POUDREUSE BIRCHMEIER DR5

Réf. Produit : EQPA2110



La poudreuse professionnelle avec raccord à air comprimé pour différents domaines d'applications

- **Récipient à pression, transparent, avec une contenance de 5 litres**
- **5 l correspondent env. à 5 kg de poudre (roche pulvérisée)**
- **Idéal pour applications biologiques (terre de diatomée, farine de pierre, poudre de roche, poudre de chaux, d'algues etc.)**
- **Pression de 4 bar avec soupape de sécurité**
- **Pompe à main puissante pour obtenir de la pression**
- **Pression également possible par raccordement à air comprimé**
- **Tuyau renforcé qui empêche le blocage de la poudre**
- **Avec bretelle pour un travail confortable**
- **Tube de poudrage avec diamètre extérieur de 6 mm**

Données techniques

Résistance	***Pour la plupart des produits phytopharmaceutiques, ne convient pas aux produits ayant un pH de 0 à 14 et aux produits avec solvants***		
Application	***Farine de pierre, Terre à diatomées, Poudre de chaux d'algues, Poudre de roche***		
Forme d'application	***Poudrage***	***Raccords robinetteries***	***G 1/4"***
Capacité de remplissage (Volume, l)	***5***	***Niveau de sollicitation***	***1***
Pression de travail max. (bar)	***4***	***Longueur (mm)***	***195***
Type de buse	***Tube de poudrage***	***Largeur (mm)***	***195***
Forme du jet		***Hauteur (mm)***	***485***
Matériau de la buse		***Poids (kg)***	***1,60***
Matériel Appareil/récipient	***Plastique***	***Type de Dispositif***	***Poudreuse***
Matériel Robinetteries	***Plastique / Laiton***	***Fonction spécial***	

Mode d'emploi

Indications de sécurité : Avant chaque emploi, vérifier si l'appareil est assemblé selon les règles de l'art, s'il est intact et fonctionne correctement. Contrôler en particulier l'étanchéité des raccords des tubes flexibles et que la soupape de surpression fonctionne sans coincer. L'appareil est équipé d'une soupape de sûreté qui élimine la surpression non admissible. La soupape de surpression est réglée sur 4 bar. Il est expressément signalé qu'une manipulation de la soupape de surpression est interdite. L'appareil ne doit jamais être utilisé pour répandre des liquides. Assurez-vous que le produit à pulvériser souhaité est approprié à cet appareil. Les indications de sécurité et de manipulation du fabricant de produits chimiques doivent être respectées. L'utilisation de produits chimiques est à vos propres risques. En cas de doute, contactez-nous. Les substances caustiques (p.ex. produits agressifs désinfectants et pour imprégnation), corrosifs (acides) facilement inflammables ou combustibles ne doivent pas être utilisés. Ne pas exposer le pulvérisateur sous pression au soleil. Le gel peut endommager le pulvérisateur. L'utilisateur assume la responsabilité face aux tiers, en particulier les enfants et les animaux domestiques, de ne pas diriger vers eux ni les fluides s'échappant de l'appareil lors de la mise en service par ouverture de la soupape de surpression ni le jet lors de l'application. Lors du débit du produit à pulvériser, portez une combinaison de protection, un masque, des lunettes de protection et protégez vos mains. Ne pas pulvériser contre le vent ni par un vent fort. Appliquer uniquement la quantité de bouillon de pulvérisation nécessaire à la surface à traiter. Ne pas porter la buse ou la vanne obstruée à la bouche pour les purger (danger d'empoisonnement). Avant de dévisser la pompe pour refaire le plein, dépressurisez toujours l'appareil par l'intermédiaire de la soupape de surpression en inclinant le pulvérisateur en l'écartant du corps. Nettoyer l'appareil après chaque emploi. Toute l'unité ne doit en aucun cas être graissée. Ne pas remplir les produits chimiques dans d'autres récipients (boîtes, etc.). Stocker les appareils et produits chimiques hors de portée des enfants et des animaux domestiques.

