

For Earth, For Life
Kubota

SD

**KUBOTA
SÉRIES SD & SH**



**L'innovation
est la réponse
aux défis
d'aujourd'hui.**



Les défis auxquels sont confrontés le secteur agricole sont de plus en plus grands. Face aux enjeux actuels, notre défi est de réfléchir à de nouvelles solutions pour proposer de nouvelles alternatives. Pour votre prochain achat de tracteur, cela signifie opter pour l'efficacité plutôt que pour l'image. Opter pour un tracteur qui peut effectuer de gros travaux, avec des performances de pointe, le tout pour un prix raisonnable. Dans ces moments-là, une seule alternative crédible : les tracteurs Kubota.





Sécurité d'implantation du combiné de semis.

Offrant une technologie novatrice, Kubota est continuellement à la recherche de technologies de pointe pour aider les agriculteurs à accroître leurs bénéfices. La préparation du lit de semences et l'implantation sont les premières étapes clés du rendement. Une bonne régularité de semis et un lit de semences propice à la germination, avec l'absence d'obstacles mécanique pour favoriser le développement racinaire, sont les premières composantes du peuplement à l'hectare qui va impacter directement le rendement. Kubota commercialise une large gamme de semoirs pneumatiques, capable de semer une grande diversité de cultures, avec les dernières innovations technologiques Kubota en matière agriculture de précision.





Préparation du lit de semences et semis en un seul passage.

La conception simpliste des semoirs Kubota accompagnée de sa technologie de pointe offre à l'opérateur une facilité d'utilisation incomparable. Cette facilité d'utilisation, reposant sur le réglage, le remplissage et le transport de la machine, contribue à réaliser un semis parfait. En combinant la herse rotative au semoir, Kubota vous offre la possibilité de préparer le lit de semences et de semer en un seul passage.

Facile à lever, manipuler et remplir

La trémie peut facilement être remplie par big bag avec un chargeur frontal, un outil de manutention, un transbordeur ou encore par une vis à grain. L'importante capacité de 2 100 l de la trémie permet de gagner du temps en limitant les arrêts lors de vos travaux. La position avantageuse de la trémie ainsi que de la herse rotative permet d'obtenir un centre de gravité le plus proche possible du tracteur. Grâce à l'attelage à crochet EURO et de la trémie amovible, la herse rotative peut être utilisée seule.

Entraînement mécanique ou électrique ELDOS du système de dosage

Le réglage du système électrique de dosage ELDOS est facilité grâce à son accessibilité debout sur le côté du semoir et ses rotors interchangeables sans outil.

Facile à utiliser

Sur les modèles SD2001MP, SD3001MP et SD3001CMP, l'attelage EURO reprenant la simplicité d'attelage d'un chargeur de tracteur, assure un réglage optimal et indépendant de la herse rotative et de la barre de semis pour un semis précis. La profondeur de travail est modulable sans outil grâce à un système de cales positionné sur le vérin hydraulique, ou bien mécaniquement, via une manivelle. La herse rotative peut être rapidement utilisée seule, grâce à l'attelage EURO.

Un placement précis de la graine

Kubota a fait le choix du simple disque pour diminuer l'effort de traction avec les éléments semeurs CX et CX-II. Ce dernier bénéficie d'un angle d'attaque des plus faibles du marché de 5,4°. Le CX-II se caractérise par son grand dégagement de 445 mm entre les deux rangées, ainsi que sa roue plombeuse à réglage fixe, flottante ou escamotable. Vous pourrez semer sans soucis en conditions très humides grâce à une très faible ouverture de sillon pour brasser un minimum de terre possible et profiter de l'excellent écoulement des résidus au travers de la barre de semis.

Recouvrement parfait du sol

Une herse de recouvrement vient compléter le semis. Une herse avec des dents en S de 10 mm assure un recouvrement optimal de la graine. L'agressivité de la herse peut être modifiée par le réglage de la pression appliquée aux dents ou de leurs inclinaisons. Pour éviter d'endommager la herse lors d'une marche arrière, elle est équipée d'un système de protection.



La barre de semis CX-II Kubota se compose de deux rangées de disques (Ø 325 mm) espacées de 12,5 cm ou 15 cm. Le contrôle de la profondeur est assuré par les roues plombeuses (Ø 250 mm).



L'attelage EURO permet de dételer rapidement la barre de semis pour une utilisation en solo de la herse rotative.



Une précision accrue et une manipulation facile

Vous trouverez dans la gamme Kubota des semoirs à atteler sur le relevage 3 points de votre herse, des combinés de semis avec herse rotative et des combinés à trémie frontale. Découvrez nos dernières solutions de semoirs à trémie compartimentée vous permettant de semer jusqu'à 3 produits, en un seul passage. Fertilisation au semis, plantes compagnes, couverts végétaux, semis de différentes variétés : grâce à Kubota, adaptez dès à présent vos pratiques aux changements climatiques, aux évolutions réglementaires et aux enjeux sociétaux de demain.

