

Электронное устройство
для промывки и испытан-
ия под давлением
с безмасляным
компрессором.

REMS Multi-Push

МИРОВАЯ НОВИНКА

EN 806-4
ZVSHK¹⁾

REMS
Multi-Push SLW

REMS
for Professionals

Всего один прибор с более чем 10 программами для промывки, дезинфекции, для испытания под давлением со сжатым воздухом или водой сантехнического оборудования питьевого водоснабжения и для чистки и консервации отопительных систем и т.п.

- промывка водой или смесью воды и воздуха
- Дезинфекция сантехнического оборудования питьевого водоснабжения
- Чистка и консервация систем отопления
- испытание под давлением и проверка на герметичность с помощью сжатого воздуха
- испытание под давлением и проверка на герметичность с помощью сжатого воздуха (методы испытания А, В, С и другие)
- пневматический насос
- эксплуатация пневматических инструментов

Простейшая навигация по меню на 26 языках. Постоянный контроль технологического процесса. Протоколирование. USB-разъем.



REMS Multi-Push – Электронное устройство для промывки и испытания под давлением с безмасляным компрессором.

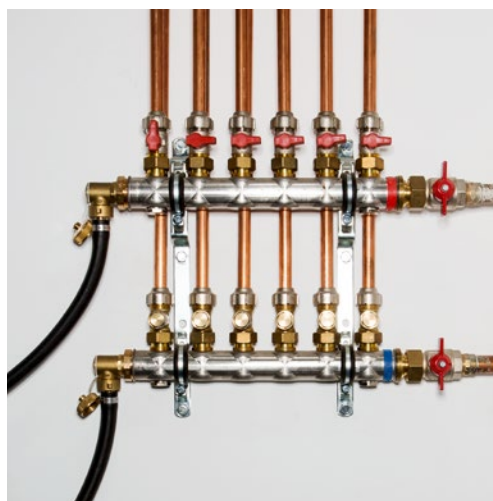
Всего один прибор для промывки водой или водовоздушной смесью, дезинфекции, очистки, консервации трубопроводных систем, испытания под давлением и проверки на герметичность трубопроводных систем и резервуаров с помощью сжатого воздуха или воды, например, сантехнического оборудования питьевого водоснабжения, систем радиаторов и панельного отопления, в качестве воздушного компрессора для регулируемого наполнения любых резервуаров сжатым воздухом, например, расширительных баков или шин, и для эксплуатации пневматических инструментов.

- 1 Сверхмощное, электронное устройство для промывки и испытания под давлением в компактном исполнении с безмасляным компрессором. Удобное в обращении, легко переносимое, REMS Multi-Push SL – всего 37 кг, REMS Multi-Push SLW – всего 39 кг.
- 2 Контрольно-измерительные приборы для автоматического выполнения программ промывки и испытания вплоть до протоколирования результатов.
- 3 Защитно-предохранительные устройства для предотвращения загрязнения трубопроводной сети вследствие обратного течения. Редукционные клапаны для ограничения давления. Фильтр конденсата и твердых частиц 5 мкм.
- 4 Крупногабаритная рама из стальных труб в качестве ресивера сжатого воздуха.
- 5 Две практичные рукоятки для удобной переноски.
- 6 Ручка круглого сечения для удобной транспортировки и экономии места.
- 7 Передвижной каркас из стальных труб с 2 прорезиненными рабочими колесами для удобной транспортировки и 2 прорезиненные регулируемые ножки для устойчивой установки.
- 8 Соединительный кабель со встроенным выключателем индивидуальной защиты (PRCD).
- 9 Крышки для перекрывания входных и выходных штуцеров устройства REMS Multi-Push с целью предотвращения загрязнения при транспортировке и хранении.

