solo®

THE BETTER CHOICE. SINCE 1948.

German quality sprayers and cut-off machines

CLEANLine

Pulvérisateurs à main / à pression / à mousse.

Conçus et produits pour le nettoyage et la désinfection.

German quality
German engineering

Parmi les produits traditionnels développés et produits par SOLO, on compte depuis des dizaines d'années déjà les pulvérisateurs en synthétique : le lancement du premier pulvérisateur de jardin en synthétique remonte déjà au début des années 1960. Le secteur du nettoyage et de la désinfection bénéficie aujourd'hui lui aussi de cette vaste connaissance et de cette longue expérience: nous sommes fiers de vous présenter aujourd'hui le pulvérisateur:

SOLO **CLEAN**Line.

Un réservoir solide en synthétique, résistant aux produits chimiques et aux rayons U.V., disponible en différents formats, et qui est une garantie de longévité. Les joints et les buses ont été conçus pour des applications bien spécifiques. Un code couleur permet à l'utilisateur de déterminer quels pulvérisateurs sont adaptés à tel ou tel produit chimique.

Les pulvérisateurs équipés de **joints FKM** constituent le bon choix pour la pulvérisation d'acides concentrés ou dilués avec un pH allant de 1 à 7. Ce type de pulvérisateur est également adapté pour les solutions huileuses ou les solutions d'hydrocarbures chlorés.

Nos pulvérisateurs à **joints EPDM** de qualité supérieure conviennent davantage aux solutions alcalines (basiques). Ce matériau est conçu pour résister aux alcools et aux bases avec un pH allant de 7 à 14.

Nos **pulvérisateurs à mousse** constituent la solution idéale dans le cas où le nettoyage réalisé doit être le moins humide possible. Ces pulvérisateurs sont également disponibles avec **joints FKM ou EPDM.** En outre, fidèle à la tradition, SOLO propose toujours dans son assortiment le régulateur de mousse breveté **vario-FOAM.** Dans sa version actualisée, ce produit intelligent exclut tout contact dangereux avec le produit pulvérisé lors du changement de la buse. La qualité de la mousse peut en effet être réglée facilement au moyen d'une molette de réglage de taille pratique.

SOLO **CLEAN**Line: Large assortiment de produits multifonctionnels de qualité SOLO.

pH acide entre 1 et 7 (FKM)

Dans les secteurs du nettoyage des bâtiments et de la réparation des véhicules, on utilise souvent des liquides nettoyants acides. Ces produits sont également utilisés pour eliminer les traces et dépôts calcaires, mais aussi pour lutter contre les germes, bactéries et autres. Ils sont incontournables pour le nettoyage hygiénique des robinets, baignoires et toilettes, des espaces médicaux, des cuisines commerciales, piscines, saunas et thermes. Les solutions acides* sont surtout nocives pour les joints et les différentes pièces du pulvérisateur.
C'est pourquoi les pulvérisateurs de la ligne SOLO CLEANLine destinés à contenir des liquides acides ont été exclusivement équipés de joints FKM. Ces pulvérisateurs peuvent également être utilisés pour des liquides contenant des substances huileuses ou des solvants. Gage de longévité de nos pulvérisateurs, un système de pompe étanche vise en outre à empêcher que ces liquides agressifs ne puissent en endommager les pièces mécaniques.

*** Nous vous fournirons plus d'informations quant à la résistance chimique du produit sur simple demande.**

SOLO CLEANLine 301 A et 302 A - FKM

- Réservoir transparent, léger et solide à la fois, avec affichage clair du contenu et grande ouverture de remplissage.
- Pompe souple et étanche à grand levier pour une mise sous pression rapide et efficace du pulvérisateur jusqu'à maximum 3 bars.
- Équipé d'un clapet de sécurité permettant d'évacuer la pression avant de vider le réservoir.
- Buse universelle réglable
- Poignée ergonomique robuste pour une bonne prise en main, aussi lors du port de gants
- Stabilité assurée

SOLO CLEANLine 305 A et 307 A - FKM

- Grande pompe à piston – la pompe est amorcée en quelques pressions
- Grande ouverture de remplissage – fermeture rapide grâce à une simple rotation de la poignée de pompe équipée d'un porte-lance intégré
- Équipé d'une valve de sécurité pour l'évacuation de la pression
- Buse à jet plat de haute qualité résistante aux produits chimiques
- Bandoulière longue et pratique
- Parois robuste mais néanmoins légère de 7 mm d'épaisseur, avec affichage clair du contenu
- Équipé d'un flexible à vanne de forme ergonomique et renforcé de tissu

Points forts de tous nos pulvérisateurs SOLO CLEANLine:

