 3 недели очищайте и просушивайте распыляющие форсунки, находящиеся в баке автоматической промывки. Действуйте в следующем порядке:

- Отвинтите и снимите все промывочные форсунки с соответствующих трубок.

- Полностью погрузите загрязненные краской форсунки в раковину с растворителем и оставьте их для отмачивания в течение 1 часа.

- Тем временем запустите цикл мойки пустой установки примерно на 1 минуту без форсунок, чтобы очистить трубки этих 4 форсунок от любых скоплений краски.

- После отмачивания форсунок в течение часа в растворителе, используйте пневматический пистолет, чтобы продуть моющиеся форсунки с внешней стороны (со стороны выхода жидкости) внутрь.

- Навинтите распыляющие форсунки на соответствующие трубки.

10.4. ОЧИСТКА БАКА АВТОМАТИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ИЗНУТРИ

Для более легкой очистки бака автоматической промывки Вы можете полностью снять промывочные форсунки, отвинтив центральную фиксирующую гайку (№24).

10.5. ОЧИСТКА ВСАСЫВАЮЩИХ ФИЛЬТРОВ

Каждые 2 недели очищайте всасывающий фильтр на всасывающей трубке установки действуя следующим образом:

- Отвинтите всасывающий фильтр с соответствующей трубки.

- Полностью погрузите загрязненный краской фильтр в раковину с растворителем и оставьте для отмачивания в течение 1 часа.

- После отмачивания в течение 1 часа просушите фильтр, используя пневматический пистолет.

- Навинтите всасывающий фильтр на соответствующую трубку.

10.6. ЗАМЕНА ФИЛЬТРА ВЫТЯЖКИ

Когда фильтр вытяжки особенно сильно загрязнен краской, замените его на новый фильтр, имеющий аналогичный размер и технические характеристики.

10.7. ЗАМЕНА ГОЛОВКИ ЩЕТКИ

Каждые 4-6 месяцев проверяйте целостность головки щетки. Если щетка повреждена, и ее нельзя использовать, отвинтите головку и замените ее на новую головку того же типа.


10.8. РУЧНОЙ СЛИВ КОНДЕНСАТА

Слив конденсата происходит автоматически при каждом отключении подачи воздуха к установке.

Вы можете принудительно опорожнить фильтр, нажав металлический штифт в нижней части основания чаши фильтра регулятор давления.

Не пытайтесь отвинтить или снять стекло.

11. ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

 <p>01. Магнитная нижняя дверца с ручками</p>	 <p>02. Переключатели ВКЛ/ВЫКЛ форсунка или щетка (2 шт)</p>	 <p>03. Пневматический пистолет со шлангом</p>	 <p>04. Пневматический насос в сборе</p>
 <p>05. Таймер в сборе</p>	 <p>06. Кнопка промывки для чистого растворителя</p>	 <p>07. Фиксирующие зажимы для краскораспылителей (2 шт)</p>	 <p>08. Щетка со шлангом для очистки водой/растворителем</p>
 <p>09. Пневматические заглушки (2 шт)</p>	 <p>10. Комплект эжекторов</p>	 <p>11. Клапан PNV23PNSNC</p>	 <p>12. Клапан 3/2 открывающий крышку</p>
 <p>13. Всасывающий фильтр</p>	 <p>14. Всасывающая трубка</p>	 <p>15. Металлический инжектор</p>	 <p>16. Концевой выключатель</p>

12. ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

12.1. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

Установка SCH-5000A - полностью пневматическая система, которая используется для ручной очистки деталей от краски на водной основе или на основе растворителя.

Установка SCH-5000A предназначена для использования квалифицированными специалистами.

Термин «квалифицированный» означает сотрудников, которые прошли инструктаж и обучение работодателя о порядке использования данной установки и знают риски, связанные с таким использованием. В частности, пользователи также должны пройти инструктаж на основе данного руководства пользователя и руководства по техобслуживанию. При этом установка должна использоваться только по назначению, как указано в данном руководстве.

Такие же требования предъявляются к лицам, связанным с транспортировкой,





установкой, техобслуживанием и утилизацией данной установки, в соответствии со сферой их компетенции.

Поскольку это - сложная установка, и ее эксплуатация разрешена только соответствующим образом проинструктированным и обученным лицам, запрещается доступ в рабочую зону установки лицам, не прошедшим необходимое обучение работодателя.

