



Manutention



Pesage



Fragmentation



Mélange



Conteneurs



Lavage

Station de lavage automatique pour conteneur

Le lavage de conteneur validable



SERVOLIFT
lifetime solutions

Servolift votre spécialiste en solutions de manutention, mélange et lavage.

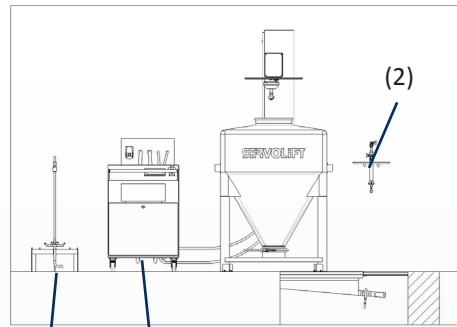
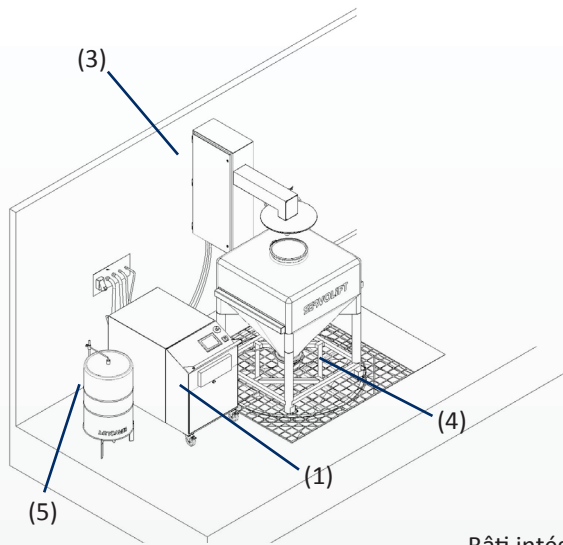
► Station de lavage de conteneur - allrounder

La station de lavage Servolift garantit un lavage optimal et validable grâce à un process totalement automatisé. Le système est basé sur un cycle de lavage en 4 étapes, combiné à une gestion des utilisateurs et à différents programmes de lavages. Les composants de l'installation sont intégrés dans un châssis et protégés par un capotage. L'ensemble peut être facilement déplacé grâce à ses roues et à une poignée ergonomique.

SERVOLIFT GmbH
Albert-Einstein-Straße 9
77656 Offenburg Germany

T. +49 (0) 781 6100 0
F. +49 (0) 781 6100 400

info@servolift.de
www.servolift.de



(2) Couvercle de lavage mis en place manuellement sur le conteneur



(1) Station de lavage

Bâti intégrant les éléments nécessaires à la préparation des liquides de lavage et de rinçage, le dosage des détergents et le soufflage.

Tête de lavage montée sur potence à hauteur réglable pour le nettoyage de conteneur. CircuitS séparés pour eau de ville et eau déminéralisée.

Trépied pour lavage de fûts avec système de maintien et buses séparées pour le lavage et le rinçage

Imprimante pour impression des protocoles de lavage et des alarmes

Platine avec rotation manuelle pour faciliter le nettoyage de l'extérieur du conteneur.



(3) (4) Zone de lavage avec potence et tête de lavage mobile

Caractéristiques techniques:

- 4 étapes dans un cycle de lavage :

- Prélavage, eau de ville, 20°C, ~ 70l/min, 3-5 bar
- Lavage principal, eau de ville, 60°C, avec ou sans ajout de détergent, ~ 70l/min, 3-5 bar
- Rinçage, Eau de ville, 20°C, ~ 70l/min, 3-5 bar.
- Rinçage final, Eau déminéralisée, 20°C, ~ 30l/min, 2-3 bar.
- Soufflage des conduites par air comprimé, 6 bar
- Circuits séparés pour eau de ville et eau déminéralisée
- Dimensions : (lxHxL): 800 x 1250 x 1300mm
- Poids net : 380kg
- Chariot mobile en inox avec 4 roues dont 2 pivotantes et freinées
- Commande par écran tactile couleur de 8" avec visualisation.



(5) Trépied de lavage pour fûts

Options disponibles:

- Commande par API Automate Programmable et écran tactile 12" : conforme à la directive GAMP5 avec gestion de mots de passe et recettes, extension possible vers CFR21 part 11
- Tête de lavage montée sur potence avec hauteur réglable pour le nettoyage intérieur du conteneur.
- Trépied de lavage intérieur de fûts
- Platine avec rotation manuelle pour une manutention ergonomique et un nettoyage extérieur du conteneur.
- Accumulateur, échangeur de chaleur, réchauffeur électrique, système de dosage pour détergent.

La station de séchage Servolift vient compléter cette installation et offre ainsi un système de nettoyage global.