

BROSCHURE AQUAJET

Le nettoyage en profondeur de l'intérieur d'une serre coûte beaucoup de temps et est coûteux en raison des nombreuses heures de travail qui en découlent. Van der Waay a spécialement à cet effet le AquaJet dans sa gamme qui est justement fait pour ça. Un chariot de rail tubulaire robuste avec un enrouleur, un mât réglable en hauteur avec des buses puissantes, et une pompe à haut volume à haute pression qui est entraînée par un moteur à essence.



LES AVANTAGES :

- Un déploiement rapide ; pas de tuyaux en vrac / câbles / pompes.
- La serre est nettoyée quand vous le voulez
- Universel ; adapté à presque toutes les serres
- Effort physique minime
- Dosage exact de détergents
- Convient également au nettoyage par pulvérisation des gouttières de culture
- Vitesse réglable ; un nettoyage optimal de chaque mètre carré

(AQU00600) ÉQUIPEMENT STANDARD AVEC :

- Mât de pulvérisation, réglable en hauteur (hydraulique), avec une hauteur maximale de fonctionnement de 5,80 mètres
- 2 buses pendulaires électriquement alimentées avec un débit élevé
- Inclinaison électrique gauche-droite des buses pendulaires
- Enrouleur de tuyau (d'actionnement hydraulique), doté de 150 mètres 1 tuyau PVC
- Largeur piste réglable de 425 à 600 mm de centre à centre
- Pistolet pulvérisateur pour la pulvérisation de façades latérales et arrière
- Contrôle de vitesse à variation continue (hydraulique)



OPTIONS DIVERSES :

(AQU00001) Mât de pulvérisation prolongé :

Quand une hauteur standard de mât n'est pas suffisante. Hauteur de travail maximale 7,15 mètres

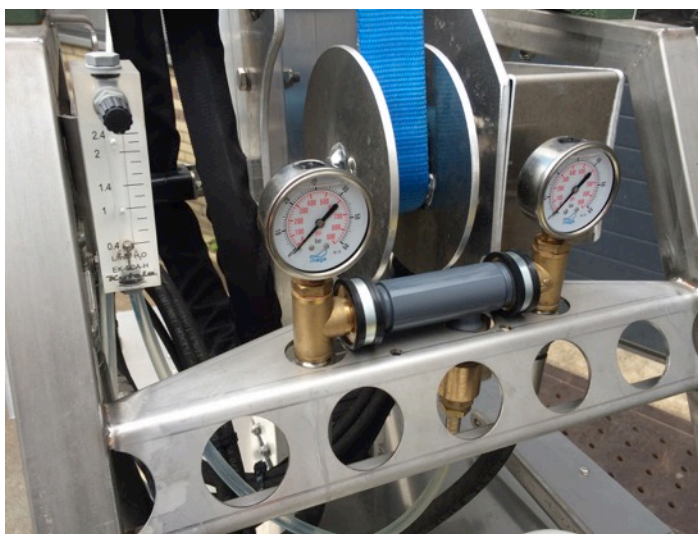


(AQU00002) Mât basculant hydraulique :

Surtout pour les serres avec des fils de culture facilement suspendus. Après l'abaissement du mât, il peut facilement être plié vers le bas. Après passage à travers le fil de culture il est plié vers le haut à nouveau.

(AQU00003) Set injecteur pour dosage détergent :

À l'aide de cela on ajoute un détergent à l'eau. Le dosage correct est facile à régler et à contrôler sur le débitmètre. Une fois que le détergent a eu le temps de faire son effet sur le toit de la serre et les façades, le verre est ensuite rincé à nouveau à l'eau. Le choix entre la mise en marche et la pulvérisation est aisément effectué par la conversion d'un robinet à boisseau sphérique.



(AQU00004) Unité de nettoyage pour les gouttières de culture :

Quatre buses rotatives (2 à gauche et 2 à droite) pulvérisent rapidement toute la saleté des gouttières de culture. Les buses sont entièrement réglables et peuvent être facilement démontées du AquaJet.