12.2. ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ЗНАКИ

Наклейки на установке SCH-5000A содержат предупреждения, юридические обязательства и запреты, которые необходимо соблюдать для безопасной работы и предотвращения несчастных случаев.

	Прочтите данное руководство по эксплуатации перед началом работы с установкой
	Электростатический разряд
	Избегайте источников огня
 	Не курить. Не использовать источники огня
	Используйте защитные очки и средства личной защиты

	Надевайте защитные перчатки и подходящую одежду
	Погрузите трубки в бак
	Можно повредить трубки
	Проверьте уровень жидкости

12.3. ОДЕЖДА И СРЕДСТВА ЛИЧНОЙ ЗАЩИТЫ

Оператор должен использовать стойкие к воздействию растворителей резиновые перчатки, чтобы его руки не контактировали с продуктами, используемыми при очистке. Оператор должен всегда носить защитные очки, чтобы избежать попадания распыляемого продукта в глаза.

Использование продуктов на водной основе не исключает использование соответствующей одежды и оценку рисков на рабочем месте.

12.4. БЕЗОПАСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Категорически запрещается использовать или допускать использование установки SCH-5000A любыми лицами, которые не прочли полностью, не поняли и не усвоили содержание данного руководства. Категорически запрещается использовать или допускать использование установки SCH-5000A неуполномоченными лицами или лицами, которые не прошли соответствующее обучение.

Установка SCH-5000A предназначена для очистки деталей или мелких предметов от краски на водной основе или на основе растворителей.

В случае попадания моющих средств в глаза или на кожу, промойте их большим количеством воды и обратитесь за медицинской помощью.

Рекомендуется перед началом работы ознакомиться со средствами управления и их функциями.

Категорически запрещается помещать в мойку предметы несоответствующего размера или веса.

12.5. КОЛИЧЕСТВО ОПЕРАТОРОВ

Для управления мойкой нужен всего один оператор. Присутствие других сотрудников допускается только на этапе установки, техобслуживания и утилизации.

Во всех случаях сотрудники, которые время от времени или регулярно используют данную установку, должны соответствовать требованиям, описанным в предыдущем параграфе.

12.6. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

Установка предназначена только для профессионального применения.

Любое другое применение может вызвать повреждения установки и/или создать опасные ситуации, ответственности за которые производитель не несет.

В частности:

Категорически запрещается использование растворителей, содержащих хлориды или фториды углерода и веществ на основе основной аллогенных углеводов.

Кроме того, нельзя использовать установку для очистки или предметов, предназначенных для контакта с продуктами питания.

Соблюдайте национальные нормы и правила в отношении использования и утилизации продуктов, используемых для очистки деталей и компонентов, а также в отношении утилизации самой установки.

12.7. ОБЩИЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ

Данная установка должна использоваться только по назначению для тех целей, для которых она была разработана. Производитель не несет ответственности за любые травмы и повреждения, причиненные людям, животным и имуществу, вызванные неправильным, ошибочным или

неблагоразумным применением данной установки.

Отсоедините линию подачи воздуха к установке перед проведением любых операций по очистке или техобслуживанию. В случае отказа и/или неисправности установки выключите ее, не допуская прямого вмешательства; обратитесь в сервисный центр, уполномоченный производителем, и используйте только оригинальные запасные части.

Пользователь обязан проверить правильные условия окружающей среды (например, слишком высокую или слишком низкую температуру) в месте, где находится установка, которые может повлиять на ее работу и/или вызвать сильные повреждения. Категорически запрещается использовать источники открытого огня, проводить сварные работы или применять легко воспламеняемые материалы рядом с мойкой SCH-5000A.

Соблюдайте национальные нормы и правила в отношении использования и утилизации продуктов, используемых для очистки деталей и компонентов, а также в отношении утилизации мойки SCH-5000A.

12.8. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Не разрешается использовать мойку SCH-5000A для того, чтобы очистить или обезжиривать предметы, которые могут контактировать с едой и продуктами питания.

Необходимо соблюдать законы в отношении использования продуктов, предназначенных для очистки деталей и компонентов оборудования в мойке SCH-5000A.

12. ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

Гарантийный срок эксплуатации аппарата – 12 календарных месяцев со дня продажи. В случае выхода аппарата из строя в течение гарантийного срока эксплуатации по вине изготовителя, владелец имеет право на бесплатный гарантийный ремонт, при соблюдении следующих условий:

- отсутствие механических повреждений;
- отсутствие признаков нарушения требований руководства по эксплуатации;
- наличие в руководстве по эксплуатации отметки продавца о продаже и подписи покупателя;
- соответствие серийного номера аппарата серийному номеру в паспорте;
- отсутствие следов неквалифицированного ремонта.

