

Pulvérisateur portatif pour la protection des cultures



Spécialement conçu pour le petit planteur, l'Ulva+ est un pulvérisateur utilisé pour l'application foliaire d'insecticides et de fongicides à bas volume (BV) et ultra bas volume (UBV).

- Economique
- Performance et rendement élevé
- Polyvalence. L'appareil travaille aussi bien en formulation aqueuse qu'en formulation huileuse
- Fonctionne avec des piles; pas besoin de pomper
- Légèreté et facilité d'utilisation
- Robuste et entretien aisé

Pulvérisateur polyvalent pour application en bas volume (BV) et en ultra bas volume (UBV)

L'Ulva+ est un pulvérisateur à disque rotatif conçu pour l'application d'insecticides et de fongicides à bas volume (BV) et à ultra-bas volume (UBV). Conçu spécialement pour le petit planteur, l'Ulva+ est utilisé dans le monde entier sur les cultures poussant en rangées comme le coton, le niébé, l'arachide, le tabac, les cultures maraîchères, etc. Il peut également être utilisé en lutte anti-acridienne pour la destruction des insectes migrants nuisibles, comme par exemple les criquets.

Système de haute technologie de gouttelettes de dimension contrôlée (GDC)

Intégrant la technologie prouvée de Micron de pulvérisation de gouttelettes de dimension contrôlée (GDC), l'Ulva+ est équipé d'un atomiseur à disque rotatif qui assure une distribution homogène et ciblée de pulvérisation.

Parfaitement adapté pour une utilisation à la nature de la formulation à pulvériser, que ce soit des bouillies aqueuses appliquées à 10-20 litres/hectare, ou bien des formulations huileuses, appliquées, elles, en UBV à seulement 1 - 3 litres/hectare.

L'application à faible volume réduit considérablement les besoins de main-d'œuvre rendant l'opération de pulvérisation beaucoup plus rapide et moins pénible. Un hectare de culture peut être traité en une heure environ, le vent et la gravité permettant de répartir et de déposer les gouttelettes de façon optimale.

Performant et ergonomique

Ulva+ fonctionne à l'aide de piles pas besoin de pomper, ce qui rend l'opération de pulvérisation plus facile, rapide et efficace. Les nourrices à dos de 5 litres spécialement conçues par Micron permettent de diminuer le nombre d'opérations de remplissage.



Le pulvérisateur doit TOUJOURS être orienté dans le sens du vent. Ne pulvériser qu'en présence d'un vent de travers.

Spécification	UBV (formulation huileuse)	BV (formulation aqueuse)
Poids :		
A vide:	0.8 kg (avec le bidon d'1 litre)	1.6kg (avec la nourrice à dos de 5 litres)
Prêt à la pulvérisation:	2.6kg (avec le bidon d'1 litre)	7.5kg (avec la nourrice à dos de 5 litres)
Alimentation:	9 à 12 volts (6-8 grosses piles rondes de type R20)	6 à 7,5 volts (4-5 grosses piles rondes de type R20)
Consommation:	1,5 à 2 watts (jusqu'à 20 heures de pulvérisation avec des piles de bonne qualité)	1 à 1,5 watts (jusqu'à 20 heures de pulvérisation avec des piles de bonne qualité)
Vitesse (régulée) du disque:	7500 à 10000 tours/minute	4000 à 6000 tours/minute
Flow rate range:	25 à 100 ml/min	50 à 200 ml/min
Taille des gouttelettes:	50 à 100µm	100 à 150µm



Distribué par: