



## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

---

### SPA 95/ SPA 1055

Установка для нанесения шпаклевки и  
гидроизоляционных материалов



Артикул \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Гарантия на оборудование 12 месяцев

Продавец \_\_\_\_\_ г. \_\_\_\_\_

Подпись Продавца \_\_\_\_\_ ФИО \_\_\_\_\_

М.П.

## Описание продукта

В соответствии с требованиями рынка и из-за стремительного развития инфраструктуры, и особенно строительной отрасли, архитекторы все больше внимания уделяют деформациям соединений строительных конструкций из-за теплового расширения и сжатия от холода, подъема фундамента, колебаний верхней части высотных зданий, землетрясений, которые вызывают деформацию температурных компенсационных швов зданий.

В этих целях наша компания провела всестороннее изучение этих проблем и фактической ситуации, исследования и разработку ряда новых продуктов, соответствующих запросам рынка и принятых большинством пользователей.

Новые материалы - новая технология. Установка для распыления строительных растворов, в том числе шпаклевки - SPA95 - лучший выбор для строительной отрасли.

## Характеристики

1. Прочная и мобильная.

Корпус изготовлен из железа, 4 колеса на раме облегчают перемещение установки.

2. Простота использования и ремонта

**Распылитель** для подачи материалов покрытий с размером частицам меньше 2 мм. Благодаря воздушному компрессору, атоизирующему материал, покрытие равномерно распыляется по поверхности здания.

**Цементационный уплотнитель** подает и запечатывает материал покрытия. Жидкий цементный раствор наносится на внутреннюю часть здания, обеспечивая эффект водонепроницаемости и ограничивая утечки.

**Надлежащая структура** может быть восстановлена, чтобы избежать остановок в работе, вызванных ремонтом.

3. Высокая скорость и эффективность

Скорость до 1200 оборотов в минуту, что делает установку более эффективной.

4. Меньше отходов, меньше трудозатрат.

Контейнер для материала в виде бункера, оригинальная дрель Hitachi D13VG, регулируемый и высокий вращающий момент, соответствующий для одного используемого привода, меньше отходов и трудозатрат.

## Стандартная комплектация

№	Описание	SPA 95	SPA1055
1	Электродрель	1 шт	1 шт
2	Распылитель	1 шт	1 шт
3	Загрузочный бункер	1 шт	1 шт
4	Возвратная трубка	1 шт	1 шт
5	Клапан отбора образцов газа	1 шт	1 шт
6	Шнековый насос	1 шт	1 шт
7	Высоконапорный шланг	1 шт	1 шт
8	Распыляющая форсунка	2 шт	2 шт
9	Воздушный компрессор	1 шт	2 шт



## Рабочие параметры

Наименование	SPA95	SPA1055
Напряжение/Частота:	220 В / 50 Гц	
Мощность сверла:	800 Вт / 220 В	
Скорость подачи: (л/минуту)	1-10 л	
Размер частиц материала макс:	менее 2 мм	
Скорость: (об/мин)	0-1200	
Давление (кгс):	20	
Вес нетто/брутто (кг):	45/48	70/81
Размер упаковки (см)	87*50*95	75*48*99
Макс. подача гориз./верт. (м)	10/5	15/10
Мощность общая:	2.6 кВт	4.3 кВт

## Область применения и подходящие материалы

- 1. Герметизация и предотвращение утечек:** подходит для устранения утечек из температурных деформационных швов / компенсационных швов, утечек через осадочные швы, утечек в метро, туннелях, шахтах, дамбах и в других проектах, требующих устойчивости к утечкам и герметизации.
- 2. Укрепление конструкций:** подходит для заполнения террасных пустот, заполнения трещин, укрепления мостов и других проектов по укреплению конструкций.
- 3. Придание водонепроницаемости путем распыления:** подходит для внутреннего и наружного распыления, распыления цементного раствора, сухого порошкового раствора, шпатлевки, водонепроницаемого материала и защитного водонепроницаемого покрытия, нанесения покрытий на потолок, стены, для нанесения покрытий/окрашивания распылением, распыления в саду, нанесения рельефного покрытия, нанесения декоративных покрытий, эмульсионной краски, имитирующей камень краски, нанесения покрытий на резьбу по дереву и скульптуры, нанесения звукопоглощающего покрытия и других проектов по распылению.

