COMMUNIQUE DE PRESSE

Kverneland u-drill avec GEOLIFT®

Gestion automatique par GPS de tous les équipements de l'u-drill en fourrières

GEOLIFT® : Gestion automatique par GPS de tous les équipements de l'u-drill en fourrières

Kverneland inaugure une fonctionnalité exclusive encore jamais vu sur un semoir rapide. Avec la gestion automatique par GPS des manœuvres en fourrières, le GEOLIFT®, tous les équipements de la machine peuvent être contrôlés indépendamment selon une ligne de fourrières. Ceci ne facilite pas seulement la gestion de la machine mais optimise également la précision du semis.

Jusqu'à maintenant, pour les manœuvres en fourrières, l'u-drill était équipé d'un système de gestion automatique. Grâce à un seul distributeur double effet sur le tracteur, la gestion de tous les équipements de la machine en fourrières se faisait par l'impulsion d'une seule touche sur le terminal par le conducteur du tracteur. Cependant, il n'était pas possible de contrôler individuellement chaque équipement de l'u-drill et indépendamment l'un de l'autre. Tous les équipements de la machine étaient levés ou abaissés en même temps. Si le conducteur de l'u-drill réalisait l'impulsion trop tard en fourrières, la fourrière était alors travaillée par le cultivateur à disques inutilement. C'est maintenant de l'histoire ancienne.

GEOLIFT®

Dorénavant, grâce au GEOLIFT®, chaque équipement de l'u-drill (efface traces, tasse avant, cultivateur à disques, traceurs, barre de semis) sera géré en fourrières de manière individuelle et selon une position GPS au lieu d'être géré de manière globale selon l'impulsion du conducteur.

GEOLIFT® prend en charge individuellement la gestion de chaque équipement par GPS par rapport à la limite de la fourrière choisie par le conducteur, exemple, une fourrière de 18 mètres de largeur. Les efface-traces, le tasse avant, le cultivateur à disques, la barre de

semis seront levés automatiquement, uniquement lorsque la limite de fourrières aura été franchie.

En complément du GEOLIFT®, l'u-drill peut être équipé de la fonctionnalité SEEDERcontrol. Celle-ci va gérer la mise en route et l'arrêt des doseurs en fourrière par GPS afin d'éviter les manques et les recouvrements inutiles de semences. Cette fonctionnalité permet d'économiser jusqu'à 5% de semences.

Performance optimisée et un plus grand confort pour l'utilisateur
"Avec le GEOLIFT®, la performance de l'u-drill est optimisée. Le chauffeur n'est plus stressé et peut se concentrer sur la conduite et la surveillance explique Daniel Northoff, responsable produit semis.

***

Kverneland 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 :

https://dc.kvernelandgroup.com/Media/Images/GEOlift-u-drill1

https://dc.kvernelandgroup.com/Media/Images/GEOlift-u-drill2

Pour plus d'informations sur ces produits, votre contact :
Jean-Christophe CHASSINE
Responsable produits semis
Tél : 02 38 52 42 30
Port : 06 46 18 02 27
E-Mail : jean-christophe.chassine@kvernelandgroup.com