

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Kverneland e-drill maxi plus Le combiné version grain et fertilisation

Semer et fertiliser en un seul passage avec le combiné de semis Kverneland e-drill maxi plus pour augmenter votre productivité et votre rentabilité.

01.07.2019: Soest, Allemagne



Kverneland e-drill maxi plus –le combiné version grain et fertilisation

Avec l'e-drill maxi plus, Kverneland élargit sa gamme de modèles de combinés de semis pneumatiques avec herse rotatives dans sa version grain et fertilisation. L'e-drill maxi plus est avant tout destiné à répondre aux attentes du marché européen où une proportion croissante de céréales est semée chaque automne. L'application de différents mélanges de graines en un seul passage est aujourd'hui devenue une pratique courante et l'e-drill maxi plus est le produit adapté pour réaliser un semis de qualité.

Dans le but de réduire la durée de la phase végétative de la graine, l'application d'engrais phosphorique favorise la germination initiale et permet d'accélérer la croissance de la plante. Sur des semis de printemps, nos résultats d'essais ont démontré une augmentation des rendements allant jusqu'à 25% avec cette méthode d'application d'engrais comparée à d'autres méthodes.

L'application de deux cultures différentes en un seul passage devient de plus en plus populaire. La seconde culture se développe principalement après la récolte de la première, offrant ainsi plus de flexibilité aux exploitations à la recherche de performance.

La capacité de trémie ajustable offre plus de flexibilité

L'e-drill maxi plus est disponible avec une capacité maximale de trémie allant jusqu'à 2 100 litres pouvant être compartimentée avec un ratio de 60:40, 70:30 ou 100:0. Chacun des deux compartiments de la trémie possède son propre système de dosage indépendant. Deux capteurs de fond de trémie, ajustables depuis l'extérieur de la trémie, permettent de surveiller aussi bien de petites quantités de colzas, comme de grandes capacités de fèves. L'intégralité de la capacité de la trémie peut être utilisée pour ne semer qu'une seule sorte de graine.

Application d'engrais et de semence

De nombreuses alternatives sont possibles avec l'e-drill maxi plus. Vous pouvez appliquer :

- deux types de semences
- un type de semence et un type d'engrais
- un type de semence avec par exemple un anti-limaces
- un type de semence

Une seconde descente sur l'élément semeur permet d'appliquer le second produit dans la ligne de semis en un seul passage. L'engrais est ainsi appliqué sur la ligne en mélange avec la semence.

Le doseur ELDOS

Comme tous les modèles e-drill, l'application de la semence et de l'engrais est contrôlée par deux doseurs. ELDOS, le doseur éprouvé Kverneland, est compatible ISOBUS. Les deux doseurs sont entraînés électriquement permettant ainsi d'ajuster indépendamment la quantité de semence et d'engrais. La calibration s'effectue directement sur la machine sans nécessité de remonter en cabine. Aucune vitesse n'a besoin d'être ajustée. L'opérateur entre simplement sa quantité hectare désirée sur le terminal et appui sur le bouton accessible sur le doseur pour lancer la calibration. Elle s'effectue automatiquement. Cinq rotors sont livrés avec la machine pour semer de petites comme de grosses graines avec une large plage de densités disponibles. Le changement de rotors s'effectue rapidement et sans outil. La coupure de section est également possible sur cet appareil.

Connexion facile avec l'électronique Kverneland

Le logiciel de commande e-com de l'e-drill maxi plus permet à l'appareil d'être connecté avec n'importe quel terminal tracteur compatible ISOBUS et d'être entièrement fonctionnel. Les terminaux Kverneland IsoMatch Tellus Pro et IsoMatch Tellus GO peuvent également être utilisés et offrent une alternative. Ils sont entièrement compatibles ISOBUS. Un tracteur non ISOBUS peut ainsi être mise à jour en version ISOBUS grâce la série iM TELLUS.

Kverneland est une marque de Kverneland Group

Kverneland Group est une entreprise internationale leader développant, produisant et distribuant des machines et services agricoles. Être focalisé sur l'innovation permet à l'entreprise d'offrir une vaste gamme de produits uniques, ayant un haut niveau de qualité. Kverneland Group offre un package complet à destination du monde agricole, couvrant les gammes de travail du sol, de semis, de récolte et de pressage, d'épandage, de pulvérisation et de solutions électroniques pour les machines et tracteurs agricoles. Pour plus d'informations, visitez notre site www.kvernelandgroup.com

-- FIN --

Téléchargez les images haute définition



[Kverneland-e-drill-maxi-plus-001.JPG](#)



[Kverneland-e-drill-maxi-plus-002.JPG](#)

Pour plus de détails, veuillez contacter :

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

Victor SOUCHET

Responsable produit Semis

Tél. : 02 38 52 42 05

e-mail : victor.souchet@kvernelandgroup.com

Notre site internet



Suivez-nous sur Facebook



[Kverneland France](#)
[KvernelandGroup](#)
[iMFarming](#)

Suivez-nous sur Twitter



[@KvernelandGroup](#)
[@iM_Farming](#)

Rejoignez-nous sur YouTube



[kvernelandgrp](#)