

Passion, expérience, compromis et innovation



ATOMISEUR PORTÉ TWISTER









Grâce à notre large gamme d'atomiseurs portés, il est possible d'avoir le bon outil pour chaque type de culture, en utilisant la pulvérisation aux différentes plantes, afin d'obtenir une efficacité maximale.

EQUIPEMENT DE SERIE

- Châssis tubulaire structurel laminé à froid
- Réservoir principal en polyéthylène avec un indicateur de niveaux
- Réservoir lave-mains et dépôt rince-circuits en polyéthylène
- · Système de filtrage multiple
- Agitateur hydraulique
- Pompe à pistons de haute pression Mañez Lozano
- Boitier de commande manuel avec un régulateur de pression et un manomètre
- Transmission entre pompe et turbine
- Transmission extérieure catégorie 3 SAE G4



7	
$\overline{}$	
	ш
7	=
O	
	
	-
ш	$\overline{\mathbf{U}}$
<u>a</u>	М
10	

			KG		A B		
CAPACITÉ DES RESERVOIRS (Litres)			POIDS	DIMENSIONS			
PRINCIPAL	LAVE-MAINS	RINCE-CIRCUITS	KG	А	В	С	
400	16	30	250	116	135	130	
600	16	30	300	145	166	136	
800	16	40	365	145	166	153	
1000	16	55	450	153	178	162	
1200	16	55	500	153	178	175	

GROUPE DE VENTILATION

- Ventilateur Mañez Lozano de 820mm avec une buse et une contre-hélice en acier inoxydable avec 18 lames, qui assurent une distribution homogène du volume d'air. (excepté twister S6, ventilateur 920mm)
- Diffuseurs Twister avec 36 portes-buses antigouttes avec des buses de turbulence (excepté Parron, 24 porte-buses)
- Multiplicateur Mañez Lozano avec deux vitesses et un point mort, capable de transmettre beaucoup de puissance
- Triple système de canalisation de l'air, qui évite que l'air rapidement produit dans la partie supérieure de l'helice entre en collision avec l'air lentement produit qui se génère dans la partie centrale, ce système augmente le rendement du ventilateur
- · Huit lames regulières de design aérodynamique qui augmentent le rendement, et réduisent le volume sonore
- Hélice avec un moyeu en duralumine avec une chemise d'acier pour éviter l'usure due à la friction de l'embrayage
- Embrayage en acier/alu qui permet un démarrage dpux et progressif



Les diffuseurs Twister produisent un flux d'air turbulent en forme de spirale qui donne du mouvement a la masse foliaire. Ce système évite la formation d'écrans de feuilles, et optimise la pénétration a l'intérieur de l'arbre.



TWISTER ESPALDERA





SPÉCIALEMENT CONÇU POUR LES VIGNES EN ESPALIER

CARACTÉRISTIQUES

VERSATILITÉ MAXIMALE

Grâce aux portes-buses orientables supérieures et inférieures, il est possible d'assurer la compatibilité de ce pulvérisateur avec les vagues de vignes ou vignes superposées, mais également pour traiter les arbres des vignes se trouvant sur une superficie continuelle et plate.

GRANDE ROBUSTESSE

Grâce à sa conception robuste et de ces simples formes, nous évitons les problèmes mécaniques et les cassures produites par la végétation, comme les châssis-cuve peuvent les occassionner.

RAPIDITÉ D'APPLICATION

La rapidité d'application et la manoeuvrabilité facile permettent de réduire le temps d'application du produit et cela permet un maximum de rendement.

HAUTE EFFICIENCE

La technologie Twister permet de traiter en 4 moitiés de plantes en un seul passage.

TWISTER PARRON





SPÉCIALEMENT CONÇU POUR LES CULTURES EN TRELLIS

CARACTÉRISTIQUES

HAUTE MANOEUVRABILITÉ

Grâce à son design compact et sa hauteur moyenne, il est possible de manœuvrer avec facilité les parcelle de culture en trellis.

GRANDE EFFICACITÉ

Huit diffuseurs twister avec 24 porte-buses anti-gouttes avec des buses de turbulence qui garantissent un traitement homogène et efficace.

SPÉCIALEMENT ADAPTÉ

Son design si spécial et l'orientation des diffuseurs Twister font de ce pulvérisateur un outil spécifique et professionnel pour les différentes cultures en treillis

TWISTERS CULTURES BASSES



CARACTÉRISTIQUES

VARIÉTÉ D'APPLICATION

Son design permet le traitement des légumes, et tout type de culture

LARGE ÉTENDUE

Possibilité de traiter l'aller principale grâce aux doubles buses regulables et orientables avec le système anti-gouttes, situées dans le dérivateur inférieur du ventilateur.

RAPIDITÉ D'APPLICATION

La rapidité d'application et la manoeuvrabilité facile permettent de réduire le temps d'application du produit et cela permet un maximum de rendement.

HAUTE EFFICIENCE

Son design si spécial en forme de V et l'orientation des buses minimisant les pertes afin d'obtenir un traitement efficace et respectueux du milieu environnemental.

TWISTER S6





SPÉCIALEMENT CONÇU POUR LES ARBRES ET LES PLANTATIONS FEUILLUS

CARACTÉRISTIQUES

MEILLEUR DÉBIT

Equipé d'un ventilateur de ø920mm grâce auquel on peut augmenter le volume d'air de manière significative.

GRANDES POSSIBILITÉS

Equipement recommandé de pulvérisateurs pour les traitements phytosanitaires d'arbres de grande envergure.

HAUTE EFFICIENCE

Le design spécial de la partie supérieure du ventilateur, en forme de V, permet de rediriger des deux côtés 30% de l'air généré verticalement. On obtient une meilleure portée et hauteur.



BOÎTIER DE COMMANDE ELECTRIQUE ON-OFF

Il permet de réguler pression et contrôler l'ouverture et la fermetures des électrovannes.



KIT VALVULES ÉLECTRIQUES DE RÉGULATION DE PRESSION



DÉBITMETRE INOXYDABLE



BOÎTIER DE COMMANDE TRONIC VOLUMETRIQUE

Capable d'appliquer les l/ha requis en fonction de la vitesse d'avancement



BOÎTIER DE COMMANDE SANS DÉBITMETRE

Ce boitier intègre des capteurs d'ultrasons pour détecter les arbres



PRÉMIXEUR



Passion, expérience, compromis et innovation









Poligono Industrial Norte, s/n 46230 ALGINET (Valencia) España

Tels: (+34) 96 175 05 18 Fax: (+34) 96 172 18 40

(+34) 96 175 12 66

ml@manezylozano.com www.manezylozano.com DISTRUBUTEUR: