Oria AGRICULTURE

ENTRETIEN DES CULTURES

JALTEST PULVERISATEUR

Offrez la technologie ISOBUS à votre pulvérisateur

Le Jaltest pulvérisateur est une solution électronique conçue pour équiper les pulvérisateurs avec la technologie ISOBUS.

Il permet de moderniser une machine existante en lui apportant des fonctions de contrôle de la dose et des sections, grâce à sa compatibilité avec le terminal ISOBUS.

Le système prend notamment en charge le dosage proportionnel à l'avancement (DPAE), le contrôle automatique des sections, la modulation de dose à partir de cartes de prescription et la détection des arbres par capteur ultrasons.



CARACTERIQUES & AVANTAGES

PASSEZ À L'ISOBUS

Modernisez votre pulvérisateur existant et profitez des dernières technologies sans remplacer votre machine.

CONTRÔLE AUTOMATIQUE DES SECTIONS

Limitez les recroisements grâce à la gestion automatique de vos sections

MODULATION PAR CARTOGRAPHIE

Adaptez la dose selon les zones grâce aux cartes de prescription et à la compatibilité TC-GEO.

CERTIFIÉ AEF

Une compatibilité ISOBUS certifiée, pour une intégration avec tous les terminaux certifiés.

DOSAGE & RÉGULATION PRÉCIS

Maintenez le dosage souhaité grâce au DPAE et aux différents modes de régulation disponibles

DÉTECTION DES ARBRES

Automatisez l'application grâce à la détection des arbres par ultrasons.

DETAILS

- **Dosage proportionnel à l'avancement – DPAE**

Adaptation du dosage en fonction de la vitesse d'avancement de la machine.

- **Contrôle des sections TC-SC**

Gestion automatique des sections de votre pulvérisateur pour les applications de nuit et/ou les applications ciblée.

- **Modulation de dose TC-GEO**

Utilisation de cartes de prescription pour faire varier le dosage en fonction des différentes zones prédéfinies.

- **Technologie ISOBUS**

Permet à votre terminal de piloter très précisément votre pulvérisateur grâce à sa géolocalisation.

- **Certification AEF**

La certification AEF vous garantit la compatibilité du Jaltest pulvérisateur avec votre terminal ISOBUS.

- **Détection automatique des arbres**

Utilisation de capteurs à ultrasons permettant la détection des arbres et ainsi ouvrir et fermer les sections pour ne pulvériser que les arbres.

- **Différents modes de régulation**

Le Jaltest pulvérisateur s'adapte à votre machine car il sait gérer les régulations par pression et/ou débit (même avec 2 débitmètres), il sait gérer tous les types de circulation (simple, continue, semi-continu et retour).

- **Modernisation d'une machine existante**

Le Jaltest pulvérisateur permet d'offrir à votre pulvérisateur les dernières évolutions techniques et donc de valoriser une machine en bon état mais qui n'est plus au niveau technique actuel.



Oria
AGRICULTURE

www.oriaagriculture.com