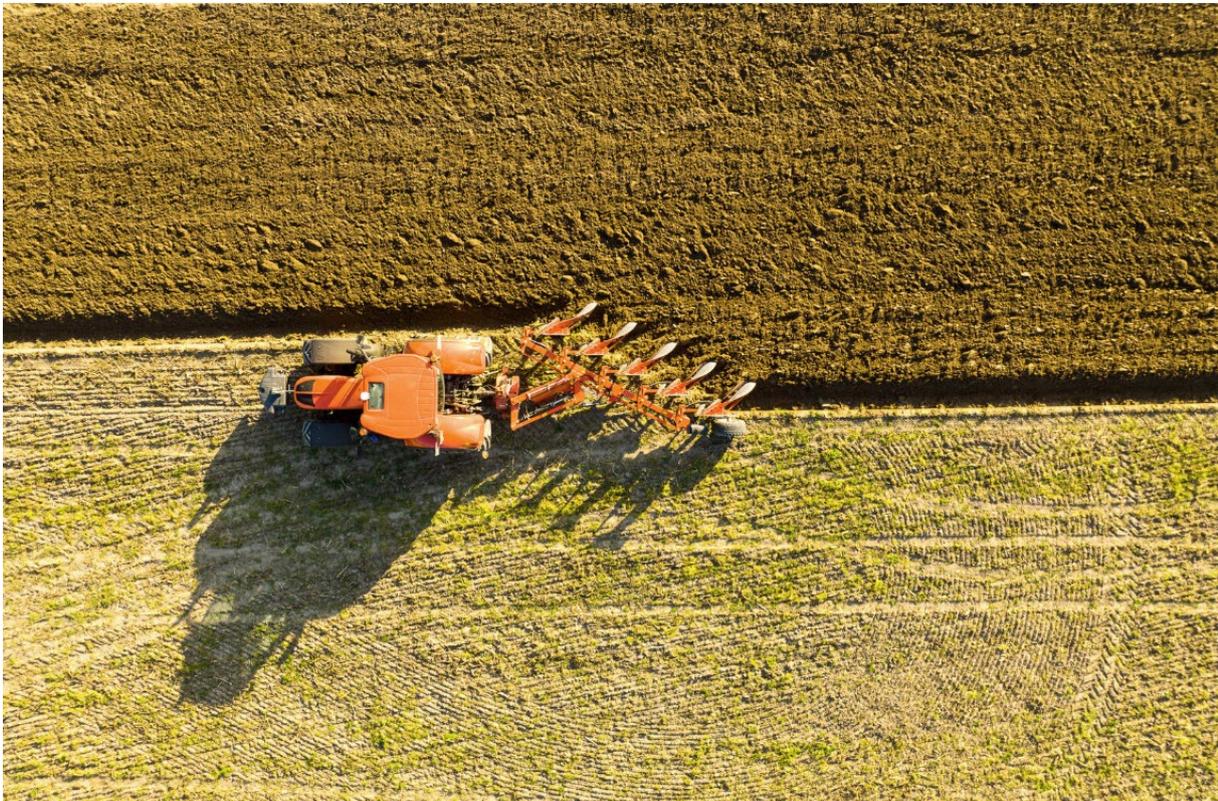


COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Août 2024 | Klepp, Norvège

Nouvelle génération de charrues Kubota : RM6105V

Transport plus sûr et performances accrues dans la raie et hors-raie



Kubota RM6105V avec la solution de transport innovante TTS

Le labour est une méthode efficace de préparation du lit de semences : il lutte contre les adventices, les limaces et les parasites. Il s'agit d'une alternative écologique aux produits phytosanitaires. Le labour permet de libérer tout le potentiel de vos sols en créant les conditions optimales pour la croissance des cultures : l'équilibre idéal entre l'air, l'humidité et l'eau.

Kubota présente le modèle RM6105V : une nouvelle génération de charrues réversibles portées pour les opérations dans la raie et hors-raie. Ce modèle offre un plus grand confort pendant les opérations, un transport plus sûr et de meilleures performances de labour dans toutes les conditions de sol grâce à des innovations intelligentes.

Plus de confort

La Kubota RM6105V offre la possibilité de labourer dans la raie et hors-raie. Il est facile de passer de l'un à l'autre en fonction des conditions du sol. Le conducteur contrôle sa machine du bout des doigts.

