

POK001 - Ретрофит Кран

⚠ **Пожалуйста, обратите внимание на следующие важные предупреждения (подробности в инструкции ниже):**

- **Проверьте комплектность и состояние товара**, так как маркетплейсы могут повторно продавать возвраты без нашего ведома.
- По вопросам **обращайтесь напрямую** через e-mail service@pushok.com, группу ВКонтакте или кнопку "Написать в Магазин".

Важно! Комплект поставки

В упаковке должны находиться кран-привод с установленным комплектом батарей, комплект крепежа (ключ-отвертка, хомут, болт), длинная ручка, 2 пластиковых хомута и инструкция. Выключатель на батарейном отсеке находится в положении "выключено". Кнопка специально сделана жесткой, чтобы избежать случайного нажатия а также использования детьми.

Если содержимое упаковки не соответствует этому описанию, возможно, вы получили возвращенный товар. Пожалуйста, не оставляйте отзыв на продукт в этом случае, так как это происходит независимо от нас и связано с логистикой маркетплейса. Мы не выпускаем продукцию в таком состоянии. Верните товар, указав причину возврата как «брак», чтобы остановить возврат некондиционных товаров в оборот.

Если товар в полной комплектации, но он вам не подошел или не работает как следует, также укажите причину возврата как «брак». Это гарантирует, что товар вернется к нам, а не будет отправлен другому покупателю.

📌 **Вы приобрели не только физическое устройство, но и поддержку к нему.**

Обращайтесь к нам напрямую по любым вопросам — мы всегда готовы помочь. Учтите, что вопросы и отзывы на маркетплейсе проходят модерацию, ограничены по содержанию и не предназначены для получения ответов на предметные вопросы использования и эксплуатации устройства.

Описание

Привод позволяет превратить обычный шаровой кран в "умный кран". Привод достаточно закрепить с помощью специального крепления. Не нужно беспокоиться об электропитании, которого, как правило, нет в местах установки кранов; достаточно использовать батарейки. Подробнее: <https://pushok.io/devices/pok001>

📌 **Управление после распаковки**

Кран поставляется с установленными батарейками. Для начала работы переведите переключатель на батарейном отсеке в положение "on" (включено). Переключать кран можно одиночным нажатием на кнопку.

Сопряжение

Переведите систему умного дома в режим сопряжения. Затем нажмите и удерживайте кнопку на кране, отпустив её, когда светодиод начнет мигать. Нормально, если привязка не срабатывает сразу; повторите попытку, лучше дождаться завершения поиска и начать заново.

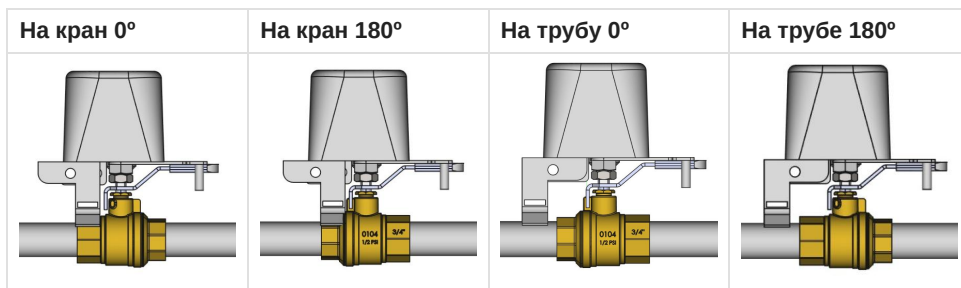
📌 **Привод официально поддерживается Zigbee2MQTT с августа 2024 года.**

Если у вас более ранняя версия, её нужно обновить или добавить конвертер вручную. Подробности на странице продукта.

Установка по месту использования

Привод устанавливается на трубу или прямо на шаровой кран с использованием крепежа из комплекта. При установке шток крана и привод должны находиться на одной оси. Как возможный вариант центровки можно прикрепить привод к крану не полностью затянутым, затем закрепить окончательно. Ручка крана и рычаг привода по возможности должны прилегать друг к другу.

Хомут и уголок крепления можно закрепить одним из четырех способов, как показано ниже. Крепить можно на трубу, непосредственно на сам кран или на близлежащий фитинг. Подходящий вариант выбирайте исходя из оптимального положения крана для жесткости и совпадения осей крана и рычага.



Упоры на рычаге необходимо подогнать к толщине ручки крана. Упоры должны прилегать к ручке крана с минимальными зазорами. Лучшего положения ручки необходимо добиться в основном рабочем положении крана, часто когда открыт.

ⓘ Если кран изначально вращался в другую сторону — это не проблема.

Можно срезать или отогнуть ограничительные упоры на комплектной ручке. Шаровому крану всё равно, в какую сторону вращаться; важно соблюдать фиксированные положения 0°, 90°, 180° и 270°. Угол поворота ограничит кран-привод.



По окончании регулировок рекомендуется закрепить ручку крана и рычаг привода двумя пластиковыми хомутами из комплекта крест-накрест. Это уменьшает вероятность выхода ручки крана из зацепления с рычагом.

⚠ Аварийное переключение механическим способом

Потяните "кольцо-чеку" вниз у крана, чтобы разомкнуть механическое зацепление редуктора - все можно вращать вручную.

Хранение и эксплуатация

По окончании сезона (в зимнее время) устройство необходимо перенести в отапливаемое помещение. Батареи вынимать не обязательно — достаточно отключить батарейный отсек переключателем.

Совместимость

Устройство совместимо с Алиса (Хаб, Миди, Мах), Туя (Smart Life, KojimaHome и другими аналогами), Zigbee2MQTT (HA, ioBroker).
 Подробнее: <https://pushok.io/docs/compatibility>

Другие устройства ПушОк

Автономный привод на кран, датчик почвы, датчик уровня воды, ретранслятор на солнечной панели, уличный термометр, садовый кран, автономное реле-термостат, датчик напряжения, сухой контакт, датчик освещения, ретранслятор с резервным питанием, шлюз.

Ретрофит кран	Сопряжение	Совместимость	Группа ВКонтакте
			

🙏 Уважаемый покупатель, благодарим вас за выбор нашей продукции!

В "Пушок Хардваре" мы предлагаем устройства, которыми пользуемся сами. Мы стремимся помочь вам в их использовании и постоянно работаем над их улучшением. Обращайтесь к нам — вам ответят живые люди с опытом эксплуатации. Мы рады помочь советом; ваши замечания и предложения для нас очень ценны.