## **Материалы, подходящие для распыления**

1. Цементный раствор
2. Шпатлевка
3. Эмульсионная краска
4. Водонепроницаемые покрытия

## **Инструкции по распылению**

1. Налейте немного чистой воды в бочку с материалом перед запуском, затем отрегулируйте скорость вращения, она должна быть средневысокой, чтобы увлажнить шланг. Подождите немного, а затем слейте чистую воду.
2. Налейте материал (заранее перемешанный до однородного состояния) в бочку с материалом, затем зафиксируйте шланг и плотно соедините с устройством для нагнетания и распыления цементного раствора.
3. Перед началом распыления давление воздушного компрессора должно дойти до 8 кг (соответствующий воздушный компрессор должен быть 0,26-0,36 м), а затем зафиксируйте распыляющую форсунку.
4. Включите установку, направьте распыляющую форсунку в бочку с материалом, а затем отрегулируйте давление воздушного компрессора и скорость вращения устройства для нагнетания цементного раствора, чтобы получить необходимое пятно распыления. Затем выключите устройство для нагнетания цементного раствора и оставьте воздушный компрессор включенным.
5. После регулировки пятна распыления направьте распыляющую форсунку на обрабатываемую поверхность.
6. Во время работы шланг заполнен материалом, поэтому не стоит оставлять устройство для нагнетания цементного раствора выключенным в течение продолжительного времени. В случае нарушения энергоснабжения, шланг следует немедленно снять.
7. Если давление в шланге очень высокое, прикройте шланг тряпкой перед тем, как снять его, чтобы защитить глаза.
8. Если Вам не удалось запустить устройство для нагнетания цементного раствора, пожалуйста, проверьте электродрель, чтобы убедиться, что она не перегорела. Если электродрель перегорела, заместите ее на новую.
9. При промывке устройства для нагнетания цементного раствора водой, следите за тем, чтобы вода не попала в электродрель или электрическую коробку управления, это может привести к их повреждению.

10. После завершения работы очистите бочку с материалом, шланг, распыляющую форсунку и соединение.

11. Нагнетательный насос может изнашиваться после использования в течение долгого времени. Изношенный нагнетательный насос следует заменить на новый.

12. Если установка не работает при включенной электродрели, распыляющая форсунка заблокирована. Выключите устройство для нагнетания цементного раствора и очистите распыляющую форсунку.

### **Инструкции по нагнетанию цементного раствора**

1. Убедитесь, что выключатель электродрели находится в положении ВЫКЛ. Новый нагнетательный насос следует смазать перед применением. Корпус и аксессуары следует очищать салфеткой, смоченной смазочным материалом. Залейте цемент в бак с материалом. Переведите выключатель в положение ВКЛ, направьте инжектор в пустое ведро. Переведите выключатель источника питания в положение ВЫКЛ. Удалите смазочный материал из шланга, дождитесь, пока из шланга не пойдет материал. Отключите питание, а затем переключатель.

2. Проверьте, где находится температурный компенсационный шов. Просверлите отверстия в шве диаметром примерно 16 мм, расстояния между отверстиями примерно 50-100 см.

3. Поместите нагнетатель цементного раствора в отверстие и плотно прижмите.

4. Соедините распыляющую форсунку с нагнетателем и хорошо закрепите. Включите переключатель, а затем подачу питания, подавайте цемент (размер частиц должен быть меньше 2 мм) внутрь конструкции, пока он не начнет переливаться, затем перейдите к другому отверстию и заливайте его жидким строительным раствором, пока шов не будет заполнен.

5. После завершения работ немедленно очистите нагнетательный насос с помощью специального очистителя. Налейте очиститель в бак с материалом и прокачайте его через шланг. Поместите инжектор в бак с материалом, включите и выключите переключатель несколько раз, чтобы создать давление в шланге. Это облегчит очистку. Через 3 - 5 минут слейте очиститель из насоса в пустое ведро. После этого нанесите смазку, чтобы избежать блокировки шланга остатками материала.

## Гарантия

1. Гарантийный срок эксплуатации аппарата –12 календарных месяцев со дня продажи.
2. 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.
3. При обнаружении Покупателем каких-либо неисправностей аппарата, в течение срока, указанного в п. 1. , он должен проинформировать об этом Продавца и предоставить инструмент Продавцу для проверки. Максимальный срок проверки регламентирован законом РФ «О защите прав потребителей».
4. В случае обоснованности претензий, Продавец обязуется за свой счёт осуществить ремонт аппарата или его замену. Транспортировка аппарата для экспертизы, гарантийного ремонта или замены производится за счёт Покупателя.
5. В том случае, если неисправность аппарата вызвана нарушением условий его эксплуатации, Продавец с согласия покупателя вправе осуществить ремонт за отдельную плату.
6. На продавца не могут быть возложены иные, не предусмотренные настоящим руководством, обязательства.
7. 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 ЗУ/ ПЗУ, 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 некачественного и/или некачественного ремонта, обслуживания или модификации;
- на инструмент с удаленным, стертым 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](mailto:service@specokraska.ru)

<https://specokraska.ru/contacts/service/>

Список всех сервисных центров в РФ:



**Официальный представитель SCHTAER в РФ:**

**ООО «Спецокраска»**

г. Москва, проезд 12-й Марьиной Рощи, д. 9, стр. 1

Тел: +7 (495) 414-35-45

Email: [info@specokraska.ru](mailto:info@specokraska.ru)

<https://specokraska.ru/>

[schtaer.com](http://schtaer.com)