Doseur électrique ELDOS

Le doseur ELDOS existe en version e-com et est entièrement compatible ISOBUS. Grâce à la coupure de section automatique, GEOCONTROL®, le système de dosage démarre et s'arrête automatiquement, évitant les recouvrements et les manques. Un capteur, prévu à cet effet, assure la fonctionnalité complète depuis la cabine du tracteur.



Facilement accessible, pas besoin d'outil.



Compatible ISOBUS. Plug & Play !

L'étalement

Grâce à l'écran en cabine, l'essai de débit du doseur ELDOS n'a jamais été aussi simple. L'opérateur renseigne simplement les informations de densité de semis et la vitesse cible dans le terminal. Aucune boîte de vitesses à régler, il suffit d'appuyer sur un bouton pour démarrer la calibration. Un bouton de contrôle permet de réaliser l'essai de débit directement sur le doseur, le calibrage est effectué automatiquement.

Auto-contrôle, échouez en toute sécurité

5 rotors sont fournis de série pour les petites, moyennes et grosses graines ou l'engrais. Si l'opérateur installe par erreur le mauvais rotor, l'électronique détecte cette erreur et avertit l'utilisateur. Le changement des rotors se réalise rapidement et facilement sans outil. Il est possible d'appliquer des densités de 1 à 400 kg/ha en fonction de la vitesse et de la largeur de travail.

Contrôleur électronique

Deux systèmes de contrôle de la machine sont disponibles pour les modèles SD2001MP & SD3001MP/SD3001CMP :

Le système e-com est 100% compatible ISOBUS et prêt pour le Plug&Play ! Utilisant une prise standard certifiée ISOBUS, la machine peut être connectée directement au terminal ISOBUS d'un tracteur conforme à la norme ISO (norme DIN-ISO 11873). Toutes les fonctions d'information et de contrôle machine sont affichées sur le terminal virtuel du tracteur, aucun moniteur supplémentaire n'est nécessaire. La coupure automatique de doseur en fourrière GEOCONTROL s'effectue automatiquement avec l'information récupérée du GPS tracteur. Fini les recroisements ou les manques. Si votre tracteur n'est pas équipé d'un système ISOBUS compatible, les SD2001MP & SD3001MP peuvent être contrôlés par les boîtiers Tellus GO+ et Tellus.

Le système e-bas inclut les commandes nécessaires au fonctionnement de la machine via le boîtier FOCUS 3. Le système e-bas contrôle le doseur ELDOS, le jalonnage, le compteur d'hectares et la vitesse de la turbine. Le Focus 3 n'est pas compatible ISOBUS et ne peut donc pas gérer le GPS et les applications GEOCONTROL.



Le saviez-vous ?

Saviez-vous que Kubota fabrique des produits dans sept pays européens ? Cette proximité du marché est au cœur de la philosophie de l'entreprise. Chaque usine adhère aux mêmes normes de qualité japonaises élevées, qu'elle soit située en Allemagne, en France ou au Japon.

5 rotors polyvalents

- Rotor 1 pour les gros débits de céréales (ex : blé)
- Rotor 2 pour les graines de raygrass ou similaire
- Rotor 3 pour le colza et les petites graines
- Rotor 4 pour les céréales en faible quantité
- Rotor 5 pour les grosses graines et les couverts végétaux



Aucun outil n'est nécessaire pour retirer le couvercle ou changer le rotor. Le doseur ELDOS géré électroniquement ne nécessite aucun réglage et permet de reconnaître le rotor installé pour éviter les erreurs.



Le doseur mécanique Accord, disponible sur SD1000, SD1000M, SD2000M et trémie frontale SH1150 et SH1650, peut être équipé de l'entraînement électrique ESA. IL est possible de semer tous types de graines de 800 g à 380 kg/ha. Il est dans ce cas équipé d'un radar de vitesse.



Le saviez-vous ?

Saviez-vous que Kubota produit ses propres moteurs et que Kubota est le leader mondial des moteurs diesel industriels de moins de 100 CV ? Vous serez peut-être surpris d'apprendre sous quels capots les moteurs Kubota sont à l'œuvre. La qualité et l'efficacité sont les ingrédients principaux de ce succès.



L'élément semeur CX à double disque assure un placement précis des semences en toute condition. La combinaison d'un disque Ø 300 mm en acier trempé avec un disque en polymère souple Ø 250 mm en fait un ensemble autonettoyant très efficace grâce aux vitesses de rotation différentes. Pas besoin de décrotoirs.

La forme convexe du disque métallique permet une bonne ouverture de sillon sans pour autant provoquer une compaction trop importante. Le profil étroit de l'élément semeur autorise des vitesses de travail importantes. Le rôle du disque plastique souple est double. D'une part, il permet de garder le sillon ouvert durant la dépose des graines, et d'autre part, il nettoie la face interne du disque métallique. En option, les roues plombeuses étroites ou larges, montées sur chaque élément, semeur garantissent un bon contact des graines avec le sol. Si les conditions sont trop humides, il est possible de les lever rapidement.



