


Équipements de pulvérisation de désinfectants



Contact SEFYDRO POITIERS :

 ZI République Nord
Rue des Entrepreneurs
86061 Poitiers

 Tél: 05.49.60.70.16

 info@sefydro.fr

Contact SEFYDRO LIMOGES :

 32 rue Nicolas Appert
87000 Limoges

 Tél: 05.55.38.15.00

 limoges@sefydro.fr

Équipement de pulvérisation de désinfectants

La pulvérisation de liquide à haute pression permet de couvrir de grandes surfaces avec des agents désinfectants, réduisant ainsi la présence de bactéries, virus et fungi.

En utilisant des pompes à haute pression, la pulvérisation est plus efficace, permettant de couvrir une plus grande surface avec moins de consommation de fluide désinfectant qu'avec d'autres systèmes à basse pression.

Nous proposons une gamme d'unités de pulvérisation de fluides sous haute pression, tous valables pour un usage intensif, avec différentes technologies pour mieux s'adapter à vos besoins:

Pompe à piston :

- Alimenté par air comprimé, certifié ATEX. Recommandé pour une utilisation avec des fluides inflammables et dans des atmosphères potentiellement explosives.
- Propulsé par un moteur électrique.
- Fonctionnement autonome, avec moteur à essence, sans connexion à une source d'alimentation externe.

Pompes à membrane :

- Propulsé par un moteur électrique
- Fonctionnement autonome, avec moteur à essence, sans connexion à une source d'alimentation externe. Pour usage extérieur.

Équipement de pulvérisation de désinfectants

APPLICATION DE FLUIDES DÉSINFECTANTS DANS :

- Immeubles de bureaux, organismes publics
- Entrepôts industriels, usines, centres logistiques
- Centres commerciaux, cinémas, théâtres, restaurants
- Gares routières, trains, aéroports
- Trains, avions, bus, voitures de location, camions
- Hôpitaux, centres de santé
- Casernes, hangars, prisons
- Stades et salles de sport, gymnases
- Routes, parkings

FLUIDES:

Solutions diluées des désinfectants les plus courants tels que:

- Hypochlorite de sodium (eau de javel) 1% maximum
- Acide paracétique (vinaigre de nettoyage) 1% maximum
- Peroxyde d'hydrogène (peroxyde d'hydrogène)
- Composés d'ammonium quaternaire (ammoniaque 5%)
- Éthanol et autres alcools⁽¹⁾



(1): Utilisez uniquement des pompes ATEX pour manipuler l'alcool et d'autres fluides inflammables.

Équipement de pulvérisation de désinfectants Pompe pneumatique à piston



LA142 1C4

**POMPE HAUTE PRESSION. UTILISEZ UNIQUEMENT
DES ACCESSOIRES RECOMMANDÉS**

- **Pompe pneumatique à piston, pour utilisation sur de surfaces moyennes à grandes et pour les applications où il n'est pas possible d'utiliser une pompe électrique.**
- **Pompe certifiée Atex Ex III G c IIB T6, peut être utilisée avec des fluides inflammables tels que de l'alcool et des solutions d'alcool aqueuses.**
- Pompe montée sur chariot, comprend filtre-régulateur d'air et filtre à fluide à la sortie de la pompe.
- Pompe en acier inoxydable et avec joints PTFE et polyéthylène.
- Peut être utilisé avec des fûts de 200L, des conteneurs IBC de 1000L et des seaux.
- Il peut être utilisé avec deux tuyaux connectés à la sortie de la pompe.
- Pompe auto-amorçant.
- Choisissez les accessoires d'aspiration, le tuyau et le pistolet à eau dans la section des accessoires.

Nécessite de l'air comprimé de 3 à 7 bar.

Rapport de pression	30: 1
Pression d'air maximale	7 bar
Pression maximale du fluide	210 bar
Débit maximum	3,7 litres par minute

Matériaux en contact avec le fluide: acier inoxydable AISI 303 et 420, PTFE, polyéthylène et carbure de tungstène.

Référence LA142 1C4. Pompe à piston pneumatique 30: 1, certifiée ATEX

Équipement de pulvérisation de désinfectants Pompe électrique a piston



LA402 301

**POMPE HAUTE PRESSION. UTILISEZ UNIQUEMENT
 DES ACCESSOIRES RECOMMANDÉS**

- Pompe électrique à piston à haut débit et haute pression pour une utilisation avec des surfaces moyennes et grandes. **POUR UNE UTILISATION INTENSIVE.**
- Version avec moteur à essence pour une utilisation autonome, sans avoir besoin d'une source d'alimentation externe.
- Pompe montée sur camion.
- Pompe en acier inoxydable et avec joints PTFE et polyéthylène.
- Peut être utilisé avec des fûts de 200L, des conteneurs IBC de 1000L et des seaux 30 L.
- Capacité d'ajuster la pression du fluide.
- Il peut être utilisé avec deux tuyaux connectés à la sortie de la pompe.
- Modèles avec moteur électrique avec câble de 4.8 m.
- Pompe auto-amorçant.
- Choisissez les accessoires d'aspiration, le tuyau et le pistolet à eau dans la section des accessoires.

VERSIONS MOTEUR ÉLECTRIQUE

Puissance moteur	2,0 Kw
Pression maximale	210 bar
Débit maximum	4 l / min

VERSIONS MOTEUR À ESSENCE

Puissance du moteur	4,4 HP
Pression maximale	210 bar
Débit maximum	4 l / min

Matériaux en contact avec le fluide: acier inoxydable AISI 303 et 420, PTFE, polyéthylène et carbure de tungstène.

