

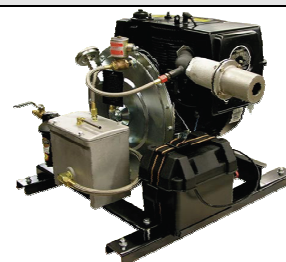
# LONDON FOGGER F500E

THERMO-NEBULISATEUR PROFESSIONNEL POUR LE TRAITEMENT DES GRANDS VOLUMES

## 1. PRÉSENTATION

Le LONDON FOGGER F500E a été conçu pour le traitement des espaces verts, des aires récréatives, des parcours de golf, des zones touristiques et des parcs industriels. Cet appareil est particulièrement recommandé pour la lutte anti-moustiques.

Dégageant une fumée aussi spectaculaire qu'efficace, il doit son intérêt à son système particulier de génération en deux étages.



## 2. INTERET

L'intérêt de ce système est multiple :

- ❖ La deuxième chauffe, qui transforme réellement le produit en fumée, est très fugace : le produit n'est donc pas détitré, c'est-à-dire qu'il ne perd pas de son efficacité.
- ❖ Peu chauffé, les fumées ne s'élèvent pas trop vite (c'est le cas pour la plupart des autres thermo-foggers) : le brouillard dense a tendance à rester et à bien couvrir les surfaces visées.
- ❖ Il n'y a pas de brûleur, donc pas de flamme à l'air libre.

## 3. SYSTEME DE GENERATION DE FUMEE

Il consiste en deux systèmes successifs de chauffe du produit de traitement :

- ❖ Une première chauffe est réalisée par frottement du liquide sur un disque tournant à vive allure.
- ❖ Une deuxième chauffe est obtenue au contact de l'échappement du moteur thermique.

## 4. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Moteur</b> .....	Essence monocylindre KOHLER 16CV, 4 temps
<b>Réservoir essence</b> .....	5.6 L
<b>Réservoir produit</b> .....	30 L
<b>Débit</b> .....	110 à 135 L/h
<b>Particules</b> .....	Dimension réglable de 0.5 à 75µ par régime moteur
<b>Démarrage</b> .....	Electrique
<b>Equipement</b> .....	Boîtier de commande, démarrage électrique à distance
<b>Poids</b> .....	100 Kg
<b>Dimensions</b> .....	L 77 x l 84 x H 60 cm