Soc CX-II : peu profond, précis et efficace

Avec les éléments semeurs CX-II , Kubota offre un concept unique sur le marché permettant de semer dans des conditions très humides, avec la précision de placement du disque.

Placement de graine parfait

L'angle d'attaque de 5,4° permet d'ouvrir un sillon étroit pour brasser le moins de terre possible, réduire l'effort de traction, et atteindre facilement des profondeurs de travail jusqu'à 6 cm. La combinaison d'un disque en acier trempé Ø 325 mm et d'un disque polymère Ø 250 mm, en fait un ensemble autonettoyant très efficace grâce aux vitesses de rotation distinctes.

Roues de rappui

La roue plumbeuse se situe au plus proche du disque semeur pour permettre un contrôle de profondeur. Plus la distance est faible, meilleure sera la régularité de la profondeur de semis et d'ouverture du sillon. Un décrotoir de roue plumbeuse est disponible en option.

Réglage de la profondeur

Le réglage de la profondeur s'effectue sans outil. Exclusivité sur le marché : trois réglages différents de la roue plumbeuse sont possibles. Ils garantissent un parfait placement de la graine. Il peut être réglé en position fixe, pour les terrains plats et homogènes. En présence de mottes ou de pierres, en conditions difficiles ou avec une préparation grossière, la position flottante réalise un suivi de terrain précis pour converser une profondeur de semis hétérogène. En condition extrêmement humide, la roue de rappui peut être complètement escamotée pour continuer les semis.





#SD2001MP/SD3001MP/SD3001CMP



Modèle	Capacité de trémie (l)	
	Standard	Avec rehausse
SD3001MP	1,600	2,000
SD3001CMP	2,100*	-
SD2001MP	1,100	1,400

* La trémie 2 100 l peut être divisée en 2 compartiments (100:0, 70:30 ou 60:40).



Le capteur de fond de trémie, ajustable sur le côté du semoir, fonctionne en colza comme avec des grosses graines type féverole.

La trappe de contrôle permet de visualiser rapidement le niveau restant.

Le saviez-vous ?

Saviez-vous que Kubota n'est pas seulement l'une des 50 marques les plus reconnues au Japon, mais aussi l'un des plus grands fabricants de tracteurs au monde ? Pour la seule année 2020, Kubota a produit plus de 270 000 tracteurs.



Une puissance combinée à un maximum de flexibilité.

Un semis irréprochable est la première étape pour obtenir de bons rendements. Les modèles Kubota SD2001MP et SD3001MP/SD3001CMP garantissent un semis précis et régulier pour une croissance optimale de vos cultures.

La solution intégrée pour les applications d'ensemencement flexibles

Les semoirs Kubota SD2001MP et SD3001MP/SD3001CMP sont des combinés de semis avec herse rotative et une distribution pneumatique pilotée électroniquement. Malgré le concept intégré, la barre de semis peut être attelée ou dételée rapidement grâce au crochet d'attelage EURO, permettant l'usage en solo de la herse rotative.

Jusqu'à 2 100 l de capacité

La trémie est montée directement sur la tête d'attelage de la herse rotative pour un centre de gravité au plus proche du tracteur, réduisant ainsi le besoin de puissance au relevage nécessaire. La tête de distribution est montée directement sur la barre de semis, ce qui permet d'augmenter la capacité de la trémie à 2100 litres avec le SD3001CMP. Sur le SD3001CMP, la trémie peut être compartimentée au choix selon trois possibilités : 100:0, 70:30 ou 60:40. Le couvercle permet un remplissage avec des big bags, un chargeur frontal, un télescopique, ou une vis de remplissage. Une protection permet de protéger les vérins d'ouverture en cas de choc avec un big bag.

Une profondeur de semis constante

Les semoirs SD2001MP et SD3001MP peuvent être équipés de l'élément semeur CX-II avec un inter-rang de 12,5 cm ou 15 cm. Le modèle SD3001CMP est équipé de l'élément semeur CX-II à double entrée afin d'appliquer deux produits en un seul passage. La profondeur de semis est ajustable sans outil grâce à un jeu de cales sur les vérins hydrauliques de barre de semis. Le relevage de celle-ci s'effectue hydrauliquement depuis la cabine pour vos demi-tours ou travailler vos fourrières. En option, la pression appliquée sur les disques peut également être ajustée hydrauliquement depuis la cabine. Le parallélogramme de l'attelage EURO permet de régler la profondeur de travail de la herse indépendamment de la profondeur de semis. En plus de dételer la barre de semis aussi rapidement qu'un chargeur de tracteur, l'attelage EURO vous offre une profondeur de travail régulière et simple à ajuster.



Toujours la bonne vitesse ! Un capteur de vitesse radar enregistre la vitesse afin d'assurer une dose de semis précise.