Le labour hors raie limite le risque de compactage du sol tout en améliorant le confort du conducteur.

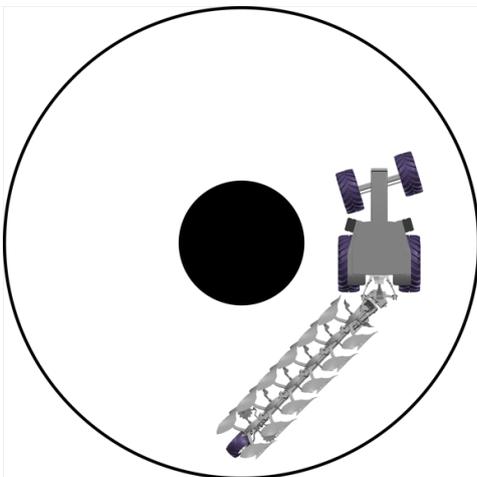
Le retournement de la charrue se fait en douceur grâce à la roue en position axiale. Ce modèle, malgré sa taille impressionnante, nécessite peu de capacité de relevage par rapport aux modèles équivalents de la concurrence.

Ce mouvement souple s'explique notamment par l'efficacité du système de réalignement qui place la charrue en position d'équilibre avant le retournement.

Un transport plus sûr (option TTS)

Grâce à la solution TTS (Trailer Transport Solution), la charrue se comporte comme une machine semi-portée sur la route. C'est pratique et cela maximise la sécurité du conducteur et de tout ce qui l'entoure. Le point de pivot de la combinaison tracteur-charrue est situé au niveau de l'attelage de la charrue. Il n'y a donc plus de balayage de la machine.

Un autre avantage est le réglage rapide et facile. Il ne faut qu'une minute pour régler la charrue du transport au labour et vice-versa.



Des performances de labour plus élevées

Étançons à profil aéro-profilés - optimisation du flux des terres

Pour optimiser le labour dans toutes les conditions, le profil aérodynamique des étançons et le dégagement sous-bâti de 80 cm, améliorent le flux de terre dans des conditions de résidus élevés. En évitant les blocages éventuels, on augmente la productivité et la performance de la machine.



Ces étançons robustes sont préformés pour limiter les soudures et donc les faiblesses. Ces étançons sont creux pour optimiser le poids de la charrue, les besoins de levage, les forces de traction et donc minimiser la consommation de carburant.

Sécurité Non-Stop mécanique à lames de ressort - s'adapte aux conditions du sol

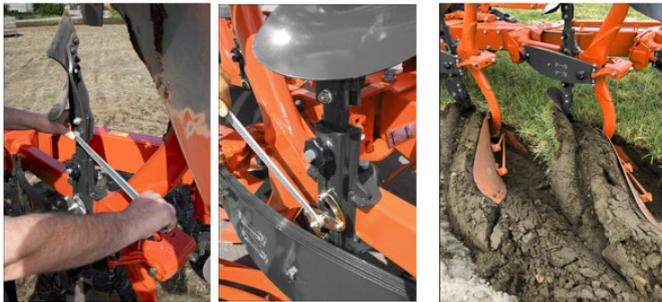
Le RM6105V est conçu pour toutes les conditions de sol. Il est protégé par un système Non-stop utilisant des lames de ressort. Ajoutez ou enlevez des lames pour adapter la pression aux conditions du sol.

Ce système mécanique de protection des corps ne nécessite aucun entretien. Pas de fuite possible. Les corps se libèrent indépendamment les uns des autres. Ils reviennent à la profondeur exacte pour garantir de bonnes performances de labour.



Réglage centralisé des rasettes - réglable à volonté

Les rasettes jouent un rôle essentiel dans le placement des résidus dans le profil du sol. Pour cela, vous pouvez facilement ajuster l'angle de la rasette grâce à un seul boulon. Des versoirs de rasette universels ou à maïs ainsi que des déflecteurs sont disponibles.



Enfin, la modification de la profondeur de travail des rasettes est rapide et facile grâce à un réglage centralisé : les profondeurs de travail droite et gauche se règlent simultanément. Ces réglages faciles permettent d'obtenir des résultats de labour parfaits.

