

PULVÉRISATEUR TRÂINÉ ÉLECTROSTATIQUE À ULTRA BAS VOLUME À AIR COMPRIMÉ AVEC GROUPE VENTILATEUR CENTRIFUGE À TOUR



DESCRIPTION DU PRODUIT

La gamme BW-BVE 2F TOWER est constituée de pulvérisateurs traînés avec un ventilateur d'air centrifuge à bas volume électrostatique à air comprimé, spécialisés pour la pulvérisation de diverses cultures de hauteur moyenne, en particulier les vignobles en espalier et d'autres types de cultures spécialisées. Réalisée avec un ventilateur centrifuge de conception nouvelle à double aspiration à une seule vitesse et avec un déflecteur de distribution à tour (2F TOWER). Ces groupes sont idéaux pour les traitements sur différentes cultures en espalier de hauteur moyenne, garantissant une couverture uniforme et complète sans accumulations excessives ni zones découvertes sur quatre façades. Grâce aux nouveaux buses électrostatiques à air comprimé, il est possible d'obtenir une micronisation parfaitement uniforme entre **30 et 60 microns**, avec une consommation variable qui part d'un minimum de **70 l/ha** jusqu'à un maximum de **1000 l/ha**, en réglant ainsi la machine de manière très précise par rapport aux pulvérisateurs à bas volume traditionnels, avec la possibilité de calibrer la machine; ces Caractéristiques sont utiles pour les traitements ciblés avec des produits gibbérelliniques et tout autre type de produit phytopharmaceutique. Grâce à cette nouvelle technologie, il est possible d'obtenir une réduction de dérive de 70% en améliorant les surfaces traitées de 40%, obtenant ainsi une couverture de 98%. Elle permet une distribution uniforme des deux côtés, avec un système à faible absorption de puissance (tracteur minimum 70/80 ch) qui réduit la consommation de carburant. Il est possible de régler les performances de ventilation en fonction de vos besoins, au moyen d'un volet mécanique, en obtenant des volumes d'air de 0 m³/h (en mettant le ventilateur d'air au point mort) à 80 000 m³/h.

ÉQUIPEMENT STANDARD

- Timon fixe réglable en longueur galvanisé
- **Châssis galvanisé à chaud**
- **Cuve principale abaissée en polyéthylène haute densité (PEHD) d'une épaisseur de 9 mm sur les versions 1000/1500 L**
- **Cuve principale abaissée en polyéthylène haute densité (PEHD) d'une épaisseur de 10 mm sur les versions 2000/3000 L**
- Cuve de rinçage du circuit et lave-mains
- Groupe de **commande électrique à distance haute pression en laiton** avec régulateur de pression sur le châssis (2 SECTIONS) BRAGLIA
- Kit **manomètre numérique multifonction** qui détecte la pression de pulvérisation (DATA MATE) - BRAGLIA (Prévu pour l'application de capteurs supplémentaires pour la détection de données via des kits optionnels)
- **Pompe en laiton ANNOVI REVERBERI**
- Groupe convoyeur et composants galvanisés à chaud
- Ventilateur d'air centrifuge à **double aspiration avec 1 vitesse de marche (V) + point mort (F) et roue libre**
- Diffuseur d'air à tour avec diffuseurs chevauchants et déflecteurs directionnels latéraux réglables galvanisés à chaud (4 faces)
- **Système à ultra- bas volume à air comprimé**
- Volet mécanique pour le **réglage du débit d'air de 0 m³/h** (en mettant le ventilateur d'air au point mort) **à 80 000 m³/h.**
- Supports porte-buses en acier inoxydable avec buses individuels nébulisants électrostatiques - **consommations allant de 70 à 1000 l/h et une micronisation de 30 à 60 microns (taille des gouttes)**
- Kit de filtres en laiton pour supports de buses (comprenant 2 filtres)
- Kit garde-boue latéraux et arceau de protection arrière
- Filtre d'aspiration externe avec auto-remplissage
- Agitateur interne
- Kit d'aspiration de produits phytosanitaires avec filtre d'aspiration externe et auto-remplissage
- Roue de support réglable
- **Protection inférieure du réservoir galvanisée.**
- Essieu avec réglage en largeur et hauteur
- Kit d'éclairage arrière et réflecteurs
- Conforme au règlement (UE) 2023/1230
- Homologation routière
- Pneumatique **225/60 - R15 - RADIAL - 5 trous** sur les versions **600/800 L**
- Pneumatique **10.0/80 - R12 - 10PR - 5 trous** sur la version **1000 L**
- Pneumatique **13.0 / 55 - R16 - 14PR - 6 trous** sur les versions **1500/2000 L**
- Pneumatique **285/70 - R19,5 - 6 trous** sur la version **3000 L**
- Machine sans cardan