Réglage simple et rapide

La position latérale brevetée du doseur ELDOS garantit un accès ergonomique pour l'utilisateur. Ceci facilite également la vidange et le nettoyage de la trémie. Vous pouvez effectuer la calibration debout sur le côté du semoir, simplement et en toute sécurité. Un sac d'étalonnage, une balance ainsi qu'un peson sont fournis avec le semoir.



#SD2001MP/SD3001MP/SD3001CMP

Combiné de semis Kubota, l'assurance de semer en toutes conditions

Kubota a conçu les semoirs SD2001MP et SD3001MP/SD3001CMP dans l'objectif de pouvoir dételer rapidement la herse rotative. Grâce à l'attelage EURO, la herse peut être utilisée en solo ou avec le semoir en fonction de vos besoins.



ATTELAGE EURO

L'attelage EURO s'inspire du concept de chargeur tracteur pour atteler rapidement la barre de semis : reculer, lever et brancher l'interface électronique. Les traceurs sont fixés sur la herse et peuvent être conservés pour une utilisation en solo.

Contrôle central de la profondeur

La profondeur de travail est modifiable sans outil grâce à un jeu de cales situé sur les deux vérins hydrauliques. L'opérateur peut facilement voir la pression appliquée sur l'élément semeur, directement depuis la cabine du tracteur.



L'utilisation de la herse rotative, que ce soit avec la trémie ou sans, dépend des conditions du sol.



SD2000M: Plus qu'un semoir !

Le SD2000M Kubota d'une capacité de 1 050 l est disponible avec des largeurs de travail de 3,00, 3,50 et 4,00 m. Il se monte sur l'attelage 3 points d'une herse rotative ou d'un outil de travail du sol.

Combinaison compacte

Le montage par triangle d'attelage offre une multitude de combinaisons sur les herse rotatives Kubota comme sur d'autres outils de préparation de sol. Le relevage hydraulique de la barre de semis fait partie de l'équipement standard pour simplifier la réalisation des fourrières. Disponible en option, l'ajustement hydraulique de la pression appliquée sur les disques semeurs permet de modifier cette dernière sur le terminal en cabine. Les bras renforcés des traceurs à repliage hydraulique sont protégés contre les surcharges et assurent un marquage précis d'un passage à un autre, même en condition difficile. Le design compact du SD2000M et sa position, au plus proche du tracteur, réduisent la force de traction nécessaire.

Grand volume de trémie

Grâce à sa trémie au grand volume de 1 050 litres, le temps de préparation est réduit et les performances augmentées. Elle est facilement accessible depuis les marches de chargement. La tête de distribution et les semences situées à l'intérieur de la trémie sont bien protégées de la poussière et de l'humidité par le couvercle en acier. Le couvercle robuste peut être ouvert complètement pour permettre un remplissage avec un chargeur frontal, des big bags ou une vis de remplissage.



L'entraînement de la distribution peut être mécanique grâce à la roue squelette ou électrique grâce à l'entraînement ESA et son radar de vitesse, permettant au semoir d'être 100% compatible ISOBUS.



Remplissage de trémie facile.



En fonction des conditions de travail, la pression et l'angle de la herse de recouvrement peuvent être modifiés manuellement.



SD1000 et SD1000M : simplicité, compacité et légèreté

La qualité du lit de semences est primordiale pour une croissance rapide des cultures présentes sur l'exploitation. La préparation du lit de semences nécessite donc une attention particulière et d'être équipé en conséquence. C'est pourquoi Kubota propose les modèles SD1000 et SD1000M, des machines idéales pour les exploitations de petite taille. Disponibles en solo ou pour être attelé sur l'attelage 3 points d'une herse rotative ou comme semoir d'un outil de travail du sol, les SD1000 et SD1000M sont des semoirs pneumatiques simples, robustes et économiques qui offrent un semis de qualité, même sur de petites exploitations.

Le saviez-vous ?

Gonshiro Kubota a fondé l'entreprise parce qu'il ne supportait plus de voir des gens mourir de la contamination d'eau potable. Il a commencé par fabriquer des produits pour l'approvisionnement en eau potable. Depuis, nous proposons différents produits qui contribuent à améliorer les conditions de vie des personnes et de la société. Ce sont les valeurs de notre entreprise véhiculées par notre devise "Pour la Terre, Pour la Vie".

SD1000: Compact et léger

Le SD1000 est un semoir porté pneumatique, équipé de deux roues porteuses à l'avant. Il s'attelle directement sur le relevage 3 points du tracteur pour une utilisation en solo.

Le SD1000 est disponible dans des largeurs de 3,00 m, 3,50 m ou 4,50 m. D'une capacité de 750 l, la trémie offre une faible hauteur de remplissage et peut être augmentée à 1000 l grâce à la rehausse de trémie. Les roues porteuses s'adaptent à la voie du tracteur.



