



MANUEL D'INSTRUCTIONS

PULVÉRISATEUR À DOS KPC-16DH-1



MAINTENANCE:

1. Maintenance.

- 1) Nettoyer la poussière et la saleté de la superficie.
- 2) Nettoyer le réservoir avec de l'eau et sécher.
- 3) Vérifier la connexion et s'assurer qu'il n'y ait pas de fuites.
- 4) Vérifier les vis et s'assurer qu'elles soient bien serrées.
- 5) Nettoyer le diaphragme de la pompe avec de l'eau.

2. Emmagasiner à long terme.

- 1) L'appareil doit être positionné à une hauteur de 50 cm par rapport au sol.
- 2) Charger la batterie tous les 2-3 mois.
- 3) Emmagasiné l'appareil dans un endroit frais, sec et ventilé.

Paramètres techniques:

Les paramètres techniques les plus importants sont les suivants:

- 1) Dimensions: 36.5 cm x 16.5 cm x 52 cm
- 2) Poids net de l'appareil complet: 5.1 Kg.
- 3) Capacité du réservoir: 16 L
- 4) Pression de travail: 0.15-0.4 Mpa
- 5) Type de pompe: de diaphragme
- 6) Batterie jointe: 12V-8AH
- 6) Flux: 1.2 – 1.8 L/min. (en fonction du type de gicleur)
- 7) Chargeur: entrée de tension de 220 V, sortie de tension de 12 V

Instructions d'utilisation:

1. Assurez-vous de charger la batterie complètement avant la première utilisation, connectez à la prise de 220 V, et la lumière rouge de charge s'allumera, quand la charge soit complète, la lumière passera au vert. Le connecteur de charge a été conçu pour votre protection, si vous n'êtes pas en train de charger, vous devez placer le couvercle en plastique.

2. Effectuer un essai de pulvérisation avec de l'eau propre est nécessaire pour une première utilisation afin de vous assurer de l'absence de possibles fuites ou d'une faible pulvérisation.

3. N'utilisez jamais des liquides spéciaux comme l'acide fort ou des produits inflammables. Ils sont interdits.

4. N'utilisez pas ce pulvérisateur dans des endroits où la température dépasse les 45°C ou bien elle soit inférieure à 10°C.

5. Pour le remplissage du réservoir, que ce soit pour l'eau ou pour les produits chimiques, utilisez toujours le filtre correspondant.

6. Si les produits chimiques se renversent, nettoyez-les avant de les réutiliser.

7. Fermez le couvercle hermétiquement après avoir fait le remplissage afin d'éviter les fuites pendant la pulvérisation.

8. Allumez l'interrupteur de l'alimentation et appuyez sur la poignée pour commencer la pulvérisation. Si vous libérez la poignée de l'interrupteur, la pulvérisation va se stopper et la pompe va s'arrêter. Quand le liquide pour fumiger se termine dans le réservoir, la pompe continue à travailler et vous devrez l'arrêter.

9. AVERTISSEMENTS PENDANT LA PULVÉRISATION

1). Après avoir allumé l'interrupteur de l'alimentation, s'il vous plaît tournez la barre de pulvérisation. Pulvérisez toujours d'un côté afin d'éviter des accidents.

2). Ne pulvérisez jamais quand il y a du vent pour éviter toutes projections sur vous-même, et toujours avec un angle de 15°.

3). Durant la pulvérisation, agitez légèrement, la tige augmente la zone de travail et le volume de sortie.

4). Il est préférable d'effectuer le travail tôt le matin ou bien en fin d'après-midi.

10. Après avoir arrêté l'appareil, appuyez plusieurs fois sur la poignée du pistolet de pulvérisation afin de le vider complètement.

11. Vous devez vérifier les conditions d'opération avec les produits chimiques pour éviter les dangers à des tiers et à l'environnement.

12. Vous devez vider complètement le réservoir du liquide de pulvérisation afin d'éviter les dommages si vous allez emmagasiner l'appareil pendant une longue période de temps dans un endroit froid.

13. La batterie doit être suffisamment chargée avant son emmagasinage, spécialement après son utilisation.

Structure et caractéristiques:

1. Structure

Le pulvérisateur est constitué d'un réservoir, d'une batterie, d'une pompe, d'un chargeur, d'un système de pulvérisation (tuyaux, interrupteur, tige, gicleur), d'un harnais, etc.

