

Atomiseur PORT 423

Fabriqué en Allemagne

- Grande fiabilité et haute qualité
- Excellente performance d'atomisation, construction légère et grand confort de travail sont la base du succès mondiale
- Technologie moteur améliorée
- Réservoir de solution transparent, résistant à rupture et corrosion, plastique spécial résistant à lumière UV
- Cassis ergonomique et d'absorption des chocs avec coussin
- Centré de gravité idéal près du corps ajustable par bretelles
- Peu de temps pour s'accoutumer en utilisation professionnelle

Accessoires standard:



Accessoires en option :

- Accessoire de poudrage (4900233)
- Pompe centrifuge (4900117)
- Double buse (4900137)
- Buse rotative UBV (77-01-001-00)



Option:
Buse rotative UBV
(77-01-001-00)



Données techniques :

Moteur :	2 temps
Cylindrée :	72,3 cm ³
Puissance max.	3 KW / 4,1 CV
Carburateur :	Bing 1/15/112
System d'allumage :	magnéto électronique
Réservoir de carburant :	1 l
Réservoir de produit	12 l
Debit de la turbine :	1300 m ³ /h
Vitesse d'air :	100 m/sec
Portée horizontale :	12 m
Dimensions (h x larg xlong) :	68 x 45 x 34 cm
Poids :	11,5 kg

Modifications techniques sans préavis. 01/2011



IGEBA[®]

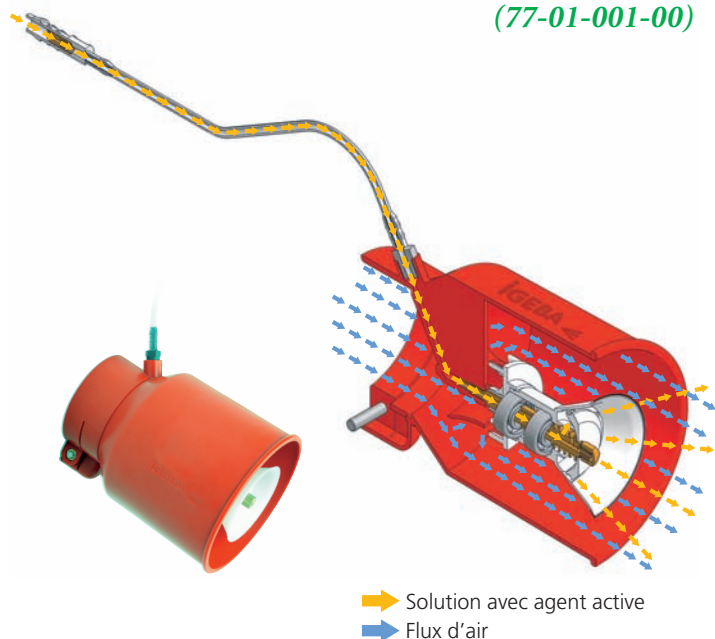
IGEBA Geraetebau GmbH
B.P. 6
D-87478 Weitnau | Allemagne

T +49 (0) 8375 9200-0
F +49 (0) 8375 9200-22

info@igeba.de
www.igeba.de

Buse rotative UBV d'IGEBA

(77-01-001-00)



Pour améliorer la qualité du brouillard aérosol généré par l'atomiseur à dos, IGEBA a mis au point une buse de rotation UBV. Cela permet d'obtenir un brouillard fin qui améliore grandement l'efficacité de produits chimiques coûteux. La buse de rotation-UBV est utilisée avec les atomiseurs à dos motorisés (ex: IGEBA, SOLO, Maruyama, Taral, etc.) avec un volume d'air d'au moins 600 m³/h

L'hélice est mise en rotation grâce à un courant d'air puissant (flèche bleue). Le courant d'air est créé par la soufflerie de l'appareil. La vitesse de rotation des hélices dépasse les 20 000 tours par minute lorsque le volume d'air de l'appareil est suffisant.

La solution chimique (flèche jaune) passe d'abord dans le conduit à produit jusqu'à la buse. Grâce à la vitesse de rotation élevée la solution s'y éparpille avant d'être propulsée dans le dispositif UBV sous forme de gouttelettes (diamètre volumique moyen < 30 µm). Le courant d'air puissant dans le tube atomiseur transporte les gouttelettes avec une vitesse élevée à l'extérieur de la buse de rotation. Elles forment alors un brouillard aérosol fin.

Données techniques :

Débit :	2 - 6 l/h
Vitesse de rotation :	> 20.000 t/min
Taille des gouttelettes :	< 30 µm VMD
Diamètre tube atomiseur :	59 mm ou 62 mm

ES 5 M et ES 10 M

Pulvérisateur à pression en INOX pour les professionnels

Le traitement antiparasitaire se fait par un procédé éprouvé de vaporisation qui garantit un épandage homogène du produit chimique et qui, contrairement à d'autres méthodes comme le badigeonnage, le brossage, le trempage et le noyage, se fait rapidement et simplement.

Avantages des pulvérisateurs à pression IGEBA:

- Réservoir en INOX (5 l ou 10 l utilisable) avec large ouverture de remplissage
- Pression de travail 6 bar
- Tuyau de pression 120 cm
- Se porte en bandoulière,
- Manomètre de refoulement et soupape de sécurité,
- Pompe en laiton,
- Lance en laiton de 50 cm avec buse fine (autres longueurs en option : 70 cm, 100 cm, 80 cm - 150 cm)
- Tuyau mobile sans palier pour orientation du coude
- Poids : 3,5 kg (ES 5 M), 5 kg (ES 10 M)



IGEBA[®]

IGEBA Geraetebau GmbH
B.P. 6
D-87478 Weitnau | Allemagne
T +49 (0) 8375 9200-0
F +49 (0) 8375 9200-22

info@igeba.de
www.igeba.de