



Lavotop Pulvé : nettoyer son pulvérisateur à moindre coût

Yves Négrier : CA 30 - Tél : 04 66 04 50 87
Renaud Cavalier : CA 30 - Tél : 04 66 04 50 91

y.negrier@gard.chambagri.fr
r.cavalier@gard.chambagri.fr

Pourquoi avoir conçu Lavotop Pulvé ?

Depuis l'arrêté du 12 septembre 2006 qui régleme le lavage des pulvérisateurs, l'agriculteur a deux solutions : il lave son pulvérisateur soit à la parcelle, soit sur une station de lavage. Les stations de lavage, on sait faire. L'objectif était donc de concevoir un matériel permettant de laver son pulvérisateur à la parcelle en utilisant le moins d'eau possible sans se servir de la cuve de rinçage et avec un nettoyeur haute-pression. Ce matériel devait être autonome tout en étant capable de laver d'une part avec du détergent, d'autre part à haute-pression. Lavotop Pulvé est constitué de tous les équipements nécessaires à un lavage en deux temps. Tout d'abord l'agriculteur pulvérise le détergent avec un jet propulsé en basse pression, ensuite le nettoyage se réalise par un jet haute pression (150 bars). Les 105 litres de la cuve associés au détergent permettent de nettoyer efficacement l'extérieur et l'intérieur du pulvérisateur durant 12 à 16 minutes. Lavotop Pulvé répond à un réel besoin des agriculteurs. En viticulture, arboriculture et grandes cultures, il n'existait aucun moyen embarqué pour nettoyer efficacement un pulvérisateur à la parcelle.

Quels sont les principaux avantages de Lavotop Pulvé ?

Ce matériel performant répond aussi bien aux besoins des agriculteurs qu'aux demandes de l'administration (respect de la réglementation et protection de l'environnement).

- Il est facile, rapide d'utilisation, efficace et autonome. De petites dimensions (53 à 66 cm de profondeur, 62 cm de large, 108 cm de haut), monté sur roues, il se manipule et s'accroche très facilement au tracteur.
- Il est polyvalent puisqu'il peut laver n'importe quel pulvérisateur (viticulture, arboriculture, grandes cultures) et tout machine mobile ou fixe. Il est conçu en deux versions thermique ou hydraulique permettant un système de lavage entièrement autonome (hydraulique du tracteur ou moteur thermique).
- Il protège l'utilisateur puisqu'il facilite le lavage du pulvérisateur.
- Il respecte l'environnement en limitant les pollutions ponctuelles et en diminuant la consommation d'eau. Grâce au nettoyeur haute-pression, Lavotop permet de bien nettoyer un pulvérisateur avec 100 litres par lavage au lieu de 500 litres en lavage standard (sans haute pression).

Je peux utiliser Lavotop Pulvé dans n'importe quelle condition ?

Non il faut respecter certaines règles stipulées dans l'arrêté du 12 septembre 2006, notamment un seul lavage par an sur une même surface, à plus de 50 mètres des points d'eau, à plus de 100 mètres des lieux de baignade, des points de prélèvement d'eau destinée à la consommation humaine ou animale.

Quand et où peut-on se procurer ce matériel ?

Après plusieurs essais très satisfaisants réalisés chez des agriculteurs gardois durant la campagne 2010, Lavotop Pulvé est commercialisé depuis cet automne. Il vous suffit de téléphoner à Yves

Négrier de la Chambre d'agriculture au 04.66.04.50.87 ou de le contacter par mail yves.negrier@gard.chambagri.fr Il vous donnera toutes les informations nécessaires (détail du matériel, prix, point de vente...).



source : CA30



source : CA30

Le prototype a été construit en partenariat avec Bayer CropScience
Le **Lavotop Pulvé** est protégé par 2 brevets.



Copyright MatéVi. Toute reproduction totale ou partielle des contenus est strictement interdite. Pour pouvoir les diffuser, contactez-nous.