# Диафрагменная трюмная помпа ТМС-503-7000020

.....

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

### Характеристики

Самовсасывающая диафрагменная ручная помпа для откачки воды. Может использоваться для перекачки воды в системах водоснабжения и канализации, перекачки «серых» вод, а также иных неагрессивных и негорючих жидкостей. Пластиковый корпус. Нержавеющий крепеж. Два положения для установки

Диаметр патрубков: 33 мм (впускной/выпускной).

**Производительность:** до 45 л/мин. **Производитель:** «ТМС», Тайвань.

#### Установка и эксплуатация

Закрепите помпу самонарезающими винтами или болтами к выбранной поверхности (используйте отверстия в нижней части крепежных кронштейнов). Помпа может быть установлена в любом положении – вертикально, горизонтально или с наклоном. Подсоедините всасывающий и отводящий шланги (внутренний диаметр шлангов должен составлять 30-32 мм). Используйте шланги, армированные стальной или пластиковой спиралью, для предотвращения сужения проходного сечения шлангов и снижения производительности помпы. Обязательно используйте армированный шланг на всасывающей магистрали. По возможности шланги должны быть проложены по кратчайшему пути с плавным уклоном и без резких изгибов.

Максимальный напор помпы -3,5-4 м. Паспортная производительность указана при нулевом напоре. С увеличением напора (высоты поднятия жидкости) производительность помпы снижается. Помпа не повреждается при сухой работе и является самовсасывающей. Рекомендуемая высота всасывания жидкости – не более 2 м. При использовании помпы в качестве трюмной, патрубок отводящего шланга должен быть расположен на 15-20 см выше ватерлинии. Для предотвращения развития сифонного эффекта отводящий шланг следует проложить с петлей на 30-40 см выше ватерлинии, в верхнюю часть петли следует врезать антисифонное колено. Для предотвращения засорения клапанов помпы, заборный шланг должен быть снабжен фильтрующей насадкой (сеткой).

Помпа приводится в действие периодическими покачиваниями рукоятки. Производительность зависит от частоты рабочих ходов (покачиваний) рукоятки. При работе всухую для того, чтобы помпа закачала первую порцию жидкости, может потребоваться более частая и резкая работа рукояткой помпы.

#### Обслуживание

Помпа не требует специального регулярного обслуживания. При использовании помпы для перекачки грязных или соленых вод, периодически промывайте ее пресной водой. Перед постановкой лодки на зимнее хранение удалите воду из шлангов и помпы, прокачав систему сжатым воздухом или малотоксичным пропиленгликолевым антифризом.

Эластичная диафрагма и клапаны помпы являются расходными материалами и со временем изнашиваются. Оба этих элемента могут быть приобретены отдельно в виде ремкомплекта и самостоятельно заменены пользовалетем.

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

Покупатель Дата покупки
С правилами эксплуатации и гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.
Подпись покупателя
Место печати продавца