Références

LA402 301, Pompe à piston électrique, 220 V

LA402 302, Pompe à piston électrique, 110 V

LA402 303, Pompe à piston électrique avec moteur à essence

Équipement de pulvérisation de désinfectants Pompe électrique à membrane



**POMPE HAUTE PRESSION. UTILISEZ UNIQUEMENT
DES ACCESSOIRES RECOMMANDÉS.**

- **Pompe électrique à membrane, haute pression, avec corps en aluminium et membrane en nylon.**
- **Pour une utilisation avec des surfaces moyennes et grandes.**
- La pompe montée sur chariot peut alimenter deux flexibles de fluide simultanément.
- Capacité d'ajuster la pression du fluide.
- Il peut être utilisé avec des fûts de 200 L, des conteneurs IBC de 1000 L et des bidons plus petits.
- Comprend un câble de 6 m. en longueur.
- Pompe auto-amorçant.
- Possibilité d'inclure un réservoir PVC 50L.

- Choisissez les accessoires d'aspiration, le tuyau et le pistolet à eau dans la section des accessoires

- **Puissance moteur 2,2 Kw**
- **Pression maximale 250 bar**
- **Débit maximum 8 l / min**

- Matériaux en contact avec le fluide: aluminium, acier galvanisé, carbure de tungstène, Nylon.

Références:

LA412 228, Pompe à membrane électrique, 220 V

LA412 118, Pompe à membrane électrique, 110V

LA412 229, Pompe électrique à membrane, 220 V. Avec réservoir de 50 L.

LA412 119, Pompe à membrane électrique, 110 V. Avec réservoir de 50 L.

Équipement de pulvérisation de désinfectants Équipement de pulvérisation autonome

- **Équipement de pulvérisation autonome, recommandé pour une utilisation en extérieur.**
- **La pompe est capable d'alimenter deux pistolets fonctionnant simultanément.**
- Monté sur un chariot très facile à manœuvrer, il comprend un moteur à essence Yamaha de 5,5 CV relié à une pompe à membrane haute pression via une courroie de transmission.
- Capacité d'ajuster la pression du fluide.
- Deux options disponibles:
 - Avec un réservoir en PVC de 50 L
 - Avec tuyau d'aspiration à utiliser avec un seau de 30 L montée sur le chariot.
- Commandez les tuyaux et les pistolets séparément.

Puissance maximale	
moteur essence	5,5 CV
Pression maximale	210 bar
Débit maximum	4 l / min

Matériaux en contact avec le fluide: aluminium, acier galvanisé
carbure de tungstène, nylon.

Références

LA491 011, Unité de désinfection autonome, pour seaux 30 L.

LA491 012, Unité de désinfection autonome, avec réservoir de 50 L..



LA491 012

**POMPE HAUTE PRESSION. UTILISEZ UNIQUEMENT
DES ACCESSOIRES RECOMMANDÉS.**

Équipement de pulvérisation de désinfectants Accessoires

Référence LA501 240

Pistolet de pulvérisation Airless, pression de service maximale 250 bar.
Comprend une buse de pulvérisation (P.N. LA510 136) et une entrée à embout tournant 1/4".

Référence LA510 136

Buse de pulvérisation. Inclus dans les pistolets.



LA501 240



LA510 136

Extension du pistolet pulvérisateur

Référence LA501 902. Longueur 60 cm

Référence LA501 904. Longueur 100 cm



LA501 904

Lance de pulvérisation

Lance-Pistolets de pulvérisation spécialement conçus pour avoir un accès facile aux zones difficiles à atteindre. Sortie extra longue avec une rotule triple « Z » avant la buse de pulvérisation pour un meilleur contrôle. Chaque pistolet comprend une buse de pulvérisation (P.N.510136).

Référence LA501 510. Lance de pulvérisation 130 cm

Référence LA501 511. Lance de pulvérisation 180 cm

Référence LA501 512. Lance de pulvérisation 240 cm



LA501 904

Flexibles et kit d'aspiration

Référence

LA567 003 Kit d'aspiration pour seaux de 30 L

LA567 012 Kit d'aspiration pour fûts 200 L, en acier inoxydable

LA567 150 Flexible d'aspiration pour conteneurs 1000 L



Flexible haute pression 1/4" – 228 bar

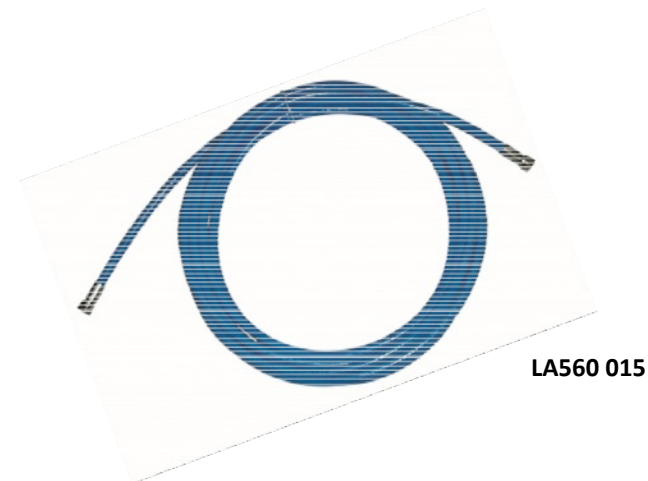
Référence

LA560 010 10 m.

LA560 015 15 m.

LA560 020 20 m.

LA560 030 30 m.



Référence 40365/3.

Kit double sortie 1/4". Permet de connecter deux flexibles à la sortie de la pompe.