- ✚ Le réservoir est transparent, robuste et résiste aux rayons U.V.
- ✚ Joints de qualité sur tous les éléments qui entrent en contact avec le liquide pulvérisé
- ✚ Utilisation ergonomique
- ✚ Pompe efficace et solide permettant une amorce rapide et facile du pulvérisateur
- ✚ Pièces synthétiques fabriquées dans un matériau anticorrosion spécial résistant aux produits chimiques

pH alcalin entre 7 et 14 (EPDM)

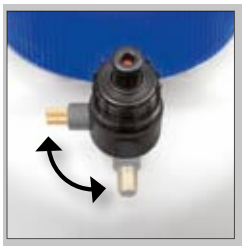
Pour enlever les résidus tenaces de graisse, d'huile et de protéines dans les cuisines et les lieux gastronomiques, il est nécessaire d'utiliser des produits nettoyants alcalins. Les solutions alcalines sont également utilisées pour le nettoyage du verre, le dégraissage dans l'industrie métallurgique et pour l'exécution de diverses tâches de nettoyage dans l'industrie automobile.
Les joints EPDM protègent les surfaces de contact des pulvérisateurs SOLO **CLEAN**Line. L'EDPM n'est pas seulement adapté aux produits nettoyants alcalins, mais également aux solutions désinfectantes utilisées par exemple dans les hôpitaux et les piscines.
Afin de garantir la longévité du produit, toutes les parties mécaniques des pulvérisateurs SOLO **CLEAN**Line sont protégées afin d'éviter tout contact avec le liquide de pulvérisation.
Les buses de haute qualité, ont été spécialement conçues pour permettre une pulvérisation homogène et linéaire.

SOLO CLEANLine 301 B et 302 B - EPDM

- Réservoir transparent, léger et solide à la fois, avec affichage clair du contenu et très grande ouverture de remplissage.
- Pompe souple et étanche à grand levier pour une mise sous pression rapide et efficace du pulvérisateur jusqu'à maximum 3 bars.
- Équipé d'un clapet de sécurité permettant d'évacuer la pression avant de vider le réservoir.
- Buse universelle réglable
- Poignée ergonomique robuste pour une bonne prise en main, aussi lors du port de gants.
- Stabilité assurée par les trois pieds et la forme conique du réservoir.

SOLO CLEANLINE 305 B et 307 B - EPDM

- Grande pompe à piston – la pompe est amorcée en quelques pressions
- Grande ouverture de remplissage – fermeture rapide grâce à une simple rotation de la poignée de pompe équipée d'un porte-lance intégré
- Équipé d'une valve de sécurité pour l'évacuation de la pression
- Buse à jet plat de haute qualité résistante aux produits chimiques
- Bandoulière longue et pratique
- Parois robuste mais néanmoins légère de 7 mm d'épaisseur, avec affichage clair du contenu
- Équipé d'un flexible à vanne de forme ergonomique et renforcé de tissu



Accessoire en option pour le modèles 5-9 litres : vanne pneumatique pour mise en pression sans pompage manuel
Référence 49590 **FKM**
Référence 49591 **EPDM**

Modèle Référence	**301 A** 30101	**302 A** 30201	**305 A** 30503	**307 A** 30703	**301 B** 30102	**302 B** 30202	**305 B** 30504	**307 B** 30704	**301 FA** 30131	**309 FA** 30931	**301 FB** 30132	**309 FB** 30932
Contenu nominal, l	1,25	2,0	5,0	7,0	1,25	2,0	5,0	7,0	1,25	9,0	1,25	9,0
Pression de pulvérisation max., bars	**3,0**		**3,0**		**3,0**		**3,0**		**3,0**	**3,0**	**3,0**	**3,0**
Matériau de fabrication joints	**FKM**				**EPDM**				**FKM**		**EPDM**	
Poids, vide kg	0,5	0,6	2,6	2,8	0,5	0,6	2,6	2,8	0,5	3,0	0,5	3,0
Fonction mousse	-		-		-		-		**oui**	**oui**	**oui**	**oui**
Longueur du flexible	-		1,4 m		-		1,4 m		-	1,4 m	-	1,4 m
Lance	-		**oui**		-		**oui**		-	**oui**	-	**oui**
Système de transport	-		à bandoulière		-		à bandoulière		-	à bandoulière	-	à bandoulière
Buse	Buse universelle réglable SOLO à cône creux		Buse à jet plat de haute qualité SOLO résistante aux produits chimiques		Buse universelle réglable SOLO à cône creux		Buse à jet plat de haute qualité SOLO résistante aux produits chimiques		Buse à jet plat spéciale SOLO		Buse à jet plat spéciale SOLO	

MOUSSE avec un pH acide entre 1 et 7 (FKM)

MOUSSE avec un pH alcalin entre 7 et 14 (EPDM)

L'utilisation de mousse comme produit de nettoyage gagne en popularité. La mousse présente les avantages suivants: vous voyez clairement où vous avez déjà pulvérisé, l'effet chimique est plus durable et le produit ne dégoutte pas. La mousse est souvent utilisée sur des surfaces qui ne peuvent être trop humidifiées.

