

DA 2002/1

MATÉRIEL D'APPLICATION

PULVCHAR33/A

PULVÉRISATEUR ÉLECTRIQUE AUTONOME 7 BARS + CHARIOT + RÉSERVOIR DE 33 LITRES MULTI-USAGES



PULVCHAR33/A est un pulvérisateur électrique autonome qui fonctionne avec une batterie rechargeable, délivrant une pression pouvant aller jusqu'à 7 bars.



AVANTAGES :

Ce pulvérisateur autonome à jet continu laisse les mains libres pour guider la lance pendant le traitement, contrairement aux pulvérisateurs manuels à pression préalable ou à pression entretenue.

- Polyvalence : cet appareil permet de pulvériser aisément des produits pour le démaquage des toitures, le nettoyage des façades et terrasses, mais également pour l'entretien des espaces verts, le nettoyage : des carrosseries de tous véhicules et des piscines. Il permet également de réaliser des opérations de désinfection (cuisines, élevages, etc...).

- Autonomie : pulvérisation en toute liberté. Fonctionne sur batterie rechargeable. Grâce aux 2 batteries livrées, **PULVCHAR33/A** peut selon la buse choisie, pulvériser jusqu'à 350 Litres de solution.

- Convient à l'ensemble de nos produits : traitement des toitures, détergents moussants, désinfectants (sauf solvants et peintures).

- Pulvérisation horizontale : jusqu'à 13 mètres.

- Pulvérisation en hauteur avec angle de 30 à 40° : jusqu'à 7 mètres.

- Coffret plastique : pour le rangement pour la 2^{ème} batterie et le chargeur.

- Variateur de débit : de 0 à 240 L/h, pour une plus grande souplesse d'utilisation.

- Longueur du tuyau de 8 mètres qui permet d'augmenter la distance d'utilisation en hauteur.

- Coffret de la batterie : avec joint d'étanchéité.

- Cuve renforcée : plus résistante.

- Pistolet avec nouvelle ergonomie : meilleure prise en mains, confort d'utilisation accru.



POUR TOUS RENSEIGNEMENTS : 04 75 58 80 10

Solutions et Produits pour la Maintenance, les Traitements et l'Hygiène

Unité de Recherches et de Fabrication
125 rue du Royans, Zone d'activités Mathias - 26320 St-Marcel-lès-Valence

Tél: 04 75 58 80 10 - Fax: 04 75 58 74 46

e-mail : contact@dacd.com - site web : www.dacd.com

S.A.S au capital de 1 500 000 € - R.C.S. Lyon - SIREN 453 231 565 - APE 4671Z

N° Intracommunautaire FR 20 453 231 565 - Siège Social, Vaulx-en-Velin (69).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Le bouchon du réservoir est incliné à 20°, de manière à faciliter le remplissage et éviter les coulures de produits en partie arrière en cas de débordement.
- Support lance et pistolet sur le côté.
- Réglage en hauteur de la poignée de transport
- Pistolet avec partie interne en PTFE résistant aux produits chimiques agressifs.



Bouchon de vidange du réservoir.



Support de tuyau en face arrière.



Coffret de rangement des buses intégré à la poignée de transport.

| | | |
|--|---|--|
| Voltage | : | 18 Volts |
| Batterie | : | Lithium-ion |
| Capacité de la batterie | : | 2600 mAh |
| Chargeur/adaptateur | : | 100-240 vAC - 50-60 HZ |
| Temps de chargement de la batterie | : | environ 1h50 |
| Capacité du réservoir | : | 33 Litres |
| Pression de service (à grande vitesse) | : | 5 à 7 bars |
| Pression de service (à faible vitesse) | : | 4 à 4,5 bars |
| Débits (à grande vitesse) | : | Buse verte : 2,8 L/min. Buse rouge : 4 L/min. Buse inox : 3,1 L/min. |
| Débit (à faible vitesse) | : | Buse verte : 2,3 L/min. Buse rouge : 3,1 L/min. Buse inox : 2,8 L/min. |
| Poids | : | 7,5 Kg à vide |
| Temps de travail continu | : | environ 1 h par batterie. Livré avec 2 batteries. |
| Longueur de lance | : | 60 cm |
| Longueur du flexible de pulvérisation | : | 6 mètres |

LISTE DES PIÈCES DÉTACHÉES



- 1 - Poignée de pulvérisation.
- 2 - Lance de pulvérisation de 40 cm.
- 3 - Buse à jet plat (Verte) pour façades et multi-usages.
- 4 - Buse à jet droit (Rouge) pour toitures, arbres, travail en hauteur.
- 5 - Buse à jet brouillard (Inox) pour espaces verts; bordures, allées, pulvérisation fine.
- 6 - Tuyau de 8 mètres.
- 7 - Batteries Lithium-ion.
- 8 - Chargeur de batterie.
- 9 - Pompe à membrane.
- 10 - Pressostat.

