

NEBULIZADOR E MOBILE FOGGER

Manuel technique

Déclaration CE

Indufarm NV déclare que les produits énumérés ci-dessous sont conformes aux normes de sécurité de base fixées dans les directives correspondantes de l'Union Européenne en termes de conception et de construction.

Description: Mobile fogger triple

Type: A02529

Code : 872000XX

Directives européennes applicables

- 2001/95/CE

Cette déclaration n'est plus valide si des modifications sont apportées sans notre consentement.

Contenu

1.	INFORMATIONS GÉNÉRALES.....	4
2.	DESCRIPTION	6
3.	MATERIEL	7
4.	ENTRETIEN.....	8
5.	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES.....	9
6.	COMPOSANTS	10

1. INFORMATIONS GÉNÉRALES

1.1. Introduction

Le but de ce manuel est de vous aider, vous, l'utilisateur, dans l'installation, le fonctionnement et la maintenance de votre équipement.

Veuillez lire attentivement ce manuel pour vous familiariser avec le fonctionnement de l'équipement. Si les instructions d'utilisation sont suivies et que l'entretien est effectué correctement, nous garantissons un fonctionnement à long terme et sûr de l'équipement.

Ce manuel fait partie de l'équipement. Par conséquent, l'équipement doit être stocké n'importe où et à proximité dans un endroit sec pour une utilisation future.

Des matériaux de haute qualité ont été utilisés pour l'assemblage.



Assurez-vous de lire le manuel d'utilisation dans son intégralité pour assurer une utilisation appropriée de l'équipement.

Ces instructions d'utilisation contiennent toutes les informations nécessaires pour s'assurer que l'apppliance fonctionne en toute sécurité.

Si vous souhaitez plus d'informations, ou si vous rencontrez des problèmes qui ne sont pas traités en détail dans cette publication, veuillez vous référer à notre service technique

1.2. Utilisez le manuel d'utilisation, les mesures de sécurité

Les icônes AVERTISSEMENT, ATTENTION et NOTIFICATION ont les significations suivantes :



WARNING

⚠ Risque de blessures et d'accidents



CAUTION

⚠ Risque d'erreurs ou de dysfonctionnements opérationnels



NOTICE

⚠ Il existe une particularité

1.3. Garantie sur les défauts

i. Ce que couvre la garantie

Cette garantie comprend la réparation ou le remplacement des pièces défectueuses de notre équipement.

En cas de détection d'un défaut dans votre équipement, veuillez contacter Indufarm NV immédiatement après sa détection, pour le réparer dans la période de garantie, et au plus tard deux mois après avoir déterminé le défaut possible.

Les frais de livraison et de retour peuvent être à la charge du client.

ii. Ce que la garantie ne couvre pas

Les dommages causés par une mauvaise utilisation ne sont pas couverts par cette garantie.

De même, la garantie ne couvre pas les dommages causés au produit pendant le transport - et ne peut donc pas être attribué au fabricant - un assemblage ou une installation inadéquats, ou une mauvaise conservation et maintenance du produit.

La garantie expire également si des personnes qui ne sont pas autorisées par le fabricant effectuent des réparations ou manipulent le produit, ou si des pièces ou accessoires supplémentaires qui ne sont pas des pièces ou des accessoires d'origine du fabricant sont remplacés ou utilisés.

2. DESCRIPTION

La fonction du fogger mobile est de pulvériser de l'eau avec du produit (chimique) dans l'environnement au moyen de la pression de l'air.

L'équipement se compose de :

- Chariot Fogger
- Contrôleur numérique TIMER (facultatif)
- Tuyau de pression d'air (facultatif)

Le brumisateur est un appareil compact, pratique et facile à manipuler conçu pour libérer un spray micronisé du produit dans l'environnement.

En fonction du besoin, tel que le volume / mètres cubes à couvrir ou le temps d'application, nous pouvons choisir entre trois produits très similaires: le triple (3 buses), le double (2 buses) et le simple (1 buse).

La conception du chariot nous permet de nous déplacer librement sans avoir à utiliser de câbles électriques, en évitant tous les risques qui y sont associés. Le chariot est compact et nous permet de nous déplacer avec le produit idon. Une petite boucle est fixée à la poignée pour fixer le tuyau de pression d'air après utilisation.

Lorsque le produit est à court, l'équipement continue de fonctionner sans causer de dommages. Pour automatiser les temps d'application, INDUFARM NV a développé un contrôleur numérique TIMER.