2. Caractéristiques

1) Le design ergonomique des produits s'ajuste au mécanisme du corps humain, il a été conçu pour réduire la sueur grâce à la circulation de l'air et il est très confortable.

2) L'appareil est composé d'une mini pompe de diaphragme, de petite taille, poids léger, haute pression, durable et avec un interrupteur de protection de la pression pour permettre la protection de la pression limite automatiquement.

3) Il dispose d'un filtre de protection pour prévenir l'entrée de matières étrangères dans l'eau qui risqueraient de bloquer les gicleurs.

4) Le pulvérisateur a un chargeur spécial, avec un voyant de charge. Rouge-Recharger. Vert-Chargé.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Une mauvaise utilisation de la machine peut produire des dommages. Vous devez vous familiariser avec le pulvérisateur en suivant les instructions de protection pour votre propre sécurité et celle des autres.

1) Une mauvaise utilisation de l'appareil peut provoquer des dommages importants. Ne pulvérisez jamais sur une personne.

2) Si vous n'utilisez pas le pulvérisateur, éteignez toujours l'interrupteur. Ne mettez pas des produits chimiques liquides dans le réservoir et ensuite ne le posez pas dans un endroit exposé au soleil.

3) S'il-vous-plait, lisez attentivement le manuel et ne démontez pas l'appareil.

4) Vous devez nettoyer l'appareil avec attention après son utilisation afin d'éviter la corrosion.

5) N'utilisez pas des liquides chimiques spéciaux avec une haute persistance ou bien des pesticides hautement toxiques.

6) Ne pulvérisez jamais sur des personnes, animaux ou aliments.

7) Utilisez un masque et des gants, et ne travaillez jamais avec le corps découvert.

8) Il est interdit de pulvériser sous les effets de l'alcool, drogues, médicaments, car ils risquent d'altérer sévèrement les conditions d'utilisation de cette machine. Les personnes atteintes d'un handicap grave ne devraient pas non plus utiliser le pulvérisateur.

9) Lavez votre corps et vos vêtements après le travail avec le pulvérisateur.

10) Il est très important de suivre toutes les instructions indiquées par les fabricants des produits chimiques (fongicides, pesticides ...).

Solution de Problèmes

Situation	Problèmes	Solutions
La source d'alimentation est connectée, mais l'eau ne sort pas.	La batterie n'est pas assez chargée, ou bien elle est endommagée.	Charger ou remplacer la batterie
	Le contact du câble de l'alimentation est déficient.	Vérifier le câble pour vous assurer qu'il est bien fixé.
	L'interrupteur est endommagé.	Remplacer l'interrupteur.
	Le moteur a un problème.	Réparer le moteur.
Le fonctionnement du moteur est correct, mais l'eau ne sort pas par le pulvérisateur.	Le tuyau d'entrée ou de sortie de l'eau est obturé.	Nettoyer le tuyau.
	La pompe est bloquée par un matériel étranger.	Démonter la tête de la pompe et enlever le matériel étranger.
	L'interrupteur manuel ne s'allume pas.	Appuyer sur l'interrupteur.
Le flux n'est pas suffisant	L'énergie de la batterie n'est pas suffisante	Charger la batterie.
	Le pistolet, les filtres, les tuyaux d'entrée et de sortie de la pompe sont bloqués.	Enlever les corps étrangers.
	Il y a de l'air dans le tuyau d'entrée de l'eau.	Serrer les écrous du tuyau d'entrée de l'eau pour garantir une parfaite étanchéité.
	Les parties qui sont plus usées sont plus endommagées.	Remplacer les pièces.
Intervalle des vibrations	L'angle de pulvérisation est très petit.	Remplacer la tête de pulvérisation
	La gâchette du pistolet a une fuite.	Serrer ou remplacer la gâchette du pistolet.
	Il y a un matériel étranger dans le gicleur.	Éliminer le matériel étranger.



RIBE ENERGY MACHINERY, S.L.
C/ Sant Maurici, 2-6
17740 VILAFANT (ESPAÑA)
Tel. 972 546 811
Fax 972 546 815
www.ribeenergy.es
ribe@ribeenergy.es



MOVA ENERGY, S.L.U
1 Bis Rue Véron
94140 ALFORTVILLE (FRANCE)
Tel. 01 43 53 11 62
Fax. 01 43 96 98 99
[moVa@moVaenergy.fr](http://www.movaenergy.fr)
www.movaenergy.fr