

Équipement à gestion électronique performant et compact avec compresseur sans huile pour le rinçage. Rinçage à l'eau ou avec un mélange eau/air, désinfection, nettoyage, protection de systèmes de tuyauterie et pour l'alimentation d'outils pneumatiques.

Rinçage et désembouage

Pression d'eau du système de canalisations $p \leq 1 \text{ MPa}/10 \text{ bar}/145 \text{ psi}$

Diamètre des conduites de l'installation $\leq \text{DN } 50, 2''$

Désinfection d'installations d'eau potable

Nettoyage et protection de systèmes de radiateurs et de chauffage surfacique

Température d'eau $5 - 35^\circ\text{C}$

Débit d'eau $\leq 5 \text{ m}^3/\text{h}$

Alimentation d'outils pneumatiques

Pression de service $p \leq 0,8 \text{ MPa}/8 \text{ bar}/116 \text{ psi}$

Puissance d'aspiration $\leq 230 \text{ NL}/\text{min}$

REMS Multi-Push S – Rinçage à l'eau ou avec un mélange eau/air. Commutation aisée de l'arrivée d'air pendant le désembouage. Surveillance permanente du processus. Rapports d'intervention. Interface USB.

Utilisation universelle

Un seul appareil pour le rinçage à l'eau ou avec un mélange eau/air, la désinfection, le nettoyage, la protection de systèmes de tuyauterie, par exemple désembouage, nettoyage et protection de systèmes de radiateurs et de chauffage surfacique, le rinçage et la désinfection d'installations d'eau potable selon EN 806-4:2010, et pour l'alimentation d'outils pneumatiques.

Conception

Appareil à commande électronique performant et compact avec compresseur sans huile pour le rinçage. Maniable et facile à transporter, 32 kg seulement. Dispositifs de mesure et de régulation pour l'exécution automatique des programmes de rinçage et l'archivage des résultats. Dispositifs de sécurité anti-refoulement pour prévenir la contamination en retour du réseau. Soupape de surpression pour limiter la pression. Filtre à condensats et à particules de $5 \mu\text{m}$. Châssis en tubes d'acier de grande dimension servant de réservoir d'air comprimé. Deux poignées pratiques permettant de soulever facilement l'appareil. Arceau pliable et peu encombrant facilitant le déplacement sur les roulettes. Châssis tubulaire roulant avec des 2 roulettes caoutchouc pour le transport et 2 appuis caoutchouc pour assurer la stabilité de l'appareil posé. Câble de raccordement avec interrupteur différentiel (PRCD) intégré. Éléments d'obturation des raccordements pour tuyaux de REMS Multi-Push S, avec capuchon imperdable, pour empêcher la pénétration de saletés pendant le transport et le stockage.

Compresseur

Compresseur à piston avec embiellage, puissant, sans huile et sans entretien, moteur à condensateur 230 V, 1500 W, manomètre d'affichage de la pression d'air du réservoir d'air comprimé. Bouton d'arrêt d'urgence.

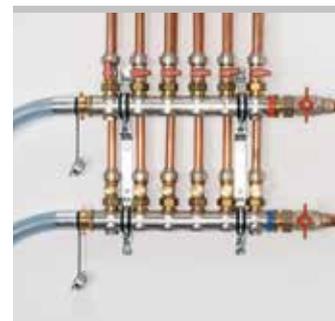
Tuyaux

Tuyau d'aspiration/de refoulement transparent armé textile $\varnothing 1''$, longueur 1,5 m, avec raccords filetés $1''$ et éléments d'obturation, pour le rinçage, la désinfection, le nettoyage, la protection. Éléments d'obturation des entrées et sorties des tuyaux, avec protection anti-perte, pour empêcher la pénétration de saletés pendant le transport et le stockage. Tuyau de raccordement compresseur/alimentation en eau, longueur 0,6 m, avec raccord rapide DN 7,2 et raccord fileté $1''$, mamelon double $1''$, pour souffler l'eau résiduelle du REMS Multi-Push S et des tuyaux d'aspiration/de refoulement après le travail.

