

Thermonébulisateur **K-10 SP** portable



Caractéristiques techniques:

Poids vide:	7 kg
Dimensions (longueur x largeur x hauteur):	106 x 29 x 33 cm
Capacité du réservoir à produit:	5 litres
Capacité du réservoir d'essence:	2 litres
Volume de la chambre de combustion du moteur:	300 cm ³
Puissance maximale du moteur:	17,5 kW (24,1 cv, 15.300 kcal/h)
Consommation d'essence max.:	1,9 l/h
Auto-allumage:	Bobine électronique alimentée par 4 piles = 6 V
Système de démarrage:	manuel par soufflet à air
Débit maximum:	10 - 35 l/h (varie selon les buses utilisées):
Débit standard:	12 l/h (brouillard sec)
Taille des aérosols (diffère selon les buses de dosage utilisées):	< 25 µm (huile) < 60 µm (huile/eau) < 150 µm (eau)

La Thermonébulisation et ses utilisations:

La thermonébulisation est la production de gouttelettes ultra fines d'une taille de 1 à 50 µm en utilisant l'énergie thermopneumatique. Les substances liquides sont vaporisées dans l'appareil et forment des aérosols ultra fins en se condensant au contact de l'air ambiant froid. La thermonébulisation est utilisée pour tous les travaux d'élimination des parasites où il s'agit de répandre uniformément des substances actives, même dans les endroits inaccessibles, sans laisser de résidus indésirables.

Elle est la solution parfaite pour traiter de larges surfaces et espaces avec une quantité minimum de solution à base de pesticides tout en ayant le moins de travail possible et en étant le moins nocif pour l'environnement (moins de retombées résiduelles, aucune pénétration dans le sol). La nébulisation est utilisée par exemple dans le domaine de la santé publique, pour la protection des stocks ou les traitements phytosanitaires, la désinfection, la décontamination, la désodorisation et également pour les effets de cinéma. L'appareil fut homologué par l'Organisation mondiale de la Santé (OMS).

Sous réserve de modifications techniques 04/2005

pulsFOG France

4 Avenue du Sers - Z.I. de la Plaine N°2 - 31140 AUCAMVILLE • Tel. +33 5.61.70.78.56 • Fax +33 5.61.70.78.61
E-Mail: info@pulsfog.fr • Internet: <http://www.pulsfog.fr>

