

Wydajna, elektryczna pompa do skutecznego usuwania kamienia z przewodów rurowych i zbiorników, np. podgrzewaczy przepływowych, bojlerów, zasobników ciepłej wody, zasobników zimnej wody, wymienników ciepła, instalacji grzewczych i chłodniczych.

Pojemność użytkowa zbiornika	21 l
Wydajność tłoczenia	≤ 30 l/min
Ciśnienie tłoczenia	≤ 0,1 MPa/1,0 bar/15 psi
Wysokość podnoszenia	≤ 10 m
Temperatura roztworu do usuwania kamienia	≤ 50°C

REMS Calc-Push – skuteczna elektryczna pompa do usuwania kamienia. Duża wydajność tłoczenia. 3-stopniowa dźwignia do zmiany kierunku przepływu, z położeniem zerowym.

Uniwersalne zastosowanie

Przeznaczona do skutecznego usuwania kamienia z przewodów rurowych i zbiorników, np. podgrzewaczy przepływowych, bojlerów, zasobników ciepłej wody, zasobników zimnej wody, wymienników ciepła, instalacji grzewczych i chłodniczych.

Konstrukcja

Wytrzymała, kompaktowa, lekka, o wadze zaledwie 9,2 kg. Odporna na uderzenia zbiornik z tworzywa sztucznego na roztwór do usuwania kamienia, pojemność użytkowa zbiornika 21 l, z praktycznym korkiem gwintowanym do zamykania zbiornika z tworzywa sztucznego na czas transportu. Połączone na stałe z jednostką pompy elastyczne węże tkaninowe z PCV ½", o długości 2,3 m, ze złączkami węzowymi z gwintem wewnętrznym Rp ½" i zatyczkami. 3-stopniowa dźwignia do zmiany kierunku przepływu do usuwania również mocnych osadów kamienia po obu stronach, z położeniem zerowym przerywającym przepływ. Łatwa do przenoszenia dzięki umieszczonemu pośrodku uchwytywi z praktycznymi uchwytyami na węże.

Odkręcana jednostka pompy

Kompaktowa jednostka pompy złożona z pompy wirnikowej i silnika kondensatorowego, odkręcana, pozwalająca na łatwe wyczyszczenie jednostki pompy i zbiornika z tworzywa sztucznego po procesie usuwania kamienia. Samozasysająca pompa wirnikowa, przeznaczona do różnych roztworów do usuwania kamienia zawierających kwas octowy, kwas solny, kwas cytrynowy, kwas mrówkowy, kwas fosforowy, kwas sulfamidowy. Z niezawodnym, mocnym cichobieżnym silnikiem kondensatorowym, 165 W, z włącznikiem/wyłącznikiem. Duża wydajność tłoczenia ≤ 30 l/min zapewniająca efektywne usuwanie kamienia.



Zakres dostawy

REMS Calc-Push. Elektryczna pompa do skutecznego usuwania kamienia z przewodów rurowych i zbiorników, np. podgrzewaczy przepływowych, bojlerów, zasobników ciepłej wody, zasobników zimnej wody, wymienników ciepła, instalacji grzewczych i chłodniczych. Wydajność tłoczenia ≤ 30 l/min, pojemność użytkowa zbiornika 21 l. Jednostka pompy z silnikiem kondensatorowym 230 V, 50 Hz, 165 W. Ciśnienie tłoczenia ≤ 0,1 MPa/1,0 bar/15 psi. Wysokość tłoczenia ≤ 10 m. 2 szt. elastycznego węża tkaninowego z PCV ½", o długości 2,3 m, ze złączkami węzowymi z gwintem wewnętrznym Rp ½" i zatyczkami. 2 szt. podwójnych złączek ¾"–½", 2 szt. podwójnych złączek ½"–¼". W kartonie.

	Nr art.
	115900R220

Dla innych napięć na zapytanie.



Wydajna, kompaktowa, elektroniczna jednostka do płukania z bezolejowym kompresorem. Do płukania wodą lub mieszanką wody/powietrza, dezynfekowania, czyszczenia, konserwowania systemów przewodów rurowych oraz do zasilania narzędzi pneumatycznych.

Płukanie i odmulanie

Ciśnienie wody w sieci rur $p \leq 1 \text{ MPa}/10 \text{ bar}/145 \text{ psi}$

Średnica rury instalacji $\leq \text{DN } 50, 2''$

Dezynfekcja instalacji wody pitnej

Czyszczenie i konserwacja radiatorowych i powierzchniowych systemów grzewczych

Temperatura wody $5 - 35^\circ\text{C}$

Natężenie przepływu wody $\leq 5 \text{ m}^3/\text{h}$

Zasilanie narzędzi pneumatycznych

Ciśnienie robocze $p \leq 0,8 \text{ MPa}/8 \text{ bar}/116 \text{ psi}$

Wydajność ssawna $\leq 230 \text{ NI}/\text{min}$

REMS Multi-Push S – Płukanie wodą lub mieszanką wody/powietrza. Łatwe przełączanie dopływu powietrza podczas płukania przy odmulaniu. Ciągła kontrola procesu. Protokolowanie. Złącze USB.