Unité de saisie et de commande

Commande par touches pour la commutation aisée de l'arrivée d'air dans le programme de travail pour le désembouage. Saisie et commande guidées par menus pour le rinçage d'installations d'eau potable selon EN 806-4:2010, modification possible par l'utilisateur des valeurs par défaut réglées d'usine en fonction des prescriptions de sécurité, directives et règlements nationaux en vigueur. Sélection du format de date et d'heure et des différentes unités de mesure. Unité de saisie et de commande avec écran 3" LCD, diagonale d'écran de 76 mm, 128×64 pixels. Surveillance permanente du processus pendant l'exécution des programmes. Port USB pour clé ou imprimante USB. Téléchargement sur clé USB de la mise à jour du logiciel de l'unité de saisie et de commande sur www.rems.de > Télécharger > Logiciels.

Brevet EP 2 954 960



Produit allemand de qualité



Info

Désembouage et rinçage

Touches de commutation aisée de l'arrivée d'air pendant le rinçage pour éliminer les boues de systèmes de radiateurs et de chauffage surfacique avec les options suivantes : (1) sans air comprimé, (2) air comprimé intermittent, (3) air comprimé constant.

Rinçage selon EN 806-4

Rinçage d'installations d'eau potable à l'eau ou avec un mélange eau/air comprimé intermittent conformément à la norme EN 806-4:2010 et à la fiche technique de l'association allemande Sanitaire Chauffage Climatisation (ZVSHK), relative au rinçage, à la désinfection et à la mise en service d'installations d'eau potable (août 2014).

Désinfection

Unité de désinfection REMS V-Jet TW pour la désinfection d'installations d'eau potable conformément à la norme EN 806-4:2010 et à la fiche technique de l'association allemande Sanitaire Chauffage Climatisation (ZVSHK), relative au rinçage, à la désinfection et à la mise en service d'installations d'eau potable (août 2014), ainsi que d'autres systèmes de tuyauterie, en accessoire. REMS Peroxi Color, comprenant une bouteille de 1 l de solution de dosage REMS Peroxi pour la désinfection d'un volume de conduite d'environ 100l, une bouteille de 20 ml de colorant rouge REMS Color pour colorer la solution de dosage et contrôler le remplissage et le rinçage, une pipette pour contrôler l'effectivité de la solution de dosage, disponible en accessoire. Sans pompe de dosage supplémentaire pour l'amenée de la solution de désinfection (**brevet EP 2 954 960**).

Nettoyage et protection

Unité de nettoyage et de protection REMS V-Jet H pour le nettoyage et la protection de systèmes de chauffage au sol ou avec radiateurs, en accessoire. Nettoyant, coloré en vert pour le contrôle de remplissage et de rinçage, et inhibiteur de corrosion, coloré en bleu pour le contrôle de remplissage, pour un volume de conduite d'environ 100l chacun, en accessoire. Sans pompe de dosage supplémentaire pour l'amenée du nettoyant et de la protection contre la corrosion (**brevet EP 2 954 960**).

Alimentation d'outils pneumatiques

Raccordement d'outils pneumatiques ayant une consommation d'air ≤ 230 NI/min, débit réglable en fonction de l'outil pneumatique utilisé. Manomètre de contrôle de la pression d'air fournie par le réservoir d'air comprimé. Tuyau à air comprimé avec raccords rapides DN 7,2, disponible en accessoire.

Rapports d'intervention

Les résultats des programmes de rinçage sont enregistrés dans la langue sélectionnée avec la date, l'heure et le numéro de l'enregistrement et peuvent être transférés sur une clé USB ou une imprimante pour la gestion documentaire. Imprimante en accessoire. Des informations complémentaires per ex. nom du client, numéro du projet et le nom de la personne ayant réalisé le contrôle peuvent être ajoutées aux résultats à partir d'appareils externes (par ex. PC, ordinateur portable, tablette tactile, smartphone, etc.).