SD1000: Une conception compacte pour réduire la puissance de traction nécessaire.



Une excellente visibilité depuis la cabine du tracteur.

SD1000M: Semoir porté

Le SD1000M fait partie des semoirs pneumatiques les plus vendus depuis plus de 30 ans. En combinaison avec une herse rotative, un outil à dents ou une fraise rotative, sa simplicité et sa polyvalence font de ce semoir d'entrée de gamme un modèle extrêmement attractif.

Sa simplicité d'utilisation, sa légèreté et son centre de gravité au plus proche du tracteur permettent d'atteler ce semoir sur de petits tracteurs avec une faible capacité de relevage.

Le SD1000M est disponible en largeur de travail de 3,00 m avec une capacité de trémie de 750 l. L'attelage via un triangle 3 points lui permet d'être polyvalent et l'on retrouve la ligne de semis CX qui a fait la renommée de ce semoir. L'entraînement de la distribution mécanique est réalisé par une roue squelette. Il peut être équipé au choix du contrôleur de semis FGS ou Signus, avec les fonctions de jalonnage et différents niveaux d'informations sur le fonctionnement en cours du semoir.





La polyvalence d'une trémie frontale sur l'exploitation

Kubota a été un pionnier dans l'offre de trémies frontales, notamment avec la version compartimentée. Vous pouvez ainsi avec une seule et même machine, semer des couverts végétaux, des plantes compagnes, fertiliser au semis, associer plusieurs espèces ou encore, utiliser la trémie frontale en combinaison avec un outil à dents ou un semoir monograine.

SH1150

La trémie frontale SH1150, possède une capacité de 1 150 l pouvant être étendu à 1 700 l avec la rehausse de trémie. Sa faible hauteur de chargement permet de faciliter le remplissage par big bags et de dégager la visibilité sur route comme aux champs. La fiabilité du doseur Accord à entraînement électrique ESA n'est plus à démontrer. Vous pouvez semer tous types de graines, couverts végétaux ou fertiliser au semis avec précision.

Le tasse-avant permet une répartition optimale des charges sur le tracteur lors du semis, pour préserver la structure de vos parcelles et obtenir un meilleur développement racinaire.

La trémie frontale SH1150 est disponible en combinaison avec l'ensemble herse rotative fixe et barre de semis CX-II en version 3,00 m, 3,50 m et 4,00 m. D'une puissance de 180 ou 250 CV, la herse rotative est équipée de l'attelage EURO type chargeur pour dételer rapidement et en toute sécurité la barre de semis pour la préparation en solo. Elle est également combinable avec les versions repliables 4,00 m et 4,50 m, d'une puissance de 300 ou 400 CV.

SH1650

La trémie frontale SH1650 possède une capacité de 1 650 l pouvant atteindre 2200 l. Elle est disponible en version compartimentée pour semer deux produits simultanément. Dans cette configuration, deux doseurs alimentent deux têtes de distribution distinctes pour garantir une répartition homogène des deux produits sur toute la largeur de semis. La dépose du second produit dans la ligne de semis est réalisée par une seconde descente sur l'élément semeur CX-II double entrée.

La trémie SH1650 est combinable avec l'ensemble herse rotative et barre de semis repliable d'une largeur de 4,50 m, 5,00 m ou 6,00 m. Vous pouvez choisir au choix la herse NG-H Advance de 300 CV ou NG-S Elit de 400 CV. En version compartimentée, elle est disponible en 3,00 m, 3,50 m ou 4,00 m fixe et 4,00 m repliable.

SD3001CMP

Le SD3001 CMP est également équipé d'une trémie compartimentée (100:0, 70:30 ou 60:40), et de l'élément semeur CX-II double entrée. Les deux produits semés sont ainsi dosés, distribués dans deux circuits distincts pour assurer un mélange et une répartition uniforme. La dépose grâce à deux descentes sur le CX-II permet d'éviter les risques de brûlures.

NOUVEAU !
ELDOS
dispositif de
dosage en option
disponible sur
SH1150



La barre de semis est fixée sur la herse rotative pour maintenir une profondeur de semis constante. L'attelage EURO permet d'utiliser la herse rotative seule.



Le saviez-vous ?

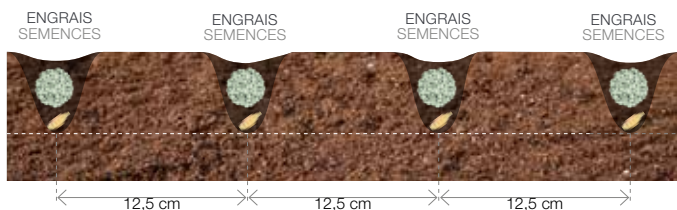
Saviez-vous que nos pièces sont fabriquées selon les mêmes normes et spécifications strictes que les machines Kubota ? Les pièces d'origine fonctionnent et s'ajustent toujours comme prévu, et sont garanties pour que votre machine fonctionne au maximum de ses performances.