CONFIGURATIONS



MODÈLE					
BVE - 2F TOWER (T)	45 cm	16 (8+8)	1V+F	A:8 mt	195 cm

MODÈLE						CODE	
	Modèle	L/Min					
BW600BVE-2FT	BHS75	75	70/80 hp	600 L	L290 - P115 - H121+112 cm	782 kg	ATO0744A-D
BW800BVE-2FT	BHS75	75	70/80 hp	800 L	L304 - P115 - H123+109 cm	802 kg	ATO0745A-D
BW1000BVE-2FT	BHS90	90	75/85 hp	1000 L	L315 - P130 - H130+107 cm	842 kg	ATO0682A-D
BW1500BVE-2FT	BHS120	120	80/90 hp	1500 L	L360 - P148 - H140+105 cm	872 kg	ATO0746A-D
BW2000BVE-2FT	BHS130	130	90/100 hp	2000 L	L365 - P168 - H147+96 cm	902 kg	ATO0747A-D
BW3000BVE-2FT	BHS150	150	100/110 hp	3000 L	L418 - P190 - H165+84 cm	950 kg	ATO0748A-D

ACCESSOIRES SUR DEMANDE

	1	T40-900	T50-900		T50-1100
		CODE	CODE		CODE
		TRA0959	TRA0961		TRA1006
Joint de cardan					

	2	T40-900	T60-900	T60-1000	T60-1200
		CODE	CODE	CODE	CODE
		TRA1000	TRA0998	TRA0997	TRA1184
Joint de cardan homocinétique					

	3	CODE			
		COM0173			
		Groupe de commande électrique à distance haute pression en laiton avec régulateur de pression sur la machine BRAGLIA - 2 SECTIONS			

	4	CODE			
		COM0165			
		Groupe de commande électrique à distance haute pression en laiton avec régulateur de pression sur le tracteur BRAGLIA - 2 SECTIONS			

	5	CODE			
		4S - COM0143			
		Commande électrique 4.0 modèle Cleverspray - 2 SECTIONS - BRAGLIA			

	6	CODE			
		COM0054			
		Groupe de commande électrique 4.0/5.0 - Haute pression - (2 SECTIONS) ARAG			

	7	600/800/1000 L		1500/2000 L		3000 L
		CODE		CODE		CODE
		ATO0119A-N		ATO0120A-N		ATO0221A-N
Timon auto-directionnel réglable (Maggio Steering) avec attache sur la cloche du tracteur NON HOMOLOGUÉ POUR LA CIRCULATION ROUTIÈRE (Utilisation dans des zones privées, non homologué pour la route) Voir page 133						

	8	1500/2000 L			3000 L	
		CODE			CODE	
		ATO0678A			ATO0673A	
Timon auto-directionnel avec attache sur les bras de relevage du tracteur NON HOMOLOGUÉ POUR LA CIRCULATION ROUTIÈRE (Utilisation dans des zones privées, non homologué pour la route) Voir page 133						

	9	600/800/1000 L		1500/2000 L		3000 L
		CODE		CODE		CODE
		ATO0119A		ATO0120A		ATO0221A
Timon auto-directionnel réglable (Maggio Steering) avec attache sur la cloche du tracteur - Homologué pour la circulation routière uniquement avec les pulvérisateurs construits par Maggio SRL - Voir page 133						

	10	CODE				
		ATO0557A				
		Kit de lumières LED pour les traitements en basse lumière				