

## Thermonébulisateur **K-30 Standard**<sup>1)</sup>

(illustré)

## **K-30/O**<sup>2)</sup>

portable



### Caractéristiques techniques:

Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	147 x 33 x 36 cm
Poids vide	12 kg
Capacité du réservoir à produit	9 l
Capacité du réservoir d'essence	2 l
Puissance maximale du moteur	75 kW (101,6 c.v., 64.400 kcal/h)
Consommation d'essence	7,6 l/h
Débit	48 l/h (buse de dosage plus petite 2 x 12)
Taille des aérosols (diffère selon les buses de dosage utilisées)	< 25 µm (huile) < 60 µm (huile/eau) < 100 µm (eau)
Auto-allumage	Bobine électronique alimentée par 4 piles de 1,5 V = 6 V
Système de démarrage	manuel par pompe à air

### Application

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.

Sous réserve de modifications techniques 03/2004

**pulsFOG France**

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