PROCÉDURE DE CHARGEMENT DE LA BATTERIE

Elle doit être complètement chargée avant d'utiliser **PULVCHAR33/A**.

Le temps de charge est d'environ 1h50.

Le chargeur correspond à la batterie au lithium qui est installée dans le pulvérisateur. **NE PAS UTILISER** un autre chargeur. Afin de protéger la batterie contre une décharge complète, lorsque la batterie est déchargée, le pulvérisateur s'éteint automatiquement à l'aide d'un circuit de protection intégré.

Brancher le câble du chargeur sur la batterie.

S'assurer que la prise possède une tension normale et insérer la prise du chargeur de la batterie dans l'alimentation.

L'indicateur de charge s'allume en rouge pour indiquer que celle-ci est en charge.

La batterie des complètement chargée lorsque la LED rouge s'éteint.

Pendant le processus de charge, le boîtier se réchauffe, ce qui est tout à fait normal.

Lorsque **PULVCHAR33/A** n'est pas utilisé pendant une longue période, débrancher le chargeur de la prise de courant.

Lorsque **PULVCHAR33/A** est en charge, ne pas l'utiliser.

La température ambiante lors du chargement doit être comprise entre 5°C et 45°C.

UTILISATION - ENTRETIEN

- Ne pas faire tourner le pulvérisateur **PULVCHAR33/A** à vide.
- Il est impératif de ne pas utiliser de produit solvanté qui détériore le pulvérisateur **PULVCHAR33/A**.
- Ne pas pulvériser de peinture ou autres produits de ce genre.
- S'assurer que le bouchon du réservoir est vissé correctement.
- Ne pas couvrir le moteur.
- Le pulvérisateur **PULVCHAR33/A** ne doit pas être utilisé sous la pluie.
- La canne de pulvérisation étant conductrice en électricité, il ne faut pas de contact direct avec une ligne électrique et respecter les distances minimales d'approche, il faut s'assurer lors de son utilisation que l'espace de travail soit dégagé.

Distances minimales d'approche :

| | |
|--|----------|
| 1000 Volts < Tension < 50 000 Volts | 2 mètres |
| 50 000 Volts < Tension < 250 000 Volts | 3 mètres |
| Tension < 250 000 Volts | 4 mètres |

- Ne pas pulvériser un jour de grand vent car risque d'épandage de produit sur des zones non à traiter et le risque de chute demeure présent.

- Ne pas orienter le jet vers l'appareil.

- Ne pas diriger la pulvérisation vers une personne, pour cela il faut définir son espace de travail.

Après usage, TOUJOURS vider le réservoir. Le remplir d'eau propre et procéder à une pulvérisation afin de rincer le pistolet durant au minimum 30 secondes. Le réservoir ne devra pas contenir de liquide en dehors de sa période d'utilisation.

Le filtre doit être nettoyé périodiquement afin de garantir une bonne performance du pulvérisateur.

Si nécessaire, il est possible de retirer les buses pour le nettoyage.

TOUJOURS charger la batterie avant de ranger le pulvérisateur. Pendant un stockage prolongé, recharger la batterie au moins 1 fois par trimestre. Ranger le pulvérisateur dans un local sec à l'abri des rayons solaires directs et sécurisé, hors de la portée des enfants. Ne pas placer d'autres objets sur le pulvérisateur. La température ne doit pas être supérieure à 35°C. Ne pas entreposer le pulvérisateur dans des endroits où il peut y avoir de l'électricité statique.

CONDITIONS DE GARANTIE : la garantie de 12 mois couvre tous les vices de fabrication mais pas la détérioration de pièces due à une mauvaise utilisation, à un mauvais entretien, au démontage du pulvérisateur **PULVCHAR33/A** ou à une usure normale. Toutes pannes causées par un manque de soin, une mauvaise utilisation, l'utilisation d'eau impure ou de produits de traitement inadaptés, une tension de chargement incorrecte, l'utilisation d'accessoires inappropriés sont exclues de la garantie.

La garantie ne couvre pas les dommages causés par le froid, le gel, la pluie, l'humidité excessive, un environnement et des matériaux corrosifs ou d'autres contaminants.

Le client s'engage à brancher la machine suivant les normes légales.

Solutions et Produits pour la Maintenance, les Traitements et l'Hygiène

Unité de Recherches et de Fabrication
125 rue du Royans, Zone d'activités Mathias - 26320 St-Marcel-lès-Valence
Tél: 04 75 58 80 10 - Fax: 04 75 58 74 46
e-mail : contact@dacd.com - site web : www.dacd.com

S.A.S au capital de 1 500 000 € - R.C.S. Lyon - SIREN 453 231 565 - APE 4671Z
N° Intracommunautaire FR 20 453 231 565 - Siège Social, Vaulx-en-Velin (69).