

1. МЕТОД ПРОВЕРКИ

Наша интеллектуальная импульсная промывочная машина состоит из двух панелей управления — механической и электронной. Назначение кнопок, импульсного контроллера, кнопки запуска, индикаторов работы и питания и других элементов показано ниже. Ознакомьтесь с функциями и способами работы перед началом использования.

ПРОВЕРКА СИСТЕМЫ ТРУБОПРОВОДА:

Отображает давление в трубопроводе. В нормальных условиях стрелка должна колебаться вверх и вниз.

ИМПУЛЬСНЫЙ КОНТРОЛЛЕР:

Показывает рабочее состояние импульсов оборудования. Импульсный режим состоит из двух процессов: «впуск воды» и «импульс». То есть контроллер определяет длительность впуска воды и импульса. Время импульса на заводе установлено: впуск воды — 05 с, импульс — 02 с. Единица измерения времени — секунда (с).

ИНДИКАТОР РАБОТЫ:

Отображает рабочее состояние оборудования. В режиме «впуск воды» индикатор горит; в режиме «пауза» индикатор не горит. Во время «паузы» работа импульсной промывки прекращается; в это время необходимо восполнять газ.



Импульсный контроллер (схема панели управления)

- Уменьшить значение «впуск воды» (сек.)
- + Увеличить значение «впуск воды» (сек.)
- Уменьшить значение «импульс» (сек.)
- + Увеличить значение «импульс» (сек.)

4

2. НАСТРОЙКА ЧАСТОТЫ ИМПУЛЬСНОГО КОНТРОЛЕРА

На каждом цифровом окне сверху и снизу есть кнопки «—» и «+». С помощью соответствующих кнопок можно установить нужные значения. Для изменения параметров необходимо сначала заново выключить питание и запустить оборудование. Каждый раз для настройки нужно снова выключать и включать питание.



- 1 ИМПУЛЬСНЫЙ КОНТРОЛЛЕР**
Передние 05S — это время впуска воды, задние 02S — это время импульса. Можно регулировать самостоятельно, но время впуска воды не должно быть слишком коротким, так как слишком короткое время впуска воды может привести к недостаточной подаче воздуха компрессором.
- 2 КНОПКА САМОВСАСЫВАЮЩЕГО НАСОСА**
Используется при подаче воды из ведра или при закачке химического раствора.
- 3 ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ**
Указывает влево — включение импульса; указывает в центр — остановка работы; указывает вправо — управление с помощью пульта дистанционного управления.
- 4 МАНОМЕТР ПРОВЕРКИ ЗАСОРА ТРУБОПРОВОДА**
Основное применение — при промывке трубопровода: чем выше поднимается стрелка манометра, тем сильнее засорён очищаемый трубопровод.

ПРАВИЛЬНЫЙ ПОРЯДОК ЗАПУСКА

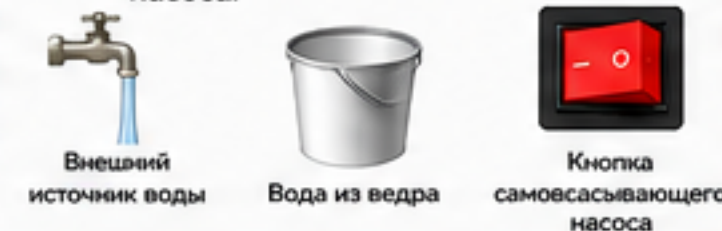
- 1** Импульсный контроллер используйте с настройками по умолчанию.



- 2** Откройте воздушный компрессор и дождитесь завершения накачки воздушного баллона.



- 3** Если есть внешний источник воды, не включайте насос самовсасывания. Используйте воду из ведра или при закачке химического раствора откройте кнопку самовсасывающего насоса.



- 4** Поверните переключатель управления влево — импульс начинает работу. Внимательно наблюдайте за показаниями манометра проверки засора.



ПРИМЕЧАНИЕ

Перед началом работы убедитесь, что все соединения надёжно закреплены, шланги не перекручены, а система герметична. Рекомендуется использовать чистую воду для лучшего эффекта промывки.