(AQU00005) Pulvériser les gouttières de culture avec des détergents :

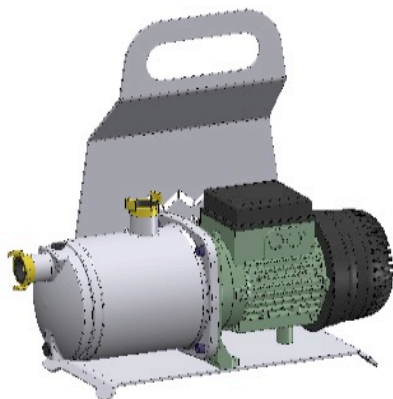
Un ensemble supplémentaire de buses avec lequel on peut pulvériser le détergent.

Cette option est uniquement disponible en combinaison avec l'option détergent de gouttières de culture AQU00004.



(AQU00045 / AQU00046) Pompe de surpression :

Cette pompe est branchée entre la borne de l'eau et le tuyau d'alimentation du AquaJet et assure une pression d'alimentation suffisante. Nécessaire à moins de 10 bar raccordement d'eau sous pression. Tension 230V – 50Hz ou (Canada)120V- 60Hz.

**(AQU00145) Pièces de rechange AquaJet :**

- 1 set de vannes/membranes
- 1 x régulateur de pression 3/4 "
- 2 x Litres SAE20W30 ou SAE20W40 huile
- 1 x soupape régulatrice de filtre
- 1 x soupape de retour 1/2" laiton
- 1 x soupape de retour 1/2" laiton/acier inoxydable
- 1 x soupape de retour 1" laiton
- 1 x débitmètre d'aiguille de commande PVDF
- 1 x débitmètre à flotteur 7mm
- 1 x injecteur d'acide filtre d'aspiration
- 1 x injecteur acide PVC
- 2 x tuyaux à haute pression 1/2" Casotti 700mm
- 5 x fusible plat 5A
- 5 x fusible plat 7,5A
- 5 x fusible plat 20A
- 1 x bielle acier inoxydable Casotti
- 1 X levier de réglage en acier inoxydable Casotti
- 1 x clip de maintien Casotti



(AQU00146) Paquet d'entretien B & S :

- 1 x filtre à air
- 1 x préfiltre
- 1 x filtre à carburant
- 1 x filtre à huile
- 2 x bougies
- 2 x litres d'huile synthétique 5W30
- 1 x 250 ml additif d'essence



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES :

- | | |
|---|-------------------------------|
| - Moteur | hydraulique |
| - Puissance | 13,0 kW |
| - Vitesse de conduite | 0 à 60,00 mètres par minute |
| - Marque et type de moteur à combustion interne | B & S Vanguard 18HP 4-stroke |
| - Consommation de carburant | environ 5 litres par heure |
| - Contenu réservoir à carburant | environ 20 litres |
| - Largeur de voie | 425 - 600 mm |
| - Longueur de tuyau sur la bobine | 150 mètres |
| - Débit d'eau par minute lors de l'injection | 30 Litres + détergent |
| - Débit d'eau par minute pendant la pulvérisation | 80 litres |
| - Pression maximale lors de l'injection | 30 bar |
| - Pression maximale lors de la pulvérisation | 45 bar |
| - Dosage minimum et maximum de détergent | 0,4 - 2,4 litres par minute |
| - Marque et type de pompe à eau | Comet APS 96 pompe à membrane |
| - Voltage | 12VDC |
| - Hauteur de travail minimum | 280 cm |
| - Dimensions (en mât rabattu) | 227 x 90 x 245 cm (L x l x H) |
| - Niveau sonore | >70 dB(A) |
| - Poids à vide | environ 550 KG |

Disclaimer

Cette information n'est pas contraignante. Les spécifications visuelles et techniques peuvent changer en raison de l'innovation.