Испытание под давлением и проверка на герметичность с помощью воды

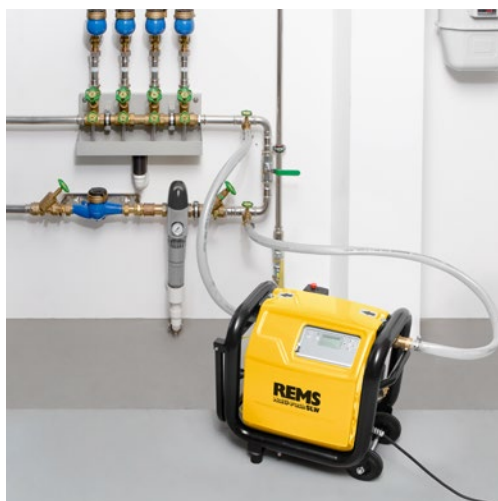


Промывка систем радиаторов и панельного отопления



- 10 REMS Multi-Push SLW** дополнительно оснащено гидропневматическим водяным насосом для нагнетания гидравлического давления, требуемого для проведения гидростатического испытания под давлением систем трубопроводов и резервуаров с водой.
- 11 Компрессор**
Надежный, мощный, поршневой компрессор с рычажным приводом, с конденсаторным двигателем 230 В, 1500 Вт.
- 12 Манометр** для вывода параметров давления воздуха в ресивере сжатого воздуха. Аварийный выключатель.
- 13 Блок ввода и управления**
Простое управление. Выполняемые с помощью меню ввод и управление более чем 10 программ промывки и испытания на 26 языках с возможностью изменения пользователем заводских критериев испытания (ход испытания, испытательные давления и время испытания) или заданных значений для обеспечения соответствия национальным правилам техники безопасности, нормам и предписаниям, действующим на месте эксплуатации. Выбор формата даты, времени и выбор различных единиц измерения. Блок ввода и управления с дисплеем 3", выполненным по современной ЖК-технологии, экран диагональю 76 мм, 128 × 64 пикселей. Постоянный контроль за технологическим процессом в ходе выполнения программ.
- 14** USB-разъем для USB-накопителя или принтера. Новейшую версию программного обеспечения для блока ввода и управления можно загрузить с www.rems.de → Downloads → Software и перенести на устройство с помощью USB-накопителя.
- 15** Прозрачный всасывающий/напорный шланг 1", с тканевой вкладкой, длиной 1,5 м, со шланговыми резьбовыми соединениями 1" и крышками для входных и выходных штуцеров, для промывки, дезинфекции, чистки, консервации и для испытания под давлением с использованием воды.
- 16** Шланг подачи для сжатого воздуха 8 мм, длиной 1,5 м с быстроразъемными соединениями DN 5, для испытания под давлением с помощью сжатого воздуха.
- 17** Шланг высокого давления 1/2", с тканевой вкладкой, длиной 1,5 м, со шланговыми резьбовыми соединениями 1/2" с крышками для входных и выходных штуцеров, для испытания под давлением с использованием воды.
- 18** Крышки на цепочке для перекрывания входных и выходных штуцеров с целью предотвращения загрязнения при транспортировке и хранении.
- 19** Шланг для соединения компрессора и патрубков подключения к водопроводу, двойной ниппель 1", для продувки остатков воды из REMS Multi-Push и всасывающих/напорных шлангов после завершения работы.

Промывка сантехнического оборудования питьевого водоснабжения



Дезинфекция сантехнического оборудования питьевого водоснабжения



Промывка

Промывка сантехнического оборудования питьевого водоснабжения водой или водовоздушной смесью с периодически подаваемым сжатым воздухом согласно EN 806-4:2010 и бюллетеню «Промывка, дезинфекция и ввод в эксплуатацию сантехнического оборудования питьевого водоснабжения» (август 2014 года) Центрального союза специалистов по сантехнике, отоплению и кондиционированию ФРГ (ZVSHK), а также промывка систем радиаторов и панельного отопления. Кроме того, устройство используется для промывки систем трубопроводов водовоздушной смесью с постоянно подаваемым сжатым воздухом.

Дезинфекция 20

Устройство для дезинфекции REMS V-Jet TW для дезинфекции сантехнического оборудования питьевого водоснабжения согласно EN 806-4:2010 и бюллетеню «Промывка, дезинфекция и ввод в эксплуатацию сантехнического оборудования питьевого водоснабжения» (август 2014 г.) Центрального союза специалистов по сантехнике, отоплению и кондиционированию ФРГ, а также дезинфекция других систем трубопроводов, в комплекте оснастки. REMS Peroxi Color, состоит из бутылки 1 л дозирочного раствора REMS Peroxi для дезинфекции ок. 100 л объема трубопровода и бутылочки 20 мл красителя REMS Color для окрашивания дозирочного раствора.