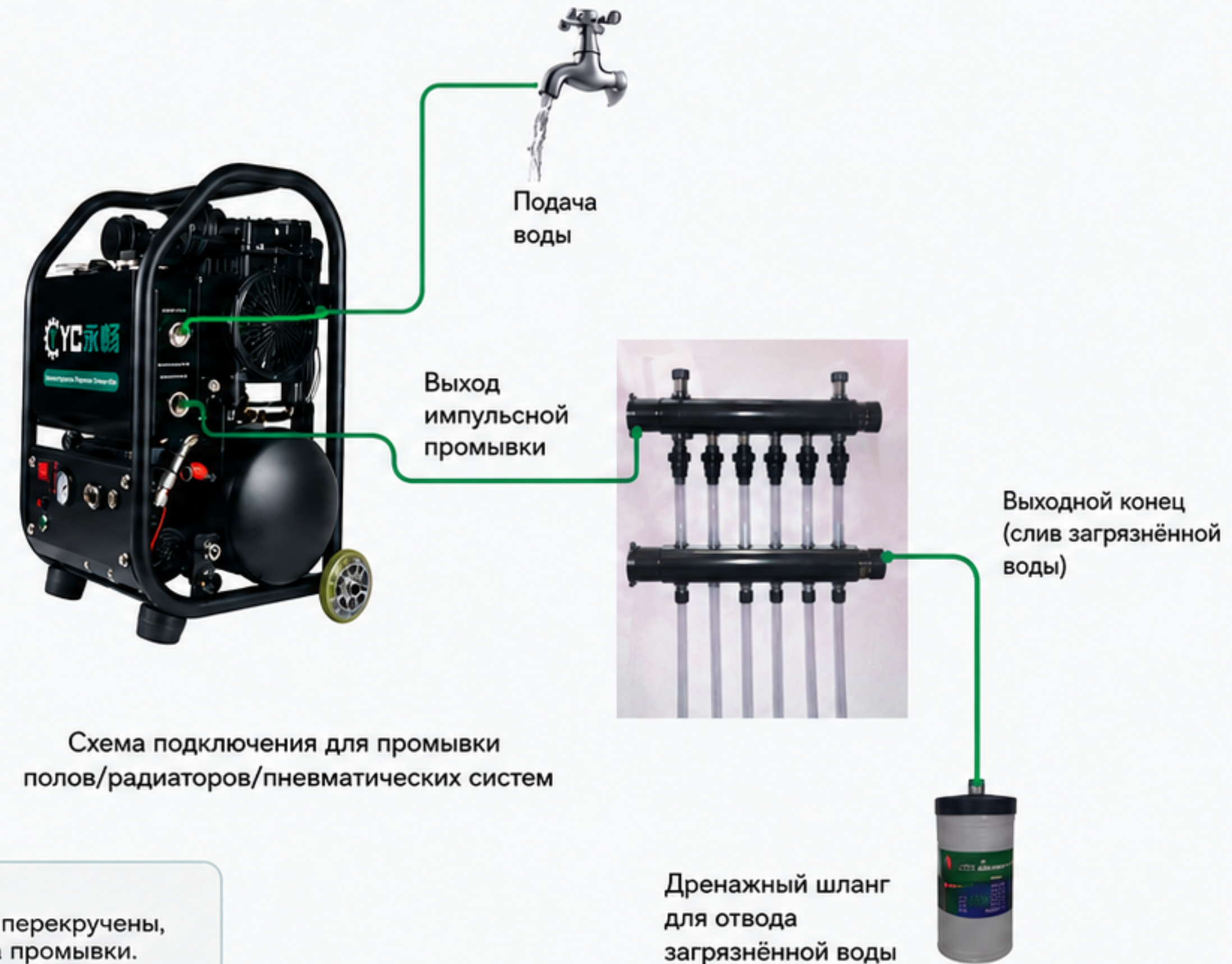
5

1. Обзор устройства и основные компоненты



2. Схема подключения и использования

Если в рабочей зоне имеется источник воды, а сливная точка находится на достаточном расстоянии для подключения шланга, подключение можно выполнить самостоятельно.



Примечание:

Перед началом работы убедитесь, что все соединения надёжно закреплены, шланги не перекручены, а система герметична. Рекомендуется использовать чистую воду для лучшего эффекта промывки.