



Насос опрессовочный ручной
MEGEON - 98025

Руководство по эксплуатации и паспорт

Насос опрессовочный ручной **МЕГЕОН-98025**

Введение

Ручной опрессовочный насос **МЕГЕОН - 98025** предназначен для точных и быстрых гидроиспытаний ёмкостей, а также для контроля герметичности трубопроводных систем и резервуаров в водопроводных, отопительных и сантехнических системах, в системах пожаротушения, в системах сжатого воздуха, паровых, охладительных и масляных установках, для котельных и при строительстве напорных резервуаров, идеален для заполнения солнечных батарей. Насосы крепятся на баке, в который наливается жидкость, и имеют манометр для контроля создаваемого давления и гибкий шланг для подсоединения к испытываемому объекту.

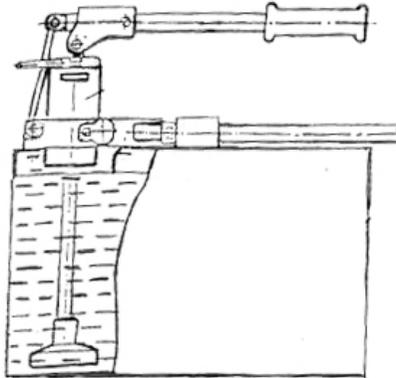
Постоянство давления обеспечивается за счет системы двойных клапанов с нержавеющей шаровой головкой. Особо прочный шарнир рычага с длинной рукояткой обеспечивает точную передачу усилий на поршень при наименьшем износе. Манометр защищен металлическим корпусом, емкость из оцинкованной листовой стали, устойчивая к воздействиям окружающей среды и холоду. Фильтр для защиты от загрязнения при обратном ходе. Хорошо читаемая шкала манометра.

Технические характеристики:

Емкость бака, л	5,4
Размер рукава, дюйм	1/2
Максимальное давление опрессовки, мПа	2,5
Габаритные размеры: мм	
- длина	300
- ширина	180
-высота	250
Масса, кг	2,5

Конструкционные материалы:

- насос, шток поршня - латунь, бак, рукоятка - сталь.



Порядок работы

1. Установите насос на надежной горизонтальной поверхности.
2. Залейте в бак чистой воды.
3. Если возможно, заполните испытываемую систему при помощи электронасоса.
4. Присоедините шланг насоса к испытываемой системе. Убедитесь, что выпускной кран закрыт.
5. Создайте в испытываемой системе заданное давление.
6. После окончания испытания откройте выпускной кран и отсоедините высоконапорный шланг от испытываемой системы.

ВНИМАНИЕ! При работе насосов на больших давлениях возможна течь между штоком поршня и цилиндров. В этом случае, необходимо набить смазкой (Литол, Солидол и т.п.) пространство между уплотнительными кольцами поршня. Для этого нужно отвинтить крышку масленки, заложить в нее смазку и закрутить на место. Течь, в данном случае, не является

причиной неисправности, т.к. при работе на больших давлениях смазка также служит в качестве уплотнения. Смазка может вымываться во время работы. Необходимо следить за ее наличием в насосе и своевременно ее восполнять. Запрещается эксплуатация насоса в кислотно-щелочной среде, а также при использовании агрессивных веществ на рабочем месте.

Правила эксплуатации и техника безопасности:

- Используйте насос только по прямому назначению. Соблюдайте правила техники безопасности.
- Допускайте к работе с насосом только квалифицированный персонал. Не пускайте детей в зону работы насоса и его компонентов.
- Держите рабочую зону насоса в чистоте. Посторонние предметы и мусор могут представлять опасность при его работе.
- Избегайте внешних воздействий опасных агентов (например, легковоспламеняющихся жидкостей и газов).
- Обеспечьте достаточное освещение рабочей зоны.
- Не носите слишком просторную одежду, заправляйте длинные волосы под головной убор, перед работой снимайте ювелирные украшения и т.п.
- Используйте защитные очки.
- Регулярно проверяйте исправность насоса. Заменяйте изношенные части немедленно после обнаружения.
- Не допускайте посторонних лиц в зону вокруг насоса во время гидравлических испытаний.
- Перекачиваемая жидкость не должна быть агрессивной к материалам насоса.

Гарантийные обязательства

Гарантия составляет 12 месяцев после передачи нового инструмента конечному пользователю. Время передачи определяется соответствующими оригинальными документами, подтверждающими покупку, которые должны содержать данные о дате покупки и название продукта. Все неисправности, появившиеся в течении гарантийного срока, если причиной тому послужили дефекты материала или производственные дефекты- устраняется бесплатно. После устранения недостатков гарантийный срок инструментов не продляется и не выставляется вновь. Неестественный износ, неправильное обращение с инструментом, игнорирование правил эксплуатации, не подходящие производственные средства, чрезмерная нагрузка на инструмент, использование не по назначению, собственное или чужое вмешательство или иные причины, за которые производитель не может нести ответственность, не являются случаем для гарантийного обслуживания. Издержки за доставку прибора в мастерскую и обратно несет потребитель.