Очистка и консервация

Устройство очистки и консервации REMS V-Jet H для очистки и консервации систем отопления, в комплекте оснастки. Очиститель, для контроля заполнения и износа, зеленого цвета, и для защиты от коррозии, для контроля заполнения, синего цвета, для ок. 100 л объема трубопровода.

Испытание под давлением и проверка на герметичность с помощью сжатого воздуха

Испытание на герметичность сантехнического оборудования питьевого водоснабжения с использованием сжатого воздуха согласно бюллетеню «Проверка на герметичность сантехнического оборудования питьевого водоснабжения с использованием сжатого воздуха, инертного газа или воды» (январь 2011 года) Центрального союза специалистов по сантехнике, отоплению и кондиционированию ФРГ (ZVSHK), а также других систем трубопроводов и резервуаров.

Испытание под давлением сантехнического оборудования питьевого водоснабжения с использованием сжатого воздуха согласно бюллетеню «Проверка на герметичность сантехнического оборудования питьевого водоснабжения с использованием сжатого воздуха, инертного газа или воды» (январь 2011 года) Центрального союза

специалистов по сантехнике, отоплению и кондиционированию ФРГ (ZVSHK), а также других систем трубопроводов и резервуаров.

Испытание под давлением и проверка на герметичность с помощью воды

REMS Multi-Push SLW с гидropневматическим водяным насосом для гидростатических испытаний под давлением сантехнического оборудования питьевого водоснабжения с использованием воды согласно EN 806-4:2010, метод проведения испытаний А, В или С, или метод испытаний В, или с учетом изменений согласно бюллетеню «Проверка на герметичность сантехнического оборудования питьевого водоснабжения с использованием сжатого воздуха, инертного газа или воды» Центрального союза специалистов по сантехнике, отоплению и кондиционированию ФРГ (ZVSHK), а также испытание под давлением и проверка на герметичность прочих систем трубопроводов и резервуаров.

Пневматический насос 21

Пневматический насос для регулируемого заполнения любых резервуаров сжатым воздухом $\leq 0,8$ МПа/8 бар/116 фунт/кв. дюйм, с автоматическим отключением после достижения предварительно заданного давления воздуха, например для накачивания расширительных баков или шин.

Эксплуатация пневматических инструментов 22

Подключение пневматических инструментов с максимальным расходом воздуха ≤ 230 Нл/мин, с возможностью регулирования расхода относительно применяемого пневматического инструмента. Манометр для контроля давления подаваемого ресивером сжатого воздуха. Шланг для подачи сжатого воздуха с быстроразъемными соединениями NW 7,2, заказывается в качестве принадлежности.

Протоколирование

Результаты выполнения программы промывки и испытания сохраняются с датой, временем и номером протокола на выбранном языке. Для протоколирования их можно сохранить на USB-накопитель или вывести на печать. В сохраненные данные можно вносить дополнения, например, ФИО заказчика, номер проекта, ФИО специалиста, проводящего испытание, на внешних устройствах (например, ПК, ноутбук, планшетный ПК, смартфон).

REMS Multi-Push



Комплект REMS Multi-Push SL. Электронное устройство для промывки и испытания под давлением с безмасляным компрессором. Для промывки водой или водовоздушной смесью, дезинфекции, очистки, консервации трубопроводных систем, испытания под давлением и проверки на герметичность трубопроводных систем и резервуаров с помощью сжатого воздуха, в качестве воздушного компрессора для регулируемого заполнения любых резервуаров сжатым воздухом, $p \leq 0,8$ МПа/8 бар/116 фунт/кв. дюйм, и эксплуатации пневматических инструментов ≤ 230 Нл/мин. Блок ввода и управления. Поршневой компрессор с рычажным приводом, конденсаторный двигатель 230 В, 50 Гц, 1500 Вт. Выключатель индивидуальной защиты (PRCD). Передвижной каркас из стальных труб. Крышки для входных и выходных штуцеров REMS Multi-Push. 2 шт. всасывающих и напорных шланга 1", длиной 1,5 м, со шланговыми резьбовыми соединениями 1" и крышками для входных и выходных штуцеров. 1 шланг подачи для сжатого воздуха 8 мм, длиной 1,5 м с быстроразъемными соединениями DN 5, для испытания под давлением с помощью сжатого воздуха. Шланг для соединения компрессора и патрубков подключения к водопроводу, двойной ниппель 1", для продувки остатков воды из REMS Multi-Push и всасывающих/напорных шлангов после завершения работы. Без устройства для дезинфекции, без устройства очистки и консервации. В картонной коробке.

