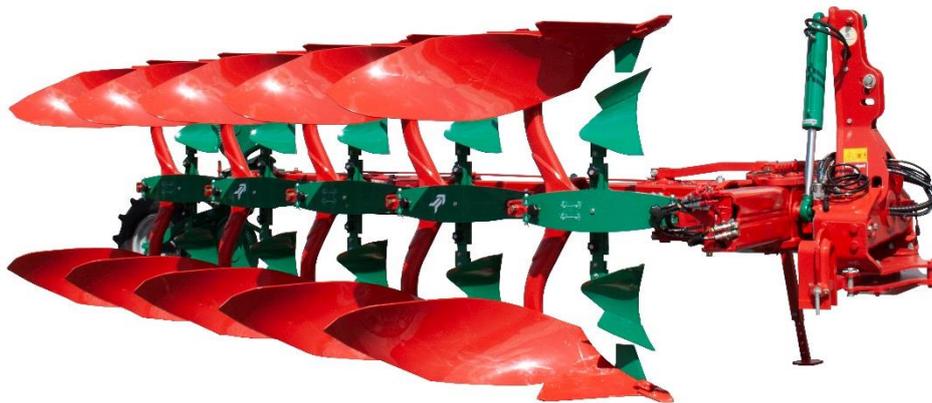


COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Nouvelle Génération de Charrues Portées Réversibles Kverneland : Kverneland 2300 S, 3300 S, 3400 S Un transport plus sûr et de hautes performances

05.08.2020 Klepp, Norvège



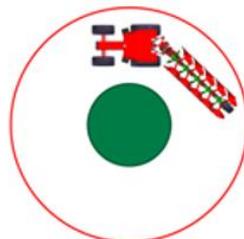
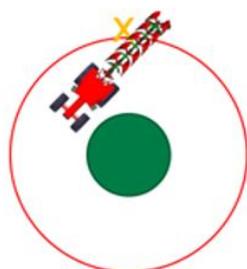
Kverneland 3300 S Varilarge®

Kverneland a développé une nouvelle génération de charrues portées réversibles. Celle-ci capitalise sur les valeurs de la marque : robustesse, facilité d'utilisation et haute performance, pour un labour de qualité et efficace. La nouvelle génération de charrues Varilarge® Kverneland intègre les innovations conçues pour la Kverneland 2500 i-Plough, récompensée à plusieurs reprises en Europe en 2017. Ces charrues sont ainsi équipées d'une solution de transport unique pour un maximum de sécurité, ainsi que de nouveaux ailes aéro-profilés dotés d'un plus grand dégagement sous bâti permettant d'optimiser le labour dans toutes les conditions.

Transport en toute sécurité : Trailer Transport Solution

Pour un maximum de sécurité pour le chauffeur et pour tout ce qui l'entoure, la charrue se comporte comme une remorque. Le point de pivot de l'ensemble tracteur/charrue se trouve au centre, ce qui permet de supprimer l'habituel phénomène de balayage causé par le porte à faux.

Ce système est disponible en option sur toutes ces nouvelles charrues.



De hautes performances de travail

- **Âges aéro-profilés uniques**

Pour optimiser le labour dans toutes les conditions, les âges profilés et le dégagement sous-bâti de 80 cm améliorent le flux de terre lors du labour en présence d'une quantité importante de résidus.



Ces âges robustes sont forgés pour limiter la présence de soudures qui pourraient être des points faibles. Comme sur l'ensemble des charrues à sécurité Non-Stop, les âges sont creux pour optimiser le poids de la charrue et l'effort de traction requis, et donc la consommation de carburant.

- **Ajustement aisé de l'effort de déclenchement**

Il est facile d'ajouter ou de retirer une lame de ressort pour adapter l'effort de déclenchement aux conditions de travail. Ce système Non-Stop mécanique à lames de ressort déjà validé sur la Kverneland 2500 i-Plough® ne requiert aucun entretien.



- **Système unique de réglage centralisé des rasettes**

Le dispositif de réglage centralisé des rasettes rend cette opération très facile. La profondeur de travail des rasettes droite et gauche est réglée simultanément et de manière identique. Ce système permet d'économiser du temps tout en garantissant un labour parfait grâce à un positionnement optimal des résidus. Pour s'adapter à toutes les conditions de sol, l'angle d'attaque des rasettes est facilement réglable par un unique boulon.

Des rasettes universelles et maïs sont disponibles, ainsi que des déflecteurs de haut de versoir.

Des coutres circulaires, lisses ou crénelés, de diamètre 45cm (18") et 50cm (20") peuvent équiper n'importe quelle charrue Kverneland.



- **Roue de contrôle de profondeur – vérin mémoire unique**

Dans les fourrières, les entrées et sorties de raies peuvent être réduites au minimum grâce à la roue hydraulique. La profondeur de travail définie reste la même après le retournement grâce au vérin à mémoire de position. Ceci apporte de nombreux avantages agronomiques : en limitant les triangles en fourrière, les zones de recouvrement sont limitées au maximum pour un meilleur enfouissement des adventices. De plus, les fourrières sont plates et le lit de semences ainsi obtenu est de meilleure qualité.