Безвозмездный ремонт, или замена аппарата в течение гарантийного срока эксплуатации производится при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, технического обслуживания, хранения и транспортировки. При обнаружении Покупателем каких-либо неисправностей аппарата, в течение указанного срока, должен проинформировать об этом Продавца и предоставить инструмент Продавцу для проверки. Максимальный срок проверки регламентирован законом РФ «О защите прав потребителей». В случае обоснованности претензий, Продавец обязуется за свой счет осуществить ремонт аппарата или его замену. Транспортировка аппарата для экспертизы, гарантийного ремонта или замены производится за счет Покупателя.

В том случае, если неисправность аппарата вызвана нарушением условий его эксплуатации, Продавец согласия покупателя вправе осуществить ремонт за отдельную плату.

На продавца не могут быть возложены иные, не предусмотренные настоящим руководством, обязательства.

Гарантия не распространяется на: - на оборудование с механическими повреждениями (трещинами, сколами, царапинами и т.п.) и повреждениями, вызванными воздействием агрессивных сред, высокой влажностью, высокими температурами, попаданием инородных предметов в вентиляционные решетки и/или рабочие органы оборудования, а также повреждения, наступившие вследствие неправильного хранения (коррозия металлических частей и т.п.);

- на электрические кабели с механическими и/или термическими повреждениями, а также на повреждения, вызванные такими электрическими кабелями;

- на оборудование с неисправностями, возникшими вследствие подключения оборудования к электросети, несоответствующей характеристикам оборудования (повышенное или пониженное напряжение в электросети; отсутствие заземления, если оно предусмотрено конструкцией оборудования; использование электроудлинителей, несоответствующих мощности оборудования;

подключение оборудования к электросети, не обеспечивающей необходимой мощности для работы оборудования, в том числе использование стабилизаторов напряжения несоответствующей мощности);

- на оборудование с неисправностями, возникшими вследствие перегрузки (повлекшей за собой выход из строя ротора и статора и т.п.), несоблюдения предписаний инструкций по эксплуатации и/или неправильной эксплуатации, применения оборудования не по назначению, либо вследствие применения ненадлежащей оснастки;

- на естественный износ оборудования (полная выработка ресурса);

- на оборудование с неисправностями, возникшими вследствие сильного внешнего и/или внутреннего загрязнения;

- на части, подверженные естественному износу (угольные щетки, зубчатые ремни, резиновые уплотнения, сальники, защитные кожухи, растровые втулки, смазку, масло, фильтры, направляющие ролики, подшипники, не имеющие выраженных признаков дефекта, мембраны и уплотнения насосов окрасочного оборудования, клапаны насосов окрасочного оборудования, штоки

поршня и поршни насосов окрасочного оборудования и т.д.);

- на сменные принадлежности (опорные диски шлифовального инструмента, шланги, краскопульты, удлинители к краскопультам, сварочные горелки в сборе, силовые зажимы и кабели ЗГа ПЗГ, патроны, цанги, шины, звездочки, аккумуляторы и т.д.) и рабочую оснастку (сопла для окрасочного оборудования, токосъемные наконечники, абразивные диски, сопла, электрододержатели, электроды, наконечники электродов, плечи и электроды аппаратов контактной сварки, ферриты индукторов индукционных нагревателей, электроды, сварочную проволоку, пилки, сверла, фрезы, пильные диски и т.д.);

- на оборудование с неисправностями, возникшими вследствие неквалифицированного и/или некачественного ремонта, обслуживания или модификации;

- на инструмент с удаленным, стертým или измененным заводским номером, если наличие такого

номера предусмотрено производителем;

- на профилактическое обслуживание оборудования. Например, чистка, промывка, смазка и т.п.

Центральный сервисный центр:

Тел: +7 (985) 011 89 44

e-mail: service@specokraska.ru

[https://specokraska.ru/contacts/](https://specokraska.ru/contacts/service/)

[service/](https://specokraska.ru/contacts/service/) Список всех сервисных

центров в РФ:



Страна производитель: Италия

Импортер и официальный представитель Schtaer в РФ: ООО «Спецокраска»

Адрес: 127521, Москва, 12-й пр. Марьиной Роши, 9 строение 1, 3 этаж.

Тел.: +7 (495) 414-35-45

Email: info@specokraska.ru