

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ РУЧНОЙ РОТАЦИОННЫЙ НАСОС

RP 100 pp

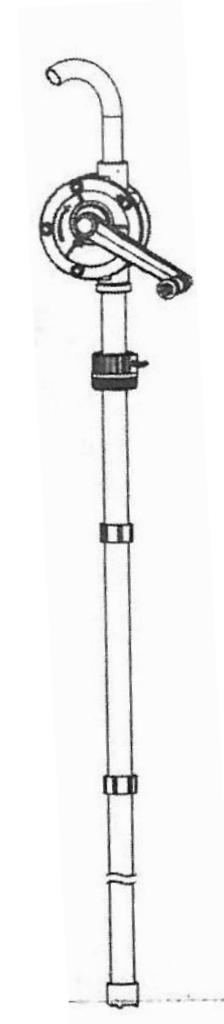
Описание

Полипропиленовый ротационный насос разработан специально для передачи органических сульфатов, органических спиртов, моющих средств и других растворимых в воде неорганических химических веществ, которые являются совместимыми с материалами компонентов насоса. Также идеально подходит для перекачки смазочных жидкостей, таких как автомобильные добавки, дизель, смазочное масло, керосин, растворитель, бензин, чистящие средства, мазут, трансмиссионные жидкости, антифриз, мыло, жидкие пищевые продукты и др.

Поставка с 2`` пробочным адаптером и всасывающей трубкой из 3 частей для заполнения 15, 30 и 55 галлонных бочек.

Спецификация

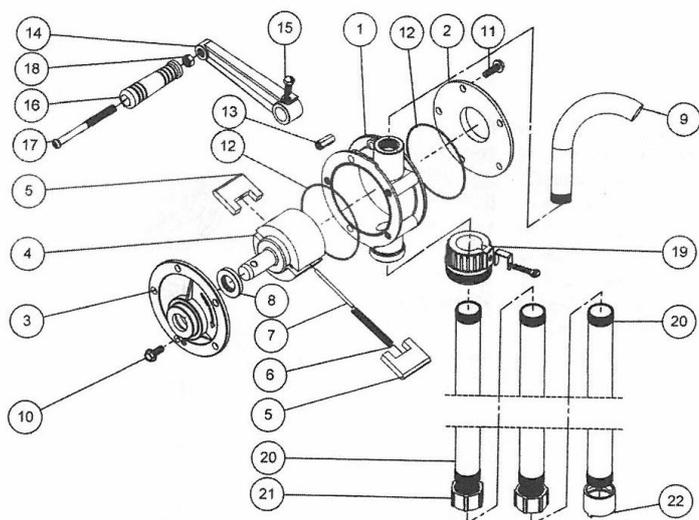
Тип насосаротационный – лопастной
Напор12 унций / ход
Максимальная температура жидкости.....130°F/54°C
Пробочная заглушка.....2`` наружный
Длина всасывающей трубки.....40`` максимум
Вход1-1/4`` O.D.
Выход.....1`` O.D. изогнутая горловина
Омываемые материалы конструкции.....2,000 SUU



Общая информация по безопасности

1. Всегда внимательно читайте и следуйте инструкции по эксплуатации насоса. Всегда правильно используйте насос и только для конкретных целей, которые оговорены в инструкции. Следуйте технике безопасности и индивидуальные средства безопасности. Сохраняйте инструкцию для дальнейшего пользования.
2. Свяжитесь с Вашим поставщиком химических веществ и жидкостей для проверки совместимости с насосом перед монтажом и использованием.
3. Перед применением внимательно прочитайте и поймите Условия охраны труда при работе с химическими материалами, которые будут перекачиваться.
4. Надевайте защитную одежду (очки, маску для лица, длинные рукава, длинные брюки, перчатки, фартук и др.)
5. При использовании горючих жидкостей, контейнер насоса должен быть заземлен для отклонения статического электричества.
6. Некоторые насосы для перекачки горючих жидкостей должны храниться после использования в вентилируемой среде.
7. Насос необходимо промыть перед применением, так как технологическая смазка может загрязнить жидкость.
8. Перед применением проверьте насос на прочность всех компонентов.
9. Если насос снят с бочки, его необходимо промыть жидкостью, которая подходит как для насоса, так и для перекачиваемых веществ.

Чертеж запасных частей



1. Корпус насоса - 1 шт.
2. Задняя крышка – 1 шт.
3. Передняя крышка – 1 шт.
4. Ротор – 1 шт.
5. Лопасть – 2 шт.
6. Пружина – 1 шт.
7. Стержень пружины – 1 шт.
8. Уплотнитель – 1 шт.
9. Изогнутая горловина – 1 шт.
10. Винт с головкой – 4 шт.
11. Винт с головкой – 6 шт.
12. O – кольцо – 2 шт.
13. Шестигранный мостик – 2 шт.
14. Рукоятка – 1 шт.
15. Установочный винт – 1 шт.
16. Ручка – 1 шт.
17. Штифт ручки – 1 шт.
18. Шестигранная гайка – 1 шт.
19. Пробочный адаптер – 1 шт.
20. Секция трубки – 3 шт.
21. Коннектор – 2 шт.
22. Секционный фильтр – 1 шт.

Сборка и монтаж

1. Проверьте, все ли части в наличии.
2. Вкрутите изогнутую горловину (9) в корпус насоса (1), используя тефлоновую герметичную ленту.
3. Для избегания протечки при скреплении секций трубки (20) через 2 коннектора (21), пожалуйста, так же используйте тефлоновую герметичную ленту.
4. Вставьте пробочный адаптер (19) в сборную всасывающую трубку, затем вкрутите трубку во входное отверстие.
5. Вставьте штифт ручки (17) через ручку (16). Закрутите шестигранную гайку (18) на штифте ручки пока она не начнет свободно вращаться.
6. Прикрутите собранную ручку к рукоятке (14). Придерживайте штифт ручки от проворачивания. Прижмите гайку (18) к рукоятке. Затем вставьте собранную рукоятку в ротор (4), позаботьтесь, чтобы установочный винт (15) попал в центр штифта ротора.
7. Установите собранный насос на бочку и закрепите фиксирующим болтом (19). Убедитесь, что насос установлен правильно и секции трубки находятся на требуемой глубине и не заблокированы.

Использование

1. Для начала поверните ручку по часовой стрелке несколько раз. Если после нескольких оборотов устройство не заработало, налейте немного жидкости во входное отверстие насоса, это поможет запустить насос.
2. При сифонировании положение ручки прямо.

3. Для остановки сифонирования поверните ручку на $\frac{1}{4}$ поворота (оставьте ручку в горизонтальном положении).
4. После использования насоса расположите ручку прямо, жидкость будет сливаться обратно в контейнер.
5. Если насос снят с бочки, его необходимо промыть жидкостью, которая подходит как для насоса, так и для перекачиваемых веществ.
6. Регулярно проверяйте насос и трубку на наличие протечек. Протечки в секциях трубки и насосе могут стать причиной неэффективного перекачивания и потере смазки.