Mise en service : Visser le revolver sur le tuyau souple et insérer le tube de poudrage dans le revolver. Veillez à ce que tous les raccords et la soupape de surpression soient bien serrés et que cette dernière s'ouvre sans coincer.

Remplissage du réservoir : Dans tous les cas, commencer par dépressuriser complètement le réservoir en agitant la soupape de surpression Dévisser la pompe, procéder au remplissage, la quantité de produit à appliquer ne doit pas dépasser la limite de remplissage (repère sur le réservoir) de manière à préserver au coussin d'air un volume suffisant.

Mise sous pression du réservoir : Visser la pompe à fond. Dégager la poignée de la pompe de sa position de verrouillage en appuyant légèrement et en la tournant vers la gauche. Gonfler le réservoir jusqu'à ce que le repère rouge apparaisse sur la soupape de surpression. Cela indique que la pression de service est atteinte. Reverrouiller la poignée de la pompe.

Air comprimé : Une soupape de réduction réglée sur 4 bar maxi. doit être utilisée pour le pompage de l'appareil avec une source externe de pression. Retirer la source de pression lorsque les 4 bars sont atteints. **Il est fortement déconseillé de modifier la pression maximum pour l'appareil en changeant la soupape de sécurité.**

Port du pulvérisateur : L'appareil peut être porté en le saisissant par la poignée de la pompe verrouillée ou derrière l'épaule à l'aide de la bretelle de port.

Projection du produit : La poudre est répandue en actionnant le revolver. Secouer le réservoir à intervalle régulier lors de la pulvérisation.

Dépressurisation : Après achèvement du travail de pulvérisation ou avant de dévisser la pompe pour refaire le plein ou pour nettoyer l'appareil, dépressurisez celui-ci en actionnant la soupape de surpression. Pour cette opération, incliner l'appareil en l'écartant du corps.

Soin et entretien : Vider le pulvérisateur après l'emploi; ne jamais conserver de la poudre dans l'appareil. Dévisser la pompe et vider le réservoir. Pour le stockage, protéger l'appareil contre le gel. Le tube de poudrage peut être suspendu par la poignée de la pompe. Vérifier particulièrement les pièces d'usure telles que joints. Ces pièces sont d'un remplacement aisé. Purger le tube de poudrage et les tuyaux souples (pas avec la bouche). Ne graisser en aucun cas toute l'unité. Visser la pompe sans serrer lorsqu'elle n'est pas utilisée.

POUDREUSE BIRCHMEIER DR5

Accessoires



Jeu de joints pour DR5
Réf. EQPA2111



Soupape 6 bars
Réf. EQPA2112



Embout Miniflex
Réf. EQPA2113



Tube de poudrage diamètre 4 mm
Réf. EQPA2114



Jerrican 5L
Idéal pour effectuer les mélanges de dilution et conserver la formulation à l'emploi entre deux chantiers
Unité - Réf. EQPB3066



Lance télescopique
Longueur réglable de de 1 à 2 mètres
Unité - Réf. EQPB1033

A COMMANDER A VEC
Raccord femelle/femelle ¼
Réf. EQPA2122



Raccord embout de poudrage/perche
A visser sur l'extrémité de la perche. Reçoit à l'intérieur le flexible venant de la poudreuse et équipe du raccord EQPA2107 et à l'extérieur l'embout de poudrage de la DR5
Unité - Réf. EQPA2106



Raccord gaine flexible / embout
Permet de raccorder la gaine flexible à l'embout de poudrage de la DR5
Unité - Réf. EQPA2107



Tige pour poignée DR5
Tige de rechange pour poignée
Unité - Réf. EQPA2120



Poignée DR5
Poignée de rechange
Unité - Réf. EQPA2119



Raccord ¼ Rotatif
Raccord pour tube de poudrage 4mm
Unité - Réf. EQPA1044