

**МЕГЕОН** 98009



## ВАКУУМНЫЙ РУЧНОЙ НАСОС



руководство  
по эксплуатации

V 1.2

Благодарим вас за доверие к продукции нашей компании

© МЕГЕОН. Все права защищены.

## СОДЕРЖАНИЕ

Условные обозначения, стандарты .....	3
Специальное заявление .....	3
Введение, особенности .....	3
Советы по безопасности .....	4
Перед первым использованием.....	4
Внешний вид набора .....	5
Внешний вид и органы управления шприца.....	5
Инструкция по эксплуатации .....	5
Типовые неисправности и способы их устранения .....	6
Технические характеристики .....	6
Меры предосторожности.....	6
Обслуживание.....	6
Уход и хранение.....	6
Срок службы.....	7
Гарантийное обслуживание.....	7
Комплект поставки.....	7

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ВНИМАНИЕ



ВОЗМОЖНО  
ПОВРЕЖДЕНИЕ  
ПРИБОРА



ВОЗМОЖНО  
ПОВРЕЖДЕНИЕ  
РУК

## СТАНДАРТЫ



## СПЕЦИАЛЬНОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ




Компания оставляет за собой право без специального уведомления, не ухудшая потребительских свойств прибора изменить: дизайн, технические характеристики, комплектацию, настоящее руководство. Данное руководство содержит только информацию об использовании, предупреждающие сообщения, правила техники безопасности и меры предосторожности при использовании соответствующих измерительных функций этого прибора и актуально на момент публикации.

## ВВЕДЕНИЕ

**МЕГЕОН 98009** — это ручной вакуумный насос с набором принадлежностей, предназначенный для проверки вакуумного оборудования и приборов, откачки технических жидкостей и смазочных материалов. Приспособление значительно упрощает работы по проверке вакуумных выключателей и датчиков. Набор успешно справится с требованиями, которые предъявляются к приборам при получении лицензии МЧС.

## ОСОБЕННОСТИ

- В комплекте все необходимые принадлежности;
- Удобство эксплуатации;

-  Высокое качество изготовления;
-  Разряжение 1 атм.;
-  Пластиковый кейс для хранения и транспортировки;

## СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСОСТИ

Конструкция инструмента в наборе соответствует всем необходимым требованиям, но по соображениям безопасности для исключения случайного травмирования, повреждения другого оборудования, а также правильного и безопасного использования инструмента соблюдайте следующие правила:

- Не работайте с инструментом на движущихся объектах (даже с маленькой скоростью).
- Не допускайте попадания рабочей жидкости в полость насоса.
- Если у инструмента отклонения в функционировании, не работайте с ним — обратитесь в сервисный центр.
- Храните прибор в недоступном для детей месте при температуре не выше +65°C.
- Используйте только по прямому назначению.
- Вмешательство в конструкцию и неавторизованный ремонт снимают с производителя гарантийные обязательства.
- Если прибор имеет неисправность или есть сомнение в его правильном функционировании — обратитесь к дилеру или в сервисный центр.

## ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

После приобретения набора, рекомендуем проверить его, выполнив следующие шаги:

- Проверьте упаковку на отсутствие механических и других видов повреждений, вызванных транспортировкой.
- Если упаковка повреждена, сохраните её до тех пор, пока весь инструмент не пройдет полную проверку.
- Убедитесь, что инструмент не имеет трещин, сколов, вмятин и других повреждений и деформаций.
- Проверьте комплектацию набора.

Если обнаружены дефекты и недостатки, перечисленные выше или комплектация не полная — верните набор продавцу.

Пожалуйста, внимательно прочитайте настоящее руководство перед первым использованием и храните его вместе с набором для быстрого разрешения возникающих вопросов во время работы.

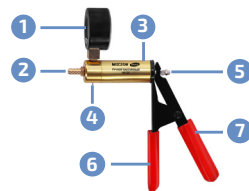
## ВНЕШНИЙ ВИД НАБОРА

- 1 Вакуумный насос;
- 2 Ёмкость 120 мл.;
- 3 Запасная прокладка — 1 шт.;
- 4 Сменная крышка ёмкости;
- 5 Присоска;
- 6 Угловой переходник — 3 шт.;
- 7 Наконечник — 2 шт.;
- 8 Штуцер;
- 9 Тройник;
- 10 Шланг 540 мм. — 2 шт.;
- 11 Шланг 100 мм. — 2 шт.;
- 12 Кейс.