Élément semeur CX-II à double entrée, semez deux produits en un seul passage.

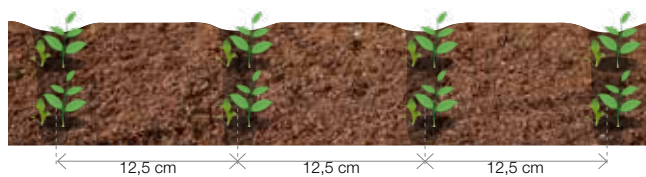
Les différentes possibilités offertes par la double entrée Kubota

ENGRAIS ET GRAINE DANS LA LIGNE DE SEMIS



L'engrais est positionné dans la ligne de semis, à proximité de la semence mais sans être en contact direct avec cette dernière pour éviter les risques de brûlure.

DEUX CULTURES DIFFÉRENTES DANS LA LIGNE DE SEMIS



Vous pouvez semer deux espèces associées de tailles et densités différentes ou semer un produit sur la rangée avant et un produit sur la rangée arrière de CX-II, pour semer 1 rang sur 2 de chaque espèce.



Une agriculture efficace: un champ de possibilités

L'offre d'agriculture de précision chez Kubota se compose d'équipements novateurs et personnalisables, conçus pour vous épauler dans la gestion de votre exploitation. Le but est de simplifier vos travaux dans les champs pour gagner en efficacité et ainsi tirer le meilleur parti de votre machine et de vos cultures. Grâce aux technologies de précision Kubota, vous pouvez économiser de la semence, de l'engrais ou encore des produits phytosanitaires et ainsi réduire vos coûts de production.



Améliore la productivité

Le terminal Tellus PRO 12 pouces est la solution optimale pour commander l'ensemble des machines Kubota depuis la cabine ainsi que le guidage automatique. Le Tellus PRO est l'élément central permettant de connecter l'ensemble des machines ISOBUS et d'utiliser les applications d'agriculture de précision (coupeure de doseur ou modulation de la densité de semis) ou de traçabilité sur l'exploitation (Task Controller). Il vous offre tout ce dont vous avez besoin pour tirer le meilleur parti de vos machines et de vos cultures.

Grâce au double écran, vous avez la possibilité de visualiser et de contrôler simultanément deux machines et/ou deux applications comme la coupeure de sections ou la modulation de dose.



Contrôlez votre semoir en toute simplicité

Le Tellus GO+ est un terminal ISOBUS avec un écran de 7 pouces couleur et tactile. Il est spécialement développé pour commander les machines Kubota mais peut également être utilisé comme écran additionnel si votre tracteur est déjà équipé d'un écran ISOBUS. Grâce à sa prise en main intuitive, il facilite les réglages et l'utilisation des machines de la gamme. Vous pouvez personnaliser la façon dont vous souhaitez contrôler votre semoir.





Le saviez-vous ?

Saviez-vous que Kubota est un pionnier dans l'ISOBUS ? Kubota (Kverneland Group) a inventé la technologie ISOBUS. Kubota est également le leader de l'industrie en matière de compatibilités ISOBUS certifiées AEF.

Augmentez la performance

Comme la direction du tracteur avec IsoMatch AutoDrive-E est gérée automatiquement, vous avez la liberté de contrôler la qualité de travail du semoir à l'arrière. Les recroisements sont ainsi supprimés et vous gagnez en efficacité sur votre période de semis. (Uniquement en combinaison avec IsoMatch Tellus PRO).



IsoMatch Grip

Cette commande auxiliaire ISOBUS est conçue pour un contrôle maximal de la machine et un travail efficace. Jusqu'à 44 fonctions par machine.

Logiciel d'agriculture de précision avancé

IsoMatch GEOCONTROL® est une application logicielle accessible sur les terminaux IsoMatch qui vous aide à contrôler toutes les machines Kubota compatibles ISOBUS. Combiné à un récepteur GPS, il répond aux besoins futurs en matière d'agriculture innovante ! L'application d'agriculture de précision IsoMatch GEOCONTROL® inclut gratuitement le guidage manuel et la gestion des données.

Améliorez votre compétence avec E-learning

IsoMatch Simulator est un programme de formation virtuelle téléchargeable gratuitement. Il simule toutes les fonctions des terminaux universels IsoMatch et des machines ISOBUS Kubota. Entraînez-vous et familiarisez-vous avec votre machine pour éviter les erreurs et en améliorer les performances.



IsoMatch Global 3

L'IsoMatch Global 3 est l'antenne GPS de la gamme de produits IsoMatch avec une précision DGPS. Il permet la navigation par satellites pour pouvoir bénéficier du contrôle de section, de la modulation de dose, du guidage et de la sauvegarde de vos tâches.



IsoMatch InLine

Barre lumineuse pour le guidage manuel. Bénéficiez en plus des informations sur l'état des sections. Gérez la distance à partir du mode ligne A-B et obtenez la position idéale.



