

## COMMUNIQUE DE PRESSE

# VICON RO-XXL GEOSPREAD® – Nouveau design de l'épandeur « High Speed »

Répartition de l'engrais optimale à haute vitesse



Vicon RO-XXL GEOSPREAD® – – Nouveau design pour l'épandeur "High Speed"

**Vicon lance sur le marché son épandeur "High Speed" le RO-XXL GEOSPREAD®, développé pour les exploitations de grandes cultures et entrepreneurs. Cet épandeur arbore un nouveau design, mais est également équipé de nouvelles options ainsi que d'un système RotaFlow complètement redimensionné pour des vitesses de travail encore plus élevées.**

### **Un épandage à "High Speed"**

"Le nouveau design du système RotaFlow associé aux 8 larges pales d'épandage par disque permettent un recouvrement optimal, pas seulement sur les largeurs de travail mais également dans le sens de la marche", explique Piet Jan van der Marel, responsable du R&D pour les équipements de protection des cultures. "Grâce à ses coupures de sections par 2 m, ses 4 pesons et son capteur de référence, le RO-XXL GEOSPREAD® peut aisément augmenter vos vitesses d'épandage peu importe le relief de vos parcelles. Les 8 pales par disque permettant un recouvrement optimal, l'épandeur RO-XXL n'est pas limité dans sa vitesse d'exécution".

### **Les avantages d'un système de distribution haute performance :**

Cette nouvelle machine reprend le principe de distribution Rotaflow. Par la force centrifuge, l'engrais est mis en vitesse progressivement avant d'être pris en charge par les 8 pales.

Le système RotaFlow présente de nombreux avantages:

- Pas de chocs, pas de fragmentation de l'engrais. La nappe d'épandage n'est pas affectée par de l'engrais fractionné.
- 8 pales par disque au lieu de 2. Les 8 pales du RO-XXL GEOSPREAD® permettent d'obtenir un nombre de nappes par minute beaucoup plus important. Elles permettent ainsi d'augmenter aisément les vitesses d'épandage tout en conservant une qualité de répartition exemplaire qui fait la réputation des distributeurs d'engrais Vicon.
- Des sections de 2 m qui peuvent se couper de droite à gauche ou inversement et même de l'intérieur vers l'extérieur pour éviter les doublures dans la parcelle.
- Un épandage de qualité peu importe le relief. Le point de libération de l'engrais sur le disque n'est pas modifié quelque soit l'inclinaison de l'épandeur. La qualité de l'épandage ne sera pas influencé.

### **Nouveau design et accessoires**

En plus du nouveau système RotaFlow, l'épandeur RO-XXL GEOSPREAD® reçoit un nouveau design et une série d'équipements supplémentaires.

Une bâche électrique est désormais disponible en option, actionnable depuis les boîtiers ISOBUS Tellus GO ou ISOMatch Tellus sans descendre de la cabine. Pour faciliter l'attelage de l'épandeur, il est possible de commander un attelage déporté catégorie 3 - 4 côté épandeur et catégorie 2 - 3 - 4 côté tracteur pour permettre à l'utilisateur d'atteler l'épandeur sur l'ensemble des tracteurs de son exploitation. Egalement disponible en accessoire, des capteurs de fond de trémie indépendants droit et gauche informent l'utilisateur via une alarme sonore sur le boîtier en cabine lorsque le niveau d'engrais est bas. Accessoire efficace lorsque l'on veut optimiser l'utilisation de la technologie GEOSPREAD® avec ses largeurs d'épandages variables par côté.

### **IsoMatch FarmCentre la meilleure vue d'ensemble dans la gestion agricole**

IsoMatch FarmCentre est la solution de télémétrie développée par le Group Kverneland qui facilite l'échange de données entre le « champ » et la « ferme ». En plus de pouvoir suivre en temps réel votre flotte de machines sur le terrain, vous pouvez analyser à distance des données comme la quantité d'engrais épandue, le nombre de balles produites... Par exemple, pour améliorer son efficacité et gagner du temps, un entrepreneur peut recevoir des cartes de préconisations directement de son technicien de coopérative sur le terminal en cabine. Une fois téléchargée, ces informations pourront être sauvegardées et utilisées pour épandre dans la parcelle. Une fois l'application effectuée, l'utilisateur pourra alors renvoyer ses données dans l'application pour qu'elles soient enregistrées. Ce qui permet d'avoir une vue d'ensemble sur toutes les interventions qui sont effectuées chez les clients. De plus, si les machines doivent rencontrer une panne ou un code erreur, une alerte sera directement envoyée à l'application web afin qu'une décision rapide soit prise à distance.



## Vicon RO-XXL GEOSPREAD® – Caractéristiques techniques:

	RO-XXL GEOSPREAD®			
Capacité de trémie (l)	1,875	2,550	3,225	3,900
Hauteur de chargement (cm)	123	142	161	180
Largeur (cm)	290	290	290	290
Largeur de chargement (cm)	284	284	284	284
Poids à vide (kg)	720	750	765	810
Largeur de travail (m)	24-40	24-40	24-40	24-40
Débit maxi (kg/min)	10-540	10-540	10-540	10-540

\*\*\*

### Vicon est une marque de Kverneland Group

Kverneland Group (Kverneland Group AS) est un leader international qui conçoit, produit et distribue des machines agricoles et des services. L'importance donnée à l'innovation nous permet d'offrir une large gamme de produits de très haute qualité. Kverneland Group offre un large choix de système et solutions au monde agricole. L'offre couvre la préparation du sol, le semis, la fenaison et les presses, les distributeurs d'engrais et la pulvérisation.

Pour plus d'informations sur Kverneland Group visitez : <http://fr.kvernelandgroup.com/>

- - Fin du communiqué - -

### Télécharger les images en HD :

[Download high resolution image \(image 1\)](#)

### **Pour plus d'informations sur ces produits, votre contact:**

**Nicolas HUGUET**

**Responsable produits Crop Care**

**Tél: 02 38 52 42 37**

**Port: 06 71 80 54 58**

**E-Mail : [nicolas.huguet@kvernelandgroup.com](mailto:nicolas.huguet@kvernelandgroup.com)**

Notre site internet



Suivez-nous sur Facebook



[KvernelandGroup](#)  
[iMFarming](#)

Suivez-nous sur Twitter



[@KvernelandGroup](#)  
[@iM\\_Farming](#)

Rejoignez nous sur YouTube



[kvernelandgrp](#)