PROZON

FICHE TECHNIQUE

POMPE AIRLESS PEINTURE PROFESSIONNEL
Référence : 12444



RESUME

Découvrez la pompe airless à piston ou à membrane selon vos besoins. Le système airless permet une pulvérisation de la peinture de façon homogène.

La pompe à piston a un débit de 1,9 L/min et sa pression de service est de 200 bars. Elle pèse 18 kg, et est accompagnée d'un chariot avec deux roues qui la rend mobile.

La pompe à membrane a un débit de 2,1 L/min et sa pression de fonctionnement est de 207 bars. Elle pèse 25,4 kg. Elle est sans carte électronique évitant tout risque de variation avec groupe électrogène.

Elles ont toutes deux un tuyau d'aspiration à mettre directement dans le pot de peinture.

Les points forts :

- Mobile
- Rendu uniforme
- Qualité professionnelle
- Répond aux normes de la CARSAT








DECLINAISONS

Modèle
A membrane
A piston

DESCRIPTION

En savoir plus sur le pulvérisateur airless

Ces pompes airless sont parfaites pour une application uniforme grâce à leur pulvérisation haute pression sans ajout d'air.

Les deux pompes airless qui vous sont proposées sont compatibles avec les produits suivants :

- Peintures murales intérieures diluées (en phase aqueuse) pour des petites surfaces.
- Laques et lasures à base d'eau et de solvants,
- Peintures-laques, huiles, agents de séparation,
- Peintures à la résine synthétique, peintures vinyliques,
- Bouche-pores, laques de base, matières de charge,
- Peintures antirouille

Pompe à piston

Cette pompe airless à piston est légère (18 kg) et maniable.

Elle a un mécanisme de piston à double effet grâce auquel le débit de peinture reste constant et assure une meilleure longévité pour la pompe.

La pompe est composée de plusieurs éléments :

- Un chariot à deux roues avec une boîte à outils intégrée,
- Une canne d'aspiration à mettre directement dans le pot de peinture,
- Un manomètre HEA (High Efficiency Airless) qui mesure en temps réel la pression de pulvérisation,
- Un flexible haute pression de 15 mètres,
- Un pistolet à peinture avec une buse HEA 517 (jet de 25 cm et une ouverture de 0.017") adaptée aux peintures épaisses par exemple acrylique, latex et

glycérophtalique.

Pompe à membrane

La pompe airless à membrane permet de pulvériser efficacement tous les apprêts, peintures et revêtements architecturaux standard. Elle fonctionne sans air comprimé, elle est connue et reconnue pour sa longévité, son entretient facile et son débit constant.

Elle ne comporte pas de carte électronique qui permet d'éviter tout risque de variation avec le groupe électrogène.

Elle est polyvalente et s'adapte à différents types de projets.

La pompe à diaphragme est composée de :

- Une canne d'aspiration flexible à mettre directement dans le pot de peinture,
- Un manomètre HEA qui fait que la durée de vie est plus longue,
- Un flexible de 15 mètres,
- Un pistolet pour peinture avec une buse 517 (jet de 25 cm et une ouverture de 0.017").

Nous proposons aussi seulement le pistolet peinture avec : un pistolet airless et une mallette avec un pistolet peinture à gravité.

Vous pouvez aussi retrouver le pot sous pression.

Comment s'utilise une pompe airless ?

Les deux pompes sont à utiliser pour une application sur les murs et plafonds intérieurs. N'hésitez pas à consulter notre gamme de matériel pour façade pour les projets en extérieur.

Tout d'abord, veillez à protéger la zone qui va être peinte, avec une bâche pour couvrir le sol et des rubans de masquage par

exemple. Il est aussi conseillé de porter des EPI pour votre sécurité : masque, lunettes, gants et combinaison de protection.

Ensuite, plongez la canne d'aspiration dans le bac de peinture

Les pulvérisateurs que nous vous proposons ici, qu'ils soient à membrane ou à piston, sont électriques et se branchent sur un secteur ou un groupe électrogène à 230 volts. Allumez la pompe en mode "amorçage" et quand la peinture sort sans bulle ni impureté, basculez le mode en "peinture".

Vous pouvez dès maintenant commencer à pulvériser la peinture sur la surface souhaitée en tenant le pistolet à distance de 20 à 30 cm, en gardant un angle perpendiculaire.

Une fois l'application terminée, vous n'aurez qu'à nettoyer le flexible en faisant passer un solvant adapté, jusqu'à ce que ce dernier sorte clair du pistolet à peinture.

Caractéristiques techniques de la pompe airless peinture professionnel

	Pompe à piston	Pompe à membrane
Poids (kg)	18	25,4
Débit (L/min) maximum	1,9	2,1
Buse	HEA 517	
Pression de fonctionnement maximum	200 bars / 20 MPa	207 bars / 25 MPa
Taille de la buse maximum	0,019"	0,021"
Moteur	Pompe à piston électrique 0,8 kW	Moteur électrique 0,9 kW
Tension	230 V	230/240 V - 50 Hz