



«Мореман», (495) 921-33-62, info@moreman.ru, www.moreman.ru

Мацераторные насосы

Инструкция по установке и эксплуатации

Технические характеристики

Модели 5500000912/24, 5500001112/24

Высота самовсасывания: 0,6 м,
Производительность: 43 л/мин при высоте подъема жидкости 3 метра,
Номинальный потребляемый ток: 12 А при напряжении 12 В,
Номинальный потребляемый ток: 6 А при напряжении 24 В,
Размеры: 240x130x90 мм.

Модели 500001012/24

Высота самовсасывания: 1,2 м,
Производительность: 47 л/мин при высоте подъема жидкости 3 метра,
Номинальный потребляемый ток: 18 А при напряжении 12 В,
Номинальный потребляемый ток: 9 А при напряжении 24 В,
Размеры: 240x130x90 мм.

Информация о товаре

Данные помпы предназначены для осушения сточных баков. Помпы являются самовсасывающими до 1,8 м в случае, если импеллер (крыльчатка) помпы покрыт водой или до 1,2 м если импеллер сухой. Помпы могут быть установлены в любом удобном месте. Измельчитель насоса разбивает содержащиеся в сточных водах частицы органики на очень мелкие частицы, которые затем могут быть прокачаны через трубу с внутренним диаметром 25 мм. Для обеспечения максимальной производительности устанавливайте помпы в непосредственной близости от источника сточных вод. Обычно требуется меньше 3 минут, чтобы откачать бак емкостью 100 литров. **Внимание! Данные помпы не способны перекачивать жидкость с содержанием твердых частиц, салфеток, тампонов и т.п. предметов! Помпы перекачивают только то, что предварительно было съедено!**

Установка, эксплуатация, обслуживание

Подключите насос как можно ближе к емкости со стоками. Для предотвращения самопроизвольного протекания стоков, насос можно установить выше уровня стоков (но не выше указанных выше значений максимальной высоты самовсасывания помп). Используйте армированный шланг диаметром 38 мм для соединения помпы с баком и армированный шланг диаметром 25 мм – для отвода стоков. Обтяните хомуты на шлангах так. Чтобы полностью избежать утечек жидкости и возможности подсоса воздуха. Подсос воздуха в шланги может снизить производительность помпы и привести к выходу из строя импеллера! Если у вас установлена палубная горловина для откачки стоков – проверьте, чтобы ее крышка также была достаточно герметична и не пропускала воздух внутрь системы во время работы мацераторной помпы. Фитинг для сброса стоков за борт располагайте в 100-150 мм над ватерлинией. Если вы хотите разместить фитинг сброса ниже ватерлинии, проложите шланг в подъеме на 20 см выше уровня ватерлинии. В верхнюю часть шланга в этом случае необходимо врезать антисифонное колено. Во всех случаях избегайте резких изгибов шлангов, прокладывайте их, насколько это возможно, по кратчайшим расстояниям и избегайте появления петель.

Подключите помпу к источнику питания, соблюдая полярность (красный – плюс, черный – минус). **Внимание! Переполюсовка (ошибочно выбранная полярность) приведет к выходу помпы из строя.** В легко доступном месте установите выключатель, управляющий работой помпы. Выключатель должен быть рассчитан на потребляемый помпой ток, в противном случае подключение следует проводить с использованием реле.

Включите помпу и дождитесь полного опорожнения сточного бака (момент опорожнения можно определить по изменившемуся звуку работы помпы). Немедленно отключите помпу во избежание повреждения импеллера при «сухой» работе. Работа помпы «всухую» более 30 секунд приведет к выходу импеллера из строя.

Помпы способны перекачивать сточные воды и размокшую туалетную бумагу в незначительных количествах. Рекомендуется использовать специальную «растворяющуюся» туалетную бумагу. После откачки добавляйте в сточный бак чистой воды, чтобы промыть бак и помпу.

Внимание! Помпы рассчитаны на циклическую работу. Продолжительность непрерывной работы (продолжительность каждого цикла) не должна превышать 15 минут.

После долгого простоя импеллер может прикипеть к корпусу помпы и блокировать вращение вала электромотора помпы. В этом случае требуется снять корпус импеллера, очистить его и восстановить подвижность. **Внимание!** Направление загиба лопастей импеллера после сборки корпуса помпы должно остаться неизменным – запомните направление загиба, прежде чем снять импеллер.

Гарантийный срок на оборудование Matromarine составляет 1 (Один) год с момента покупки. Гарантийный ремонт осуществляется при условии соблюдения приведенных правил эксплуатации, наличии неповрежденных пломб (фабричных наклеек) и отсутствии на изделии следов механических повреждений и перегрева. Для получения гарантийного обслуживания обязательно предъявление кассового чека вместе с настоящей инструкцией - гарантийным талоном.

Модель помпы.....

Покупатель.....

Дата покупки.....

С правилами эксплуатации и гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.

Подпись покупателя _____

Место печати продавца