



РУКОВОДСТВО ПО ТЕХОБСЛУЖИВАНИЮ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Насос с двумя регулировками по времени

Максимальная высота всасывания: 1,5 м

Расход ($\pm 5\%$): 6,0 л/ч ~ 1,6 куб см/с (Модель для моющего средства PRT6)

: 9,0 л/ч ~ 2,5 куб см/с (Модель для моющего средства PRT9)

$T_{\text{ополаскивания}}$: от 2 до 15 с

$T_{\text{ожидания}}$: 20 с

$T_{\text{загрузки}}$: 10 до 220 секунд (в зависимости от модели, см этикетку)

Предупреждение

Перед использованием изделия обратите внимание на данные, приведенные на этикетке изделия, и убедитесь в том что:

- материалы, из которого изготовлены трубки и шланги, поставляемые в комплекте изделия, химически совместимы с дозируемой жидкостью.
- параметры питающей электрической сети соответствуют значениям, обозначенным на изделии.
- давление в месте впрыскивания дозируемой жидкости не превышает номинального давления изделия.
- всасывающая трубка помещена в бак с дозируемым жидкостью, а с другой стороны соединена со всасывающим патрубком изделия (обозначен на крышке значком ▲) и затянута цангой.
- подающая трубка соединена с патрубком подачи изделия (обозначен на крышке значком ▼), затянута цангой, а с другой стороны соединяется с фитингом в месте впрыскивания.
- защитная крышка гидравлической группы правильно и надежно установлена на своем месте.
- насос подключен к электрической системе, которая имеет полюсное отключающее устройство с расстоянием отключенного состояния между контактами, по крайней мере, 3 мм;
- Важно знать, что срок службы двигателя зависит от максимальной рабочей нагрузки.

НЕСОБЛЮДЕНИЕ ЛЮБОЙ ИЗ ВЫШЕПРИВЕДЕННЫХ РЕКОМЕНДАЦИЙ, МОЖЕТ ПОВЛЕЧЬ ЗА СОБОЙ НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛЬНОГО УЩЕРБА, ТРАВМЫ ЧЕЛОВЕКУ И ВЫХОДУ ИЗ СТРОЯ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ.

⚠⚠⚠ ВАЖНО ⚠⚠⚠

Перед выполнением какого-либо действия с насосом, отключите источник питания!!

ИНСТРУКЦИИ ПО МОНТАЖУ

Монтаж с использованием кронштейна

- Установите монтажный кронштейн с помощью винта, приложенного в комплекте с изделием (см. рис);
- В случае, если стена покрыта материалом, имеющим низкий коэффициент трения (кафель, плитка и т.д.), используйте двустороннюю клейкую ленту, поставляемую с изделием, следующим способом:
- Снимите одну из защитных пленок с ленты и прикрепите ленту к кронштейну, затем снимите вторую защитную пленку и далее крепите кронштейн с помощью винта;
- Приставьте заднюю стенку изделия к верхней части кронштейна и ровно опустите вниз до упора, так чтобы направляющие кронштейна вошли бы в пазы на задней стенке изделия.

Монтаж с использованием задней крышки изделия

- Разберите изделие, открутив винты крепления;
- Отсоедините разъем от электрической цепи;

- Отверстия для крепления находятся на задней крышке изделия; продавите с помощью отвертки предохранительные пластмассовые колпачки (сама крышка может быть использована в качестве шаблона для определения точек сверления);
- Прикрепите к стене заднюю крышку с помощью винтов Ø 4 мм, поставляемых с изделием;
- Снова подсоедините разъем к электрической цепи и соберите изделие, привинтив переднюю часть к задней крышке винтами для крепления.