IsoMatch (Multi)Eye

Connectez jusqu'à 4 caméras aux terminaux universels IsoMatch. Il vous donne un contrôle total et une vue d'ensemble du fonctionnement de la machine.

Kubota Farm Solutions: des performances à 360° pour 100 % de réussite

Nous sommes conscients qu'il vous faut bien plus qu'un tracteur puissant pour réussir, à savoir un système intégré de produits et de services vous permettant d'augmenter votre compétitivité et de vous préparer pour l'avenir. Avec Kubota Farm Solutions, nous avons rassemblé nos solutions dans un système et ciblé notre proposition en pensant à vous. Des technologies intelligentes aux services individuels, les avantages de Kubota Farm Solutions se complètent, formant un cercle qui se termine là où il commence : avec notre engagement à vous soutenir chaque jour davantage, aujourd'hui et demain.





Performance

Vous avez un objectif clair : accomplir votre travail de manière productive et fructueuse sans stresser. Kubota vous propose le matériel qui vous aidera le mieux dans cette démarche. Quel que soit le tracteur ou les outils que vous choisissiez, vous pouvez toujours compter sur une qualité éprouvée, d'excellentes performances et des caractéristiques coordonnées. En bref, des technologies intelligentes et fiables qui vous rapprochent de votre objectif.



Contrôle

Vous voulez un contrôle total sur ce que vous faites. Kubota vous fournit des systèmes parfaitement intégrés pour vous aider à y parvenir. De l'optimisation des machines à la surveillance des outils, vous pouvez contrôler facilement votre tracteur et vos ressources à partir d'un seul et même terminal. Cela vous donne non seulement une meilleure vue d'ensemble de tous les processus de travail, mais vous permet également de travailler sans stress.



Optimisation

Vous savez exactement comment vous voulez que votre travail soit fait : de manière efficace, précise et confortable. Kubota vous donne tout ce dont vous avez besoin pour obtenir des résultats optimaux tout en préservant votre confort. Grâce à notre technologie ISOBUS, nos solutions d'agriculture de précision et notre système de guidage automatique, vous pouvez appliquer des semences, des engrais et des pesticides avec une extrême précision. Cela réduit vos coûts et votre charge de travail.



Protection de la valeur

Vous savez ce qu'il faut pour réussir sur le plan commercial : des performances optimales pour toutes les tâches et les meilleures conditions sur de longues années. Ici encore, Kubota propose des solutions à la hauteur de leurs promesses. Par défaut, votre machine Kubota est protégée par une garantie constructeur de 2 ans. Si vous le souhaitez, vous pouvez même étendre votre garantie pour protéger la valeur de votre investissement, éviter les temps d'arrêt coûteux et rester rentable sur le long terme.



Gestion des finances

Vous voulez améliorer votre productivité, mais pas à n'importe quel prix. Avec Kubota Finance, vous pouvez financer votre investissement avec facilité, commodité et sécurité. Que vous optiez pour un financement ou un crédit-bail, vous bénéficiez de conseils professionnels et de conditions avantageuses. Tout ce dont vous avez besoin pour bénéficier des avantages d'une technologie qui vous accompagnera sur le chemin de la réussite. Que vous ayez besoin de machines ou de services, vous maîtrisez totalement les coûts.

#Caractéristiques techniques

Modèle		SD1000			SD1000M		SD2000M		
Type de machine		Semoir porté solo			Combiné de semis porté		Combiné de semis porté		
Largeur de travail	(m)	3,0	4,0	4,5	3,0	3,0	3,0	3,5	4,0
Largeur au transport	(m)	3,0	4,0	4,5	3,0	3,0	3,0	3,5	4,0
Capacité trémie	(l)	750	1 000		750		1 050		
Rehausse de trémie	(l)	250	-		-		-		
Bâche de trémie repliable		●			●		●		
Capteur de fond de trémie		●			●		●		
Type de doseur et système de jalonnage									
Entraînement 1000 t/min		●	○		●		●		
Entraînement 540 t/min		○	●		○		○		
Turbine hydraulique		-			○		○		
Doseur ELDOS	(nb)	-			-		-		
Système de dosage mécanique	(nb)	● (1)			● (1)		● (1)		
Microdosage		●			●		●		
Contrôleur de semis e-bas Focus 3		-			-		-		
Contrôleur de semis e-com ISOBUS (Tellus PRO/GO+)		-			-		-		
Jalonneur FGS		○			○		○		
Contrôleur de semis Signus		○			○		○		
Capteur de rotation de doseur		○			○		○		
Réglage de la dose de semis		○			○		○		
Dose / hectare (min / max)	(kg/ha)	2 - 380			2 - 380		2 - 380		
Clapets de fermeture pour jalonnage		○			○		○		
Coupure électrique 1/2 semoir		-			-		-		
Coupure mécanique 1/2 semoir		○			○		○		
Traceurs de pré-levée		○			○		○		
Traceurs à repliage hydraulique vertical avec disque crénelé		○			○		○		
Éléments semeurs									
Nb d'éléments semeurs en écartement 12,5 cm (standard)		24	32	36	24	24	24	28	32
Nb d'éléments semeurs en écartement 15 cm (option)		-			-		-		
Élément semeur CX-II avec roue plombeuse		-			-		○		
Ø Disque CX-II	(mm)	-			-		325		
CX-II double entrée en combinaison avec SH1150		-			-		-		
Ø Roue plombeuse	(mm)	-			-		250 x 42		
Pression des éléments semeurs CX-II	(kg)	-			-		5 - 50		
Réglage mécanique de terrage de la barre de semis		●			●		●		
Terrage hydraulique de la barre de semis		-			-		○		
Réglage mécanique de la barre de semis		-			-		-		
Réglage hydraulique de la barre de semis associant le relevage hydraulique de celle-ci		-			-		-		
Élément semeur CX (avec/sans roue plombeuse)		○			○		●		
Autres									
Herse de recouvrement en S (10 mm)		○			○		○		
Kit de calibration		●			●		●		
Plateforme et marche de chargement		●			●		●		
Éclairage (LED)		○			○		○		
Entraînement de la turbine hydraulique	(l/min)	-			40		40		
Puissance minimale requise	(CV/kW)	73/55			80/58		90/66		
Poids** avec élément CX ou CX-II	(kg)	435-560			460-920		618-732		

