

AIROSTAR

NÉBULISATEUR SUR BATTERIE



Présentation

L'**Airostar** est un nébulisateur à froid portable, idéal pour la diffusion de solutions liquides pour la désinsectisation ou la désinfection (par traitement de volume ou de surface) dans n'importe quel lieu ou pièce.

Points forts

- Sa technologie intelligente programmée garantit une vitesse de l'air constante et permet d'obtenir des gouttelettes de taille identique tout au long de l'application.
- Sa batterie intelligente enregistre le nombre de cycles de charge et le temps d'intervalle.
- Une charge complète de la batterie permet un traitement continu jusqu'à une heure.
- Fonctionnement silencieux à moins de 75 dB(A) pour plus de confort.

Application

Désinsectisation :

- en traitement de volume pour les insectes volants.
- en traitement de surface pour les insectes volants et rampants.

Désinfection :

- en traitement de volume en milieu industriel (ex : entrepôts, laiteries, usines agro-alimentaires...), en milieu agricole (serres, bergeries, étables...), ainsi que dans les lieux publics (hôtels, cantines, bureaux, transports...).
- en traitement de surface dans les milieux domestiques et hospitaliers.

Fabriqué en matériaux résistant à la corrosion pour être utilisé avec de nombreux produits chimiques.

Précautions d'utilisation

Du fait de l'extrême diversité des formulations, il est nécessaire d'effectuer des essais préliminaires de chaque produit afin d'obtenir le résultat souhaité.

Toujours porter des vêtements et un masque de protection adaptés.

Utiliser les produits biocides ou autres produits chimiques avec précaution. Toujours lire l'étiquette et les instructions d'utilisation avant emploi.

Références et conditionnements

Réf. M0405 : Nébulisateur AiroStar (batterie non incluse) - Unité

Accessoires :

- Réf. A4171** : Batterie AiroStar - Unité
- Réf. A4172** : Chargeur batterie - Unité
- Réf. A4173** : Buse blanche - Unité
- Réf. A4174** : Buse bleue - Unité
- Réf. A4175** : Buse rouge - Unité
- Réf. A4176** : Kit de service - Unité
- Réf. A4177** : Flexible - Unité

Caractéristiques techniques

Batterie Li-ion : 24VDC, 11.6Ah
(Certifiée UN38.3 / UN3480 / UN3481)

Temps de charge : environ 4,5h

Temps de travail en continu : 1h pour une charge complète

Ventilateur moteur : sans brosse

Décharge de solution : pompe à membrane

Réservoir : polyéthylène, résistant aux UV

Capacité du réservoir : 2,5L

Remplissage du réservoir : large ouverture Ø70mm

Débit : - buse blanche (installée) : 2,5/h

- buse bleue 4,5L/h

- buse rouge 7L/h

Mode de nébulisation : ULV (Ultra Low Volume), LV

Système de nébulisation : automatique

Taille des particules : environ 30 microns

Début de buée : après activation du ventilateur

Fin de buée : avant arrêt du ventilateur

Distance de nébulisation : environ 11m en intérieur

Solutions à appliquer : à base d'eau, à base d'huile (liquide ininflammable), solution acide (sur demande).

Tuyau d'extension : AiroStar-Trunk : 50cm

Niveau de bruit : 75dB(A)

Dimensions : environ 39 x 17 x 35cm

Poids net avec batterie : environ 3,7kg

Remarque : les données ci-dessus sont basées sur une température ambiante de 20°C

Accessoires standards

Chargeur de batterie :

entrée : 100-240VAC, 50 / 60Hz 2.5A (max.)

sortie : 29.4VDC, 3.0A

Bretelles : largeur 50 mm avec épaulement

Buses de dosage : blanche (installée) : 2,5L/heure

bleue : 4,5 L/heure

rouge : 7L/heure

Kit de service : joint de réservoir / filtre de ventilation de réservoir / filtre à air / filtre à solution / joint torique