

AB GROUP

robot d'épandage pour vergers Aries300N



Información básica

Precio neto: 70 000 PLN

AllyNav

2026

CN

Detalles

Rzędziany

Pologne

70000

PLN

23

450

12

Información adicional:

Aries300N – Robot de pulvérisation pour vergers

Caractéristiques principales:

- Pulvérisation autonome – le robot effectue la pulvérisation à l'aide de buses et d'un ventilateur à haut débit,
- Grand réservoir de 300 L – permet un fonctionnement long et ininterrompu,
- Haute efficacité des pompes – débit de travail 16 L/min,

- Unité motrice puissante – moteur essence 9,5 kW assurant un fonctionnement stable,
- Télécommande – portée effective jusqu'à 100 m,
- Récepteur GNSS – guidage précis du robot,
- Grande stabilité – chenilles et capacité de travail sur pentes jusqu'à 25°.

Paramètres physiques:

- Dimensions (L × l × H) : 2200 mm × 1200 mm × 1000 mm,
- Poids de la machine (à vide) : 450 kg.

Système d'alimentation:

- Type d'alimentation : Hybride (essence-électrique),
- Tension de sortie : 48 V,
- Puissance nominale du générateur : 9,5 kW,
- Puissance du moteur d'entraînement : 1 kW,
- Capacité du réservoir de carburant : 6 L,
- Capacité d'huile moteur : 1,1 L,
- Consommation maximale de carburant : 3 L/h,
- Cylindrée : 459 cm³,
- Type de carburant : Essence 92#,
- Vitesse maximale : 1,25 m/s,
- Rayon de braquage minimal : 0 m (pivot sur place),
- Inclinaison maximale de travail : $\leq 10^\circ$,
- Inclinaison latérale admissible : $\leq 25^\circ$.

Système de pulvérisation:

- Méthode de pulvérisation : Pression + assistance d'air,
- Puissance nominale (pompe haute pression) : 1 kW,
- Puissance nominale (moteur du ventilateur) : 2 kW,
- Diamètre des pales du ventilateur : 400 mm,
- Capacité du réservoir : 300 L,
- Types de buses : XR4501S, XR9502S,
- Nombre de buses : 8,
- Débit nominal : 16 L/min,
- Pression de travail : 13 MPa,
- Taille des gouttelettes : 100-500 μm ,
- Largeur de pulvérisation : 3-10 m.

Télécommande:

- Modèle : H12,
- Portée effective (sans interférences/obstacles) : jusqu'à 1000 m.

EXPORTATION : SEUL LE MONTANT NET DOIT ÊTRE
PAYÉ (avec un numéro de TVA UE valide) /
TRANSPORT MONDIAL POSSIBLE à de bonnes
conditions. Offre valable jusqu'à épuisement des
stocks.