* SD3001CMP: Capacité de trémie de 2,100 Litres (standard qui peut être divisée 0:100, 40:60 ou 30:70)
 ** Poids sans herse rotative

SD2001MP			SD3001MP/SD3001CMP			SH1150	CB1000			SH1650	CB2000	
Combiné de semis porté			Combiné de semis porté			Trémie frontale	Barre de semis			Trémie frontale	Barre de semis	
3,0	3,5	4,0	3,0	3,5	4,0		3,0	3,5	4,0		5,0	6,0
3,0	3,5	4,0	3,0	3,5	4,0		3,0	3,5	4,0		3,0	3,0
1 100			1 600 / 1 700*			1 150	-			1 650	-	
○ 300			○ 400 / ● 400			○ 550	-			○ 550	-	
●			●			●	-			●	-	
●			●			○	-			○	-	

○	○ / -		●	-	●	-
-	-		-	-	-	-
●	●		○	-	○	-
● (1)	● (1) / ● (2)		○ (1)	-	-	-
-	-		● (1)	-	● (2)	-
●	●				○	-
●	●			-	-	-
○	○		○	-	-	-
-	-		-	-	-	-
-	-		○	-	○	-
●	●		○	-	○	-
●	●		○	-	○	-
1 - 400	1 - 400		2 - 380 (ELDOS:1-400)	-	2 - 380	-
○	○		-	○	-	○
○	○		-	-	-	-
-	-		-	○	-	○
○	○		○	○	○	○
○	○		○	○	○	○

24	28	32	24	28	32	-	24	28	32	-	40	48
20	24	26	20	24	26	-	20	24	26	-	-	-
●	● / -		-	-	○	-	○	-	-	-	○	-
325	325		-	-	325	-	325	-	-	-	-	-
○	○ SH1150 / ● SD3001CMP		-	-	○	-	○	-	-	-	-	-
250 x 42	250 x 42		-	-	250 x 42	-	250 x 42	-	-	-	250 x 42	-
5 - 35	5 - 35		-	-	5 - 35	-	5 - 35	-	-	-	5 - 35	-
●	●		-	-	●	-	●	-	-	-	●	-
○	○		-	-	○	-	○	-	-	-	-	-
●	●		-	-	● / -**	-	● / -**	-	-	-	-	-
○	○		-	-	○ / -**	-	○ / -**	-	-	-	-	-
-	-		-	-	○ / -**	-	○ / -**	-	-	-	○	-

○	○		-	○	-	○
●	●		○	-	○	-
●	●		○	-	○	-
○ (LED)	○ (LED)		○	-	○	-
30	30		40	-	40	-
100 / 75	115 / 85	125 / 92	130 / 96	140 / 103	150 / 110	106/80
1 120	1 270	1 350	1 220/1 520	1 300/1 600	1 390/1 910	570-800
						252-498
						750-1 440
						407-906

● standard ○ option - pas disponible

La compagnie se réserve le droit de modifier les spécifications ci-dessus sans préavis. Cette brochure est à but informatif uniquement. Certains équipements décrits dans cette brochure sont en option et ne sont pas de série. Contactez votre concessionnaire Kubota local pour des informations sur la garantie et la sécurité. ® = protection des marques dans l'UE.

©2021 Kverneland Group Soest GmbH



KVERNELAND GROUP FRANCE S.A.S.

275 Allée du Ruet
45760 Marigny-les-Usages

<http://www.kubota.fr>