

Pulvérisateur manuel RS 500, RS800, RS 1000

Introduction

Nous vous remercions pour avoir choisi le produit RURIS RS 500, RS 800, RS 1000 et vous souhaitons la bienvenue dans notre groupe de clients.

- Nous sommes persuadés que vous serez content de notre produit grâce à ses performances et la facilité de travailler avec.
- Notre expérience dans le domaine et l'utilisation des matériaux de qualité supérieure, a mené à l'obtention de produits efficaces qui offrent la satisfaction de vos exigences pour de longues années, dans les conditions où vous respectez les recommandations d'utilisation et de maintenance.
- Le présent manuel d'utilisation porte à votre connaissance les informations nécessaires relatives à la manière de travailler avec ce produit, sa fabrication, ses caractéristiques techniques et le mode de maintenance.

Informations et support clients :

Téléphone : **0351 820 105**

Courriel : **info@ruris.ro**

1. FONCTIONNEMENT

Le pulvérisateur manuel RURIS RS 500, RS 800, RS 1000 est un produit destiné à l'arrosage des plantes avec toute sorte de pesticide, herbicide ou autre type de solutions à base d'eau.

C'est un appareil sûr, qui peut être utilisé également pour de solutions destinées pour combattre les insectes et autres ravageurs dans les potagers, les arbres fruitiers, etc.

Aussi, les pulvérisateurs manuels RURIS RS 500, RS 800, RS 1000 peuvent être utilisés pour des opérations de dératisation dans des espaces publics, des hôtels.

ATTENTION ! NE PAS laisser les substances pulvérisées entrer en contact avec la bouche, les yeux ou les mains. Afin de prévenir cela, ne pas pulvériser les substances contre la direction du vent et porter un équipement de protection.

Bien rincer et laver le récipient, à l'eau et détergent, après chaque utilisation.

Si vous avez eu contact avec la substance pulvérisée, présentez-vous d'urgence chez le médecin.

2. PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT ET CARACTERISTIQUES :

Parties composantes :

- 1) réservoir ;
- 2) chambre à air ;
- 3) système de dispersion (lance) ;
- 4) système d'actionnement de la pompe ;
- 5) soupape de décharge de la pression.



Principe de fonctionnement :

Par le mouvement de la manche d'actionnement de la pompe haut-bas on obtient la pression nécessaire à la répression du jet de solution. Le débit et la forme du jet peuvent être ajustés en fonction du besoin en ajustant l'ajutage se placée au bout de la lance.

- a. La combinaison de la chambre à air avec le réservoir de solution représente une structure composante et unitaire de précision et de sécurité.
- b. L'appareil est facile à utiliser et il permet l'obtention d'une pression suffisamment forte avec un minimum d'effort.
- c. La libération du jet est réalisée en actionnant légèrement le levier placé sur la lance.
- d. Les matériaux utilisés ne sont pas affectés par les solutions utilisées, en assurant ainsi une longue durée de vie.
- e. Pour des actions de pulvérisation, l'appareil est équipé de divers accessoires à utiliser selon les besoins.

Modèle	RS500	RS800	RS1000
Type actionnement	Manuel	Manuel	Manuel
Volume bassin	5l	8l	10l
Pression d'opération	0.2-0.3 Mpa	0.2-0.3 Mpa	0.2-0.3 Mpa
Lance	Métallique	Métallique	Métallique
Courroies	A résistance supérieure	A résistance supérieure	A résistance supérieure
Accessoires	Ajutage à 1 sortie standard	Ajutage à 1 sortie standard	Ajutage à 1 sortie standard
Poids	1,3 kg	1,5 kg	1,6 kg

3. METHODE D'OPERATION

Après le déballage, vérifiez que tous les composants s'y trouvent selon la liste des composants.

Ouvrez le couvercle du réservoir de solution, e, tournant et dévissant la manche et le cylindre de pression et mélangez légèrement en vue de l'homogénéisation. Ensuite, fermez le couvercle et assurez-vous de l'étanchéité du système.

Actionnez la manche de la pompe (4) jusqu'à l'obtention de la pression souhaitée.

La sortie du jet est réalisée par l'actionnement du levier sur la tige d'arrosage.

Après utilisation on vide le réservoir complètement et on lave l'installation et les accessoires démontés, après quoi on procède à leur remontage.

Le système d'actionnement de la pompe doit être graissé chaque 50 heures de fonctionnement afin d'éviter les blocages.

La tête de pulvérisation est pourvue d'un ajutage qui forme un jet de type conique indiqué pour l'arrosage des plantes de la végétation. Pour l'uniformisation non recommande que le jet conique vienne de direction perpendiculaire sur la plante, en effectuant un mouvement en zig-zag. Pour l'arrosage en vue du traitement du sol on agira d'une distance d'environ 30 cm de sol. Si l'on procède aux traitements avec des insecticides, la pulvérisation sera effectuée d'une distance d'environ 20 cm de la hauteur des plantes. Pendant l'arrosage n'orientez pas le jet vers d'autres personnes. L'opérateur fera attention pour ne pas entrer en contact avec la solution pulvérisée.

4. PROBLEMES DU PULVERISATEUR MANUEL ET MODALITES DE RESOLUTION :

1. FUITES DE SOLUTION – vérifiez les joints et tous les éléments d'étanchéité. Vérifiez les éléments de connexion.

2. **PRESSIION ELEVEE DANS L'APPAREIL PENDANT L'ACTIONNEMENT DU BRAS DE LA POMPE DE PRESSIION -**
 - nettoyer le filtre et les ajutages.
 - graisser les éléments du système d'actionnement de la pompe
3. **PRESSIION BASSE – saleté dans le récipient, vérifiez la soupape de décharge.**
4. **LORS DE L'ACTIONNEMENT DU LEVIER IL N'YA PAS DE PRESSIION –**
 - vérifier le cylindre de pression.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION DES PULVERISATEURS 5L/8L
RESPECTER LES FLECHES ET LES PHOTOS DANS L'ORDRE DE NUMEROTATION



1



2



3



4



5



6

!



7



8

Actionner la manche haut – bas 20-40 fois



9



10