- **Roue arrière ou en position avancée**

Des roues arrière sont disponibles pour optimiser les performances de labour, mais il est également possible d'opter pour une roue avancée afin d'optimiser la surface travaillée. Cette dernière est couverte à partir d'une largeur de travail de 16'' (10.0/75-15.3).

La roue avancée, disponible pour les charrues à 5 et 6 corps, peut être utilisée en combinaison avec la solution de transport (TTS) ou en roue de contrôle de profondeur simple.

Le retournement axial de la roue offre un retournement tout en douceur pour préserver le confort de l'utilisateur. Les roues peuvent être réglées manuellement ou mécaniquement par une tige filetée.



Dénomination des charrues nouvelle génération

Les noms des nouveaux modèles s'appliquent à toutes les charrues suivant la Kverneland 2500 i-Plough. Plus le nombre est important, plus la puissance admissible est importante. Les trois nouveaux modèles sont équipés du Varilarge® pour un ajustement en continu et depuis la cabine du tracteur de la largeur de travail.

Kverneland Modèle	Caractéristiques		
3400	S	Réglable / Varilarge®	
3300	S	Varilarge®	
2500	B / S	Varilarge®	i-Plough
2300	S	Varilarge®	

S : Non-Stop – Sécurité Non-Stop mécanique à lame de ressort
B : Boulon – Sécurité à boulon de cisaillement

▪ **Les avantages du Varilarge®**

Le système Varilarge® Kverneland améliore non seulement la qualité de travail mais permet également d'économiser du temps, du carburant et de l'argent. Les performances de labour et d'enfouissement des résidus sont également améliorées.

Le système Varilarge® permet un réglage aisé de la largeur de travail. Ceci est réalisé rapidement de manière mécanique ou hydraulique. En fonction des modèles, la largeur de travail peut varier de 30 cm à 55 cm. Le système Auto-Line garanti une ligne de traction toujours parfaite. En changeant la largeur de travail, le déport de 1er corps et le dévers sont ajustés automatiquement.

Ce système est totalement sans entretien grâce au point d'articulation sans usure entre la poutre et le cadre principal.

Kverneland 2300 S Varilarge® & Kverneland 3300 S Varilarge®

« Des charrues à haute performance pour des sols moyens à lourds et des tracteurs modernes » annonce Per Arne Salvesen, Responsable produit à l'usine de Klepp en Norvège. Chacun des modèles offre le choix entre deux dégagements entre-corps : 85 or 100 cm. Pour des avantages agronomiques supplémentaires, le Packomat permet une reconsolidation immédiate du sol. Ce dernier n'augmente pas la consommation de carburant, ce qui maximise la rentabilité de l'opération. Réaliser deux opérations en un seul passage permet ainsi de réaliser des gains de temps et économique significatifs.

La Kverneland 2300, de 3 à 5 corps est recommandée pour des tracteurs jusqu'à 240ch tandis que la 3300, de 4 à 6 corps est recommandée jusqu'à 330ch.

Kverneland 3400 S & Kverneland 3400 S Varilarge®

La Kverneland 3400 offre la possibilité de travailler Hors-raie ainsi que dans la raie. Facile et rapide, la conversion du mode dans la raie au mode Hors-Raie est réalisée depuis la cabine. Le retournement est réalisé aisément pour cette charrue de 5 à 7 corps grâce à sa conception et aux technologies de l'acier Kverneland qui permettent de limiter son poids tout en assurant sa robustesse.

« La charrue Kverneland 3400 est idéale pour l'agriculture moderne et les tracteurs à pneus larges ou à chenilles, jusqu'à 350ch » affirme Arin Erga, spécialiste produit et agriculteur.

Toutes ces nouvelles charrues peuvent d'ores et déjà être commandées. Les premières livraisons démarreront en Septembre.

Caractéristiques des Charrues Kverneland Nouvelle Génération

Kverneland Modèle	Nb de corps	Dégagement entre-corps (cm)
2300 S Varilarge	3-5	85-100
3300 S Varilarge	4-6	85-100
3400 S (*)	5-6-7	85-100
3400 S Varilarge (*)	5-6-7	85-100

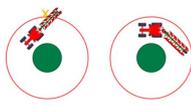
(*) 5-7 corps pour un dégagement entre-corps de 85 cm, 5-6 corps pour un dégagement de 100 cm.

Nombre de caractères incluant les espaces : 5773

Kverneland est une marque de Kverneland Group

Kverneland Group est une entreprise internationale leader développant, produisant et distribuant des machines et services agricoles. Etre 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 — -



Vidéos :

Kverneland 2300 S Varilarge : <https://youtu.be/yceMwkeJO0U>

Kverneland 3300 S Varilarge : <https://youtu.be/QzN5gJ-wPgU>

Kverneland 3400 S Varilarge : <https://youtu.be/VNCEcBuG7gE>

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

Thibault Van Daele

Responsable Produits Charrues

E-Mail : Thibault.van.Daele@kvernelandgroup.com

Kverneland sur les réseaux sociaux



iM FARMING sur les réseaux sociaux