Uniwersalne zastosowanie

Tylko jedno urządzenie do płukania wodą lub mieszanką wody/powietrza, dezynfekowania, czyszczenia, konserwowania systemów przewodów rurowych, np. do odmulanie, czyszczenia i konserwacji radiatorowych i powierzchniowych systemów grzewczych, płukania i dezynfekcji instalacji wody pitnej wg EN 806-4:2010, jak również do zasilania narzędzi pneumatycznych.

Konstrukcja

Wydajna, kompaktowa, elektroniczna jednostka do płukania z bezolejowym kompresorem. Poręczna, łatwa w przenoszeniu, tylko 32 kg. Układy pomiarowe i regulacyjne zapewniają automatyczny przebieg programów płukania aż po dokumentowanie wyników. Zabezpieczenia pozwalające zapobiec cofaniu się zanieczyszczeń z sieci rur. Zawór nadciśnieniowy ograniczający ciśnienie. Filtr kondensatu i cząstek 5 μm . Pojemna rama z rur stalowych spełniająca rolę zbiornika sprężonego powietrza. Dwa praktyczne uchwyty ułatwiające przenoszenie. Pozwalający zaoszczędzić miejsce składany pałak ułatwiający transport. Stelaż jezdy z rur stalowych z 2 gumowanymi kołami zapewniający łatwy transport oraz 2 gumowane nogi gwarantujące stabilne ustawienie. Kabel podłączeniowy ze zintegrowanym wyłącznikiem różnicowoprądowym (PRCD). Zatycki do zamykania wejścia i wyjścia REMS Multi-Push S, z zabezpieczeniem przed zgubieniem, chroniące przed zanieczyszczeniami podczas transportu i składowania.

Kompresor

Sprawdzony, wydajny, bezolejowy kompresor tłokowy z mechanizmem korbowym i silnikiem kondensatorowym 230 V, 1500 W. Manometr do wskazania ciśnienia powietrza w zbiorniku sprężonego powietrza. Przycisk wyłącznika awaryjnego.

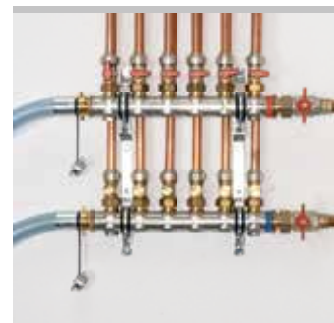
Węże

Przezroczysty wąż ssawny/tłoczny $\text{Ø } 1''$, z wkładem tkaninowym, o długości 1,5 m, ze złączkami węzowymi 1", z zatyckami, do płukania, dezynfekcji, czyszczenia, konserwacji. Zatycki do zamykania wejść i wyjść węży, z zabezpieczeniem przed zgubieniem, w celu zapobieżenia zanieczyszczeniom podczas transportu i składowania. Wąż połączeniowy kompresora/przyłączy wody, o długości 0,6 m, z szybkozłączką DN 7,2 i złączką gwintowaną 1", podwójna złączka 1", do wydmuchiwania resztek wody z REMS Multi-Push S oraz węży ssawnych/tłocznych po zakończeniu pracy.

Jednostka edycyjna i sterująca

Łatwa obsługa podczas odmulanie dzięki przyciskom do przełączania dopływu powietrza podczas płukania. Obsługa jednostki odbywa się w menu do edycji ustawień i sterowania płukaniem instalacji wody pitnej wg EN 806-4:2010 z możliwością zmiany przez użytkownika ustawionych fabrycznie wartości domyślnych w celu dostosowania do obowiązujących w danym kraju wymagań bezpieczeństwa, przepisów i norm. Możliwość wyboru formatu daty, czasu oraz różnych jednostek pomiarowych. Jednostka edycyjna i sterująca z 3" z wyświetlaczem LCD, o przekątnej ekranu 76 mm, 128 x 64 pikseli. Ciągła kontrola procesu podczas przebiegu programów. Złącze USB do podłączenia pamięci USB lub drukarki. Najnowszą wersję oprogramowania dla jednostki edycyjnej i sterującej można pobrać i zapisać na nośniku USB ze strony pod adresem www.rems.de → Do pobrania → Oprogramowanie.

Patent EP 2 954 960



Niemiecka jakość



Info