Conditionnement de livraison

REMS Multi-Push S Set. Appareil à gestion électronique avec compresseur sans huile pour le rinçage. Pour le rinçage à l'eau ou avec un mélange eau/air, la désinfection, le nettoyage, la protection de systèmes de tuyauterie, par exemple désembouage, nettoyage et protection de systèmes de radiateurs et de chauffage surfacique, le rinçage et la désinfection d'installations d'eau potable, et pour l'alimentation d'outils pneumatiques ≤ 230 NI/min. Unité de saisie et de commande. Compresseur à piston avec embiellage, moteur à condensateur 230V, 50 Hz, 1500W, interrupteur différentiel (PRCD). Châssis roulant en tubes d'acier. Éléments d'obturation d'entrée et sortie d'eau du REMS Multi-Push S. 2 tuyaux d'aspiration/ de refoulement armés textile \varnothing 1", longueur 1,5 m, avec raccords filetés 1" et éléments d'obturation. Tuyau de raccordement compresseur/alimentation en eau, longueur 0,6 m, avec raccord rapide DN 7,2 et raccord fileté 1", mamelon double 1", pour souffler l'eau résiduelle du REMS Multi-Push S et des tuyaux d'aspiration/ de refoulement après le travail. Sans unité de désinfection, sans unité de nettoyage et de protection. Dans boîte carton.

	Code	
	115810R220	

Autres tensions sur demande.



Désignation	Code
Filtre fin avec élément filtrant fin 90 µm , lavable à l'eau, avec grand réservoir de collecte de saletés	115609R
Élément filtrant fin 90 µm , pour filtre fin avec élément filtrant fin 90 µm	043054
Tuyau à air comprimé Ø 14 mm , longueur 1,5 m, avec raccords rapides DN 7,2 (mâle, femelle), pour le raccordement d'outils pneumatiques.	115621R
Tuyau d'aspiration/de refoulement armé textile Ø 1" , longueur 1,5 m, avec raccords filetés G 1", avec éléments d'obturation, pour le rinçage, la désinfection, le nettoyage, la protection et les essais de pression à l'eau.	115633R
Mamelon double 1" pour relier 2 tuyaux d'aspiration/de refoulement et pour vider l'eau des tuyaux d'aspiration/de refoulement	045159
Imprimante pour l'impression des rapports d'intervention des programmes de rinçage et d'essai enregistrés, 1 rouleau de papier, câble de connexion USB, alimentation/chargeur Ni-Mh 100–240 V, 50–60 Hz, 3 W	115604R
Rouleau de papier , paquet de 5 pour imprimante	090015R
Coffret avec insertions, pour imprimante, rouleaux de papier et accessoires divers	115703R
REMS V-Jet TW , unité de désinfection pour installations d'eau potable, pour l'amenée de solution de dosage pour la désinfection	115602R
REMS Peroxi Color , bouteille de 1 l de solution de dosage REMS Peroxi pour la désinfection d'un volume de conduite d'environ 100 l, bouteille de 20 ml de colorant rouge REMS Color pour colorer la solution de dosage et contrôler le remplissage et le rinçage, pipette pour contrôler l'effectivité de la solution de dosage.	115605R
Bâtonnets de test H₂O₂, 0 – 1000 mg/l, paquet de 100 , pour le contrôle de la concentration de la solution de désinfection	091072
Bâtonnets de test H₂O₂, 0 – 50 mg/l, paquet de 100 , pour le contrôle du rinçage intégral de la solution de désinfection après la désinfection	091073
REMS V-Jet H , unité de nettoyage et de protection pour systèmes de radiateurs et de chauffage surfacique, pour l'amenée de nettoyant et d'inhibiteur de corrosion.	115612R
REMS CleanH , bouteille de 1 l de nettoyant pour systèmes de radiateurs et de chauffage surfacique, coloré en vert pour le contrôle de remplissage et de rinçage, pour un volume de conduite d'environ 100 l.	115607R
REMS NoCor , bouteille de 1 l d'inhibiteur de corrosion de systèmes de radiateurs et de chauffage surfacique, coloré en bleu pour le contrôle de remplissage, pour un volume de conduite d'environ 100 l.	115608R

