



SPA95

**Установка для нанесения
водонепроницаемой краски
Руководство по эксплуатации**



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 строительного раствора SPA90 - 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, атомизирующему 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.

Стандартное оборудование

№	Описание	КОЛИЧЕСТВО
1	Электродрель	1 шт
2	Распылитель	1 шт
3	Загрузочный бункер	1 шт
4	Возвратная трубка	1 шт
5	Клапан отбора образцов газа	1 шт
6	Шнековый насос	1 шт
7	Высоконапорный шланг	1 шт
8	Пульт дистанционного управления	1 шт



Рабочие параметры

Наименование	SPA95
Напряжение/Частота:	220 В / 50 Гц
Мощность сверла:	800 Вт / 220 В
Скорость подачи: (л/минуту)	1-10 л
Размер частиц материала:	Меньше 2 мм
Скорость: (об/мин)	0-1200
Давление (кгс):	20
Вес нетто/брутто:	45/48 кг
Размер упаковки (см)	87*50*95

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.

Подходящие материалы

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, замените 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.



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

YONGKANG OCEAN IMP & EXP CO., LTD.

Адрес: 23F, Jinsong Mansion, Headquarter Center Yong kang City, Zhejiang Province, Китай.

Тел.: +86 579 86461515

Факс: +86 579 87172042

[http:// www.hyvst.com](http://www.hyvst.com)