Toutes les pièces de chariot doivent être résistantes à l'humidité de l'environnement et à la corrosion du produit, de sorte qu'elles sont fabriquées avec des matériaux de haute qualité et non corrosifs.

On peut dire que le brumisateur est un outil essentiel pour effectuer une désinfection rapide et correcte par nébulisation.



N'utilisez que des produits autorisés pour ce type d'application!

3. MATERIEL

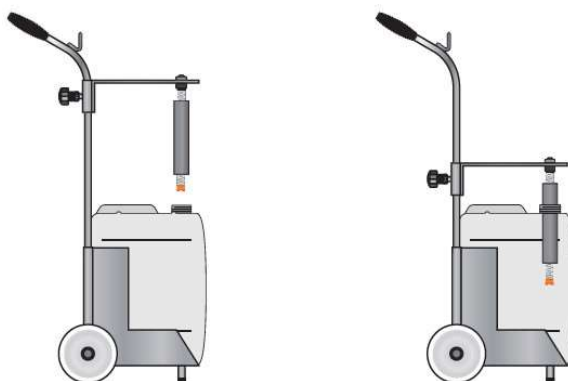
3.1 Montage

L'équipement fogger Triple est livré dans un ensemble pré-assemblé. Lors de son utilisation pour la première fois, l'utilisateur doit attacher la plate-forme de buse au tube de poignée et serrer la vis de poignée à la base du chariot.



3.2 préparation

Une fois l'équipement assemblé, nous plaçons la bouteille avec le produit à brumiser (de préférence la bouteille de 20 litres) sur le chariot. Pour effectuer cette manœuvre, nous devons desserrer la plate-forme de buse pour la déplacer vers la partie supérieure de la poignée. Ensuite, nous mettons la bouteille en place sans le bouchon, puis abaissez la plate-forme de pulvérisation et plaçons les tuyaux d'aspiration dans la bouteille de solution.



Vérifiez les spécifications de sécurité des produits et utilisez le bon équipement de protection individuelle!
N'utilisez que des produits autorisés pour ce type d'application!

3.3 emplacement

Nous plaçons le fogger avec le produit dans la zone souhaitée de la pièce, en tenant compte du fait que nous devons avoir une entrée d'air au plus à 20 mètres. L'angle de vue est important (consultez la section caractéristiques techniques de ce guide). Si le volume de la pièce est très grand ou si les coins ne sont pas corrects, nous pouvons le couvrir avec un autre appareil ou avec différentes applications.



N'utilisez pas de tuyaux d'air d'un diamètre intérieur inférieur à 8 mm et supérieur à 20 mètres, car la perte de pression et de débit peut affecter le bon fonctionnement de l'équipement.

3.4 Mise en oeuvre

Nous connectons le tuyau d'air au chariot et l'étendons à l'entrée d'alimentation en pression d'air. Nous vérifions que nous avons le bon équipement de protection et ouvrons la soupape de pression d'air. Nous quittons la pièce et attendons que l'application soit prête à fermer la vanne.

Le temps d'application varie en fonction de l'équipement, de l'espace et du produit à pulvériser. Si vous souhaitez automatiser ce processus, cela peut être fait avec le contrôleur TIMER développé par INDUFARM NV.



Vérifiez les spécifications de sécurité des produits et utilisez le bon équipement de protection individuelle!
Quittez la pièce lorsque l'équipement est pulvérisé.



Vérifiez la pression de l'alimentation en air avant de connecter l'équipement.
Si la pression est supérieure à celle indiquée dans la section des caractéristiques techniques du présent manuel, insérer un détendeur.

4. ENTRETIEN

Le Fogger mobile E-20 ne nécessite aucun entretien particulier.



Vous devez nettoyer régulièrement le chariot avec de l'eau pour éviter la corrosion par les produits chimiques.

Si vous remarquez qu'une buse ne pulvérise pas correctement, démontez-la et nettoyez le produit et le conduit d'air. Vérifiez également le tuyau d'aspiration et le filtre à pied de la buse.

5. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

5.1 Mobile fogger simple

- Dosage: 1 buse d'environ. 0,10 l/min
- Espace de travail estimé : 400m³
- Pression d'air de travail: 4 à 8 bar (idéalement 8 bar)
- Consommation d'air à 4 bars: env. 100 l/min
- Consommation d'air à 8 bars: env. 200 l/min
- Angle de travail : 60 degrés

5.2 Mobile fogger double

- Dosage: 2 buses d'environ. 0,10 l/min
- Espace de travail estimé : 700m³
- Pression d'air de travail: 4 à 8 bar (idéalement 8 bar)
- Consommation d'air à 4 bars: env. 200 l/min
- Consommation d'air à 8 bars: environ. 400 l/min
- Angle de travail : 120 degrés

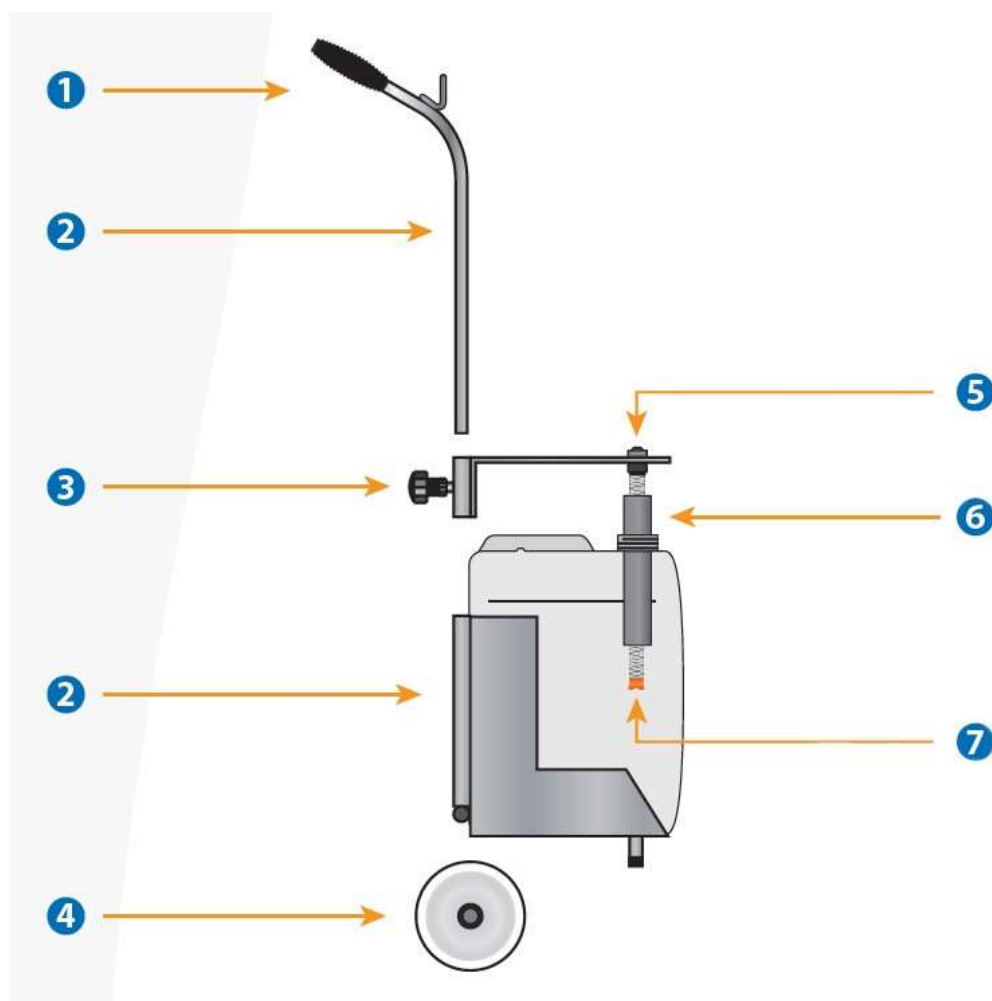
5.3 Mobile fogger triple

- Dosage: 3 buses d'environ. 0,10 l/min
- Espace de travail estimé: 1000m³
- Pression d'air de travail: 4 à 8 bar (idéalement 8 bar)
- Consommation d'air à 4 bars: env. 300 l/min
- Consommation d'air à 8 bars: env. 600 l/min
- Angle de travail : 180 degrés

5.4 Généralités

- Matériau du chariot: acier inoxydable 316L
- Buse : PVC / acier inoxydable 316L
- Tuyau d'aspiration: tuyau tressé en PVC flexible
- Roues: Nylon / Caoutchouc (en option)
- Connexion air : Adaptateur rapide Universal M
- Contenant de produit: jerrycan de 20 litres (idéalement)

6. COMPOSANTS



1. manche
2. chariot
3. Vis tournante Blok
4. roue en nylon
5. Buses
6. Kit d'aspiration
7. filtre

Les figures marquées du symbole peuvent avoir 1, 2 ou 3 unités selon le modèle.