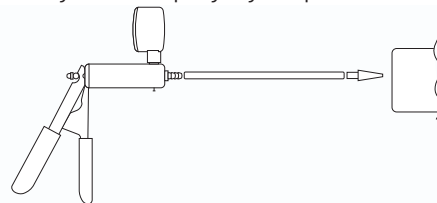
## ВНЕШНИЙ ВИД И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ ШПРИЦА

- 1 Вакууметр;
- 2 Штуцер;
- 3 Цилиндр;
- 4 Клапан выравнивания давления;
- 5 Шток поршня;
- 6 Неподвижная рукоятка;
- 7 Подвижная рукоятка;



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Соберите схему согласно рисунку. «Картинка»



Свободный конец шланга соедините со штуцером вакуумного оборудования. Нажимая на рычаг, создайте разряжение в полости. Осуществите проверку герметичности системы. Таким же образом осуществляется проверка вакуумных включателей и датчиков. Выравнивание давления с атмосферным осуществляется нажатием на ось клапана на нижней части цилиндра.

## ТИПОВЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Описание неисправности	Вероятная причина	Устранение
Разряжение не создаётся	Отсутствует герметичность системы	Проверьте герметичность системы
	Насос неисправен	Обратитесь в сервисный центр
	Неисправен вакуумметр	

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Диапазон измерения	-760 ... - 25 мм. ртутного столба
Диаметр присоединительного штуцера	7,7 мм.
Условия эксплуатации	Температура: - 20 ... 60 °С Относительная влажность: не более 85%
Условия хранения и транспортировки	Температура: -30 ... 60 °С Относительная влажность: не более 80% без образования конденсата
Размер	260x210x80 мм.
Вес	860 кг.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Защитите комплект от вибрации и ударов, не роняйте его.



## ОБСЛУЖИВАНИЕ

Периодически промывайте ёмкость, насос и комплектующие универсальным обезжиривателем или его аналогами.

## УХОД И ХРАНЕНИЕ

Не храните прибор в местах, где возможно попадание влаги или пыли внутрь механизмов, мест с высокой концентрацией химических веществ в воздухе. Не подвергайте инструмент воздействию вибраций, высоких температур ( $\geq 60^{\circ}\text{C}$ ), влажности ( $\geq 85\%$ ) и прямых солнечных лучей. Не протирайте инструмент высокоактивными и горючими жидкостями, промасленной ветошью и др. загрязнён-

ными предметами. Используйте специальные салфетки для бытовой техники. Когда инструмент влажный, высушите его перед хранением. Для чистки корпуса прибора, используйте мягкую слегка влажную чистую ткань, не используйте жёсткие и абразивные предметы.

## СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы прибора 3 года. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства.

## ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для получения обслуживания следует предоставить прибор в чистом виде, полной комплектации и следующие данные:

- 1 Контактная информация;
- 2 Описание неисправности;
- 3 Модель;
- 4 Серийный номер (при наличии);
- 5 Документ, подтверждающий покупку (копия);
- 6 Информацию о месте приобретения.

Пожалуйста, обратитесь с указанной выше информацией к дилеру или в компанию «МЕГЕОН». Прибор, отправленный, без всей указанной выше информации будет возвращен клиенту без ремонта.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 1 Вакуумный насос — 1 шт.;
- 2 Ёмкость 120 мл. — 1 шт.;
- 3 Запасная прокладка — 1 шт.;
- 4 Сменная крышка ёмкости — 1 шт.;
- 5 Присоска — 1 шт.;
- 6 Угловой переходник — 3 шт.;
- 7 Наконечник — 2 шт.;
- 8 Штуцер — 1 шт.;
- 9 Тройник — 1 шт.;
- 10 Шланг 540 мм. — 2 шт.;
- 11 Шланг 100 мм. — 2 шт.;
- 12 Кейс — 1 шт.;
- 13 Руководство пользователя — 1 экз.



**МЕГЕОН**

 [WWW.MEGEON-PRIBOR.RU](http://WWW.MEGEON-PRIBOR.RU)  
 **+7 (495) 666-20-75**  
 [INFO@MEGEON-PRIBOR.RU](mailto:INFO@MEGEON-PRIBOR.RU)

© МЕГЕОН. Все материалы данного руководства являются объектами авторского права (в том числе дизайн). Запрещается копирование (в том числе физическое копирование), перевод в электронную форму, распространение, перевод на другие языки, любое полное или частичное использование информации или объектов (в т.ч. графических), содержащихся в данном руководстве без письменного согласия правообладателя. **Допускается** цитирование с обязательной ссылкой на источник.