Арт.-№ 115610



Комплект REMS Multi-Push SLW. Аналогично артикулу № 115610, но дополнительно с гидропневматическим водяным насосом и 1 шлангом высокого давления $\frac{1}{2}$ ", длиной 1,5 м, со шланговыми резьбовыми соединениями $\frac{1}{2}$ " и крышками для входных и выходных штуцеров, для испытания под давлением и проверки на герметичность трубопроводных систем и резервуаров с водой.

Арт.-№ 115611



Оснастка



Фильтр тонкой очистки с фильтрующим элементом 90 мкм, моющийся, с большой емкостью для сбора грязи

Арт.-№ 115609



Фильтрующий элемент 90 мкм
для фильтра тонкой очистки 90 мкм

Арт.-№ 043054



Манометр, $p \leq 6$ МПа/60 бар/870 фунт/кв. дюйм
для испытания под давлением и проверки герметичности трубопроводных систем и резервуаров до 6 МПа/60 бар/870 фунт/кв. дюйм

Арт.-№ 115140



Манометр с точной шкалой, $p \leq 1,6$ МПа/16 бар/232 фунт/кв. дюйм
для испытания под давлением и проверки герметичности трубопроводных систем и резервуаров до 1,6 МПа/16 бар/232 фунт/кв. дюйм

Арт.-№ 115045



Манометр с точной шкалой, $p \leq 250$ гПа/250 мбар/3,6 фунт/кв. дюйм
для испытания под давлением и проверки герметичности трубопроводных систем и резервуаров до 250 гПа/250 мбар/3,6 фунт/кв. дюйм

Арт.-№ 047069



Шланг подачи для сжатого воздуха NW 7,2
для подсоединения пневматических инструментов, с быстроразъемными соединениями NW 7,2

Арт.-№ 115621



Всасывающий/напорный шланг 1", с тканевой вкладкой, длиной 1,5м, со шланговыми резьбовыми соединениями 1", с крышками, для промывки, проведения дезинфекции, чистки, консервации и для испытания под давлением с использованием воды.

Арт.-№ 115633



Принтер для распечатки сохраненных результатов программ промывки и проверки 1 рулон бумаги, соединительный USB-кабель, питание/зарядное устройство Ni-Mh 100–240 В, 50–60 Гц, 3 Вт

Арт.-№ 115604



Рулон бумаги, упаковка из 5 штук, для принтера

Арт.-№ 090015

Оснастка



REMS V-Jet TW, устройство для дезинфекции сантехнического оборудования питьевого водоснабжения, для подачи дозировочного раствора для дезинфекции

Арт.-№ 115602



REMS Peroxi Color, бутылка 1 л дозировочного раствора REMS Peroxi для дезинфекции ок. 100 л объема трубопровода и бутылочка 20 мл красного красителя REMS Color для окрашивания дозировочного раствора с целью контроля заполнения и износа.

Арт.-№ 115605



Тест-полоски H_2O_2 , 0–1000 мг/л, упаковка из 100 штук, для контроля концентрации дезинфицирующего раствора

Арт.-№ 091072

Тест-полоски H_2O_2 , 0–50 мг/л, упаковка из 100 штук, для контроля полной промывки дезинфицирующего раствора после дезинфекции

Арт.-№ 091073



REMS V-Jet H, устройство очистки и консервации для систем отопления, для подачи очистителя и средства защиты от коррозии

Арт.-№ 115612



REMS CleanH устройство очистки и консервации для систем отопления, для подачи очистителя и средства защиты от коррозии

Арт.-№ 115607



REMS NoCor бутылка 1 литр средства для защиты от коррозии для консервации систем отопления, для контроля заполнения, синего цвета, для ок. 100 л объема трубопровода.

Арт.-№ 115608

Продажа только через торговую сеть.

REMS GmbH & Co KG

Maschinen- und Werkzeugfabrik

Stuttgarter Straße 83

D-71332 Waiblingen

Тел. +49 71 51 1707-0

Факс +49 71 51 1707-130

www.rems.de · info@rem.de