Les coutres circulaires, lisses et crantés en 18" (45 cm) et 20" (50 cm), peuvent équiper toutes les charrues Kubota.

Roue arrière pour les meilleurs résultats de labour

La roue est positionnée à l'arrière pour assurer la meilleure stabilité de la charrue et donc les meilleures performances de labour.

Plusieurs roues sont disponibles : réglable mécaniquement ou hydrauliquement.



Système Varilarge[®], largeur de travail hydraulique

Le système Varilarge[®] Kubota est piloté confortablement depuis la cabine du tracteur. Elle permet non seulement d'augmenter le rendement, mais aussi d'économiser du temps et du carburant.

Les performances en matière de labour et d'enfouissement des résidus s'améliorent également : le Varilarge[®] permet de régler facilement la largeur de travail "en cours de route". Selon les modèles, elle peut être réglée de 30 à 55 cm, offrant une largeur de travail de la charrue jusqu'à 3,85 m.

Enfin, le système Auto-line garantit des résultats de labour élevés et constants, des forces de traction réduites et une faible usure des pièces : lors de la modification de la largeur de labour, la ligne de traction s'ajuste automatiquement. Cette fonctionnalité intelligente et pratique permet également de réduire la consommation de carburant.

Le système Varilarge[®] de Kubota ne nécessite aucun entretien grâce à une articulation unique et inusable entre les poutres et le châssis principal.

Spécifications

KUBOTA Modèle	Nombre de sillons	Intercorps Dégagement cm
RM6105V (*)	5-6-7	85-100

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

Pour des avantages agronomiques supplémentaires, les sols labourés peuvent être efficacement rappuyés. Un rouleau de rappui est disponible.

Kubota continuera à proposer des charrues adaptées à l'agriculture moderne tout en maintenant des coûts d'entretien faibles et des performances de labour élevées.

À propos de Kubota

Kubota est un fabricant leader d'équipements agricoles, d'équipements de construction, de tondeuses à gazon et de moteurs industriels depuis 1890. Avec son siège mondial à Osaka au Japon, des bureaux dans plus de 120 pays et plus de 50 000 employés en Amérique du Nord, en Europe et en Asie, Kubota a réalisé un chiffre d'affaires de 20,4 milliards de dollars en 2022. Bien que les équipements mécaniques constituent sa principale gamme de produits, Kubota produit également une large gamme de produits tels que des systèmes de purification d'eau de ville, des systèmes d'irrigation, des systèmes de tuyauterie, des constructions de toitures et de maisons et de grandes vannes souterraines.

Notre Mission

Notre énoncé de marque, « For Earth, For Life », témoigne de notre engagement en faveur de la conservation de l'environnement tout en contribuant à la production de nourriture et d'eau, qui sont essentielles pour répondre aux besoins de notre société, alors que la population mondiale continue de croître. Cette mission s'accomplit chaque fois qu'un tracteur Kubota récolte la terre pour produire de la nourriture ou lorsque notre équipement de construction creuse pour transporter de l'eau ou fournir un abri. Pour plus d'informations sur Kubota, veuillez visiter www.kubota-eu.com ou www.kubota.com.

Pour plus d'informations, veuillez contacter

Arable Systems Division - Spécialités d'application des produits

Per Arne Salvesen



[Lien de téléchargement vers les images :](#)



Image [Kubota RM6105V sur terre](#)

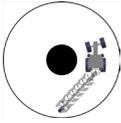


Image [Kubota TTS](#)



Image [Kubota RM6105V studio](#)



Image [Réglage de la pression sans arrêt](#)



[Réglage de l'angle de l'Image Skimmer](#)



Image [Réglage de la profondeur de l'écumeur](#)



[Travail de l'Image Skimmer](#)



Image [Kubota RM6105V in-furrow](#)

Suivez-nous sur :

Site web : <https://www.kubota.com>, <https://www.kubota-eu.com>

LinkedIn : <https://www.linkedin.com/company/kubota/>, <https://www.linkedin.com/company/kubota-in-europe/>

Facebook : <https://www.facebook.com/KubotaEurope/>

Instagram : https://www.instagram.com/kubota_in_europe

YouTube : <https://www.youtube.com/@KUBOTAEurope>