Монтаж фильтра всасывающей магистрали

- Вставьте один конец всасывающей трубки в отверстие грузила, поставляемого с изделием, так чтобы он выходил наружу со стороны расклепленной части грузила;
- Наденьте держатель фильтра на тот же конец всасывающей трубки;
- Укрепите соединение, прокрутив грузило вниз по трубке до упора, в сторону держателя фильтра;
- Настоятельно рекомендуется использование грузила на всасывающей магистрали, для обеспечения достижения фильтром дна бака.
- Также рекомендуется периодическая очистка фильтра от остатков накопившейся грязи и осадка.

Замена рабочей трубки перистальтической трубки

- Отсоедините изделие от электрической сети;
- Снимите прозрачную защитную крышку гидравлической группы, предварительно открутив два винта на крышке;

Для демонтажа рабочей трубки,

- прокрутите механизм, так чтобы оси роликов были в вертикальной плоскости;
- выньте левый соединительный патрубок со своего гнезда, потянув его на себя. Прокрутите вручную механизм по часовой стрелке, постепенно высвобождая всю рабочую трубку. После чего выньте из гнезда правый соединительный патрубок.

Для монтажа рабочей трубки,

- прокрутите механизм, так чтобы оси роликов были в горизонтальной плоскости;
- вставьте левый соединительный патрубок в свое гнездо;
- заправьте рабочую трубку на место, прокрутив вручную механизм по часовой стрелке. Вставьте в гнездо правый соединительный патрубок;
- установите снова прозрачную защитную крышку гидравлической группы на место и прикрутите винты.

Установка впрыскивающего патрубка бака

- Просверлить отверстие Ø 10мм в стенке бака.

Электрические соединения

ПОСУДОМОЕЧНАЯ МАШИНА С ОДНИМ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ КЛАПАНОМ (Модель с одним соединительным проводом): подключите источник питания (рядом светодиодом); у вас максимальное время дозирования, когда ручка триммера полностью повернута по часовой стрелке;

Регулирование времени дозирования

Насос работает следующим образом:

- насос начинает работать, когда подается питание, и дозирует моющее средство в течение времени $T_{\text{ополаскивания}}$, устанавливаемое правым триммером (рядом светодиодом); у вас максимальное время дозирования, когда ручка триммера полностью повернута по часовой стрелке;
- если подача питания продолжается более времени ожидания $T_{\text{ожидание}}$ (= 20 с), насос воспринимает это как загрузку и снова запускается в работу и дозирует первую загрузку в течение времени $T_{\text{загрузки}}$, устанавливаемое левым триммером; у вас максимальное время, когда ручка триммера полностью повернута по часовой стрелке.

ПОСУДОМОЕЧНАЯ МАШИНА С ДВУМЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМИ КЛАПАНАМИ (Модель с двумя соединительными проводами): подсоедините кабель с надписью "CARICO" к электромагнитному клапану первичной загрузки посудомоечной машины, а кабель с надписью "RISCIACQUO" к электромагнитному клапану ополаскивания посудомоечной машины.

Регулирование времени дозирования

Насос работает следующим образом:

- A. насос начинает работать, когда подается питание на электромагнитный клапан ополаскивания, и дозирует моющее средство на время $T_{\text{ополаскивание}}$, устанавливаемое правым триммером (рядом со светодиодом); у вас максимальное время дозирования, когда ручка триммера полностью повернута по часовой стрелке;
 - B. насос начинает работать, когда подается питание на электромагнитный клапан загрузки и дозирует в течение времени $T_{\text{загрузки}}$, устанавливаемое левым триммером; у вас максимальное время, когда ручка триммера полностью повернута по часовой стрелке.
- **Обозначения индикации двухцветной лампы:**
 - ⇒ Эл. питание подключено "ON" («ВКЛ.»), лампа КРАСНОГО ЦВЕТА (НЕ МИГАЕТ);
 - ⇒ Насос в работе, осуществляет дозирование, лампа ЗЕЛЕНОГО ЦВЕТА (НЕ МИГАЕТ);
 - ⇒ Насос выключен от бокового выключателя, лампа КРАСНОГО ЦВЕТА (МИГАЕТ).