Le programme CLEANLine de SOLO comprend des pulvérisateurs à mousse avec des joints FKM et EPDM. Les modèles 301 FA et 301 FB légers et maniables sont parfaitement adaptés pour les petits espaces. Les modèles 309 FA et 309 FB sont mieux adaptés aux plus grandes surfaces. Ils disposent d'un volume nominal de 9 litres et d'un socle très stable. Un jeu de roues avec poignée est disponible en option afin d'éviter le portage de l'appareil.

La qualité de la mousse, en d'autres mots sa consistance et son taux d'humidité, est facilement réglable en continu grâce au système breveté de réglage «varioFOAM». Ce système empêche également tout contact avec le produit de nettoyage.

SOLO CLEANLine 301 FA - FOAM FKM
SOLO CLEANLine 301 FB - FOAM EPDM

- Joint FKM adapté aux liquides acides ou joint EPDM adapté aux liquides alcalins
- Réservoir transparent, léger et solide à la fois, avec affichage clair du contenu et très grande ouverture de remplissage
- Pompe souple et étanche à grand levier pour une mise sous pression rapide et efficace du pulvérisateur jusqu'à maximum 3 bars.
- Équipé d'un clapet de sécurité permettant d'évacuer la pression avant de vider le réservoir.
- Buse à jet plat spéciale avec fonction mousse
- Poignée ergonomique robuste pour une bonne prise en main, aussi lors du port de gants
- Stabilité assurée par trois pieds

SOLO CLEANLine 309 FA - FOAM FKM
SOLO CLEANLine 309 FB - FOAM EPDM

- Joint FKM adapté aux liquides acides ou joint EPDM adapté aux liquides alcalins
- Socle stable. Adapté pour le montage du jeu de roues et de la poignée (accessoire)
- Grande pompe à piston – la pompe est amorcée en quelques pressions
- Grande ouverture de remplissage – fermeture rapide grâce à une simple rotation de la poignée de pompe équipée d'un porte-lance intégré
- Équipé d'une valve de sécurité pour l'évacuation de la pression
- Buse à jet plat spéciale avec fonction mousse
- Bandoulière longue et pratique
- Parois robuste mais néanmoins légère de 7 mm d'épaisseur, avec affichage clair du contenu
- Équipé d'un flexible à vanne de forme ergonomique et renforcé de tissu

VARIO FOAM

Le varioFOAM en primeur mondiale

Pas d'insert ni de buse à remplacer, pas d'entrée en contact inutile avec le liquide de pulvérisation. Avec la buse brevetée varioFOAM de SOLO, le taux d'humidité de la mousse peut même être adapté en continu pendant la pulvérisation au moyen de la molette de réglage.

La taille de la molette est telle qu'on peut également la manipuler avec des gants. Réglage précis grâce aux indications en relief :

Tourner vers la position « **Dry** » rend la mousse plus sèche et en même temps plus consistante.

Tourner vers la position « **Wet** » permet d'obtenir une mousse plus humide et moins collante.consistante.

Accessoire en option pour 309 FA/FB : jeu de roues et poignée. Afin que le mousseur soit facilement déplaçable et puisse être posé en toute sécurité. (Référence 49211)

Qualité allemande mondiale

L'entreprise SOLO Kleinmotoren GmbH a été fondée en 1948 à Stuttgart, en Allemagne, et est aujourd'hui le plus grand fabricant au monde de produits de haute qualité parmi lesquels les pulvérisateurs et nébuliseurs, les souffleurs et les meuleuses – du niveau d'excellence allemande. Depuis notre siège basé dans la ville de Sindelfingen, dans le sud de l'Allemagne, nous collaborons avec nos partenaires et filiales répartis dans le monde entier afin de satisfaire au mieux nos clients. Dans presque tous les pays du monde, les produits affichant la qualité SOLO sont disponibles à deux pas de chez vous.

solo®

THE BETTER CHOICE. SINCE 1948.

German quality sprayers and cut-off machines

Nous vous conseillerons volontiers:

SOLO Kleinmotoren GmbH
B.P. 60 01 52
D-71050 Sindelfingen
Téléphone +49 (0) 70 31 / 301 - 0
Télécopie +49 (0) 70 31 / 301 - 149
www.solo.global
info@solo-germany.com

Sous réserve de modifications techniques.

70 xxx - 03/2020

Important : Fles équipements de protection individuelle varient en fonction de la législation nationale et des instructions du fabricant du liquide de pulvérisation.