

For Earth, For Life  
Kubota

M

## KUBOTA SÉRIE M4003

M4-063 - M4-073





## Une fiabilité à toute épreuve pour faire face aux défis actuels

Les défis auxquels est confronté le secteur agricole sont de plus en plus complexes. Et lorsque les temps sont durs, il n'y a qu'une seule solution : une nouvelle façon de penser est nécessaire. Il faut envisager d'autres options et prendre des décisions intelligentes. Pour l'achat de votre prochain tracteur, cela veut dire privilégier l'efficacité. Optez pour un tracteur qui peut réaliser des travaux difficiles avec des performances optimales, tout en étant soumis à des contraintes constantes. Dans de tels moments, c'est Kubota la bonne alternative.

**Quand le travail est difficile, il faut répondre avec des performances à la hauteur**



Lorsqu'il est de plus en plus difficile de réussir, le moment est venu d'adopter une approche sans compromis. Et cela implique d'exiger une qualité et une fiabilité irréprochables. Kubota répond à ces exigences : avec des moteurs qui sont à la hauteur des attentes lorsque la situation devient compliquée. Vous serez surpris de leurs performances, de leur puissance et de leur rendement.

# Une nouvelle approche de l'agriculture grâce à un acteur mondial

Pour être un partenaire qui peut faciliter de nouveaux modes de réflexion, il faut faire appel à un certain pouvoir et sérieux. Saviez-vous que Kubota est une société mondiale, à la croissance rapide qui s'adresse au secteur agricole professionnel ? Jetez un coup d'oeil sur les mesures adoptées ces dernières années. Êtes-vous surpris ?

2012

Kubota acquiert le groupe Kverneland.

2014

Ouverture d'une nouvelle usine de tracteurs en France.

2015

Lancement sur le marché de la série M7001 et élargissement de la gamme d'outils Kubota.

2016

Kubota étend sa division équipements par l'acquisition de Great Plains.

2020

Lancement sur le marché de la toute nouvelle série M6002.

A Kubota tractor, model M4075, is shown in a field of tall grass at sunset. The tractor is orange and black, with a large implement attached to the back. The implement has two large wheels and a complex frame. The background shows a line of trees and a bright sunset sky. A teal text box is overlaid on the left side of the image.

## Un portefeuille orienté vers le futur ne s'arrête pas aux tracteurs

En agriculture, les exigences sont non seulement élevées, mais elles sont également complètes et diverses. Heureusement, Kubota a la bonne solution pour chaque tâche grâce à sa gamme complète d'outils qui peuvent être commandées via ISOBUS. Nous sommes un partenaire qui anticipe et élargit le champ des possibilités. Toutes les machines et tous les processus sont parfaitement compatibles les uns avec les autres et garantissent la meilleure qualité et une plus grande efficacité, sans parler de la viabilité à long terme.

## #Points forts



# Kubota Farm Solutions

Des performances à 360° pour 100% de succès.

Nous sommes bien conscients qu'un tracteur puissant n'est pas garant de réussite. Vous avez besoin d'un ensemble intégré de produits et services qui augmentent votre compétitivité et vous prépare à l'avenir. Avec Kubota Farm Solutions (KFS), nous avons rassemblé nos solutions dans un système, et ciblé notre offre pour qu'elle soit la mieux adaptée à vos besoins. D'une technologie intelligente à des services individuels, les avantages de KFS se complètent l'un l'autre, formant un cercle qui revient au point de départ : notre engagement à vous soutenir de mieux en mieux à tout moment, aujourd'hui et demain.



### Performance

Le Kubota M4003 est un tracteur polyvalent parfaitement adapté pour les travaux sur l'exploitation ou au champs. Avec un design compact, vous pourrez compter sur une maniabilité unique et une productivité maximale.



### Contrôle

Le terminal IsoMatch Tellus en option convertit votre M4003 en tracteur ISOBUS. De cette façon, vous pouvez améliorer l'efficacité de votre travail en économisant du temps et des ressources, et donc aussi de l'argent.



### Optimisation

Les kits de rééquipements rendent le M4003 adapté à l'agriculture de précision. Profitez des nombreuses possibilités offertes par cette technologie de pointe pour une gestion efficace et écologique de votre parcellaire.



### Protection de la valeur

Kubota vous offre une garantie constructeur de trois ans pour le M4003, que vous pouvez éventuellement prolonger jusqu'à cinq ans avec une extension de garantie Kubota Partner.



### Gestion de finances

Le M4003 est synonyme d'un travail productif et confortable. Avec Kubota Finance, vous pouvez investir dans une technologie qui apportera une contribution importante à votre réussite.

### Cabine

La nouvelle cabine spacieuse du M4003 met l'accent sur le confort et la qualité jusque dans les moindres détails. Elle définit de nouvelles normes en termes de dimension, mais également grâce à des fonctionnalités innovantes telles que le nouveau siège conducteur pneumatique et le siège passager en option.

### Tableau de bord

Le nouveau tableau de bord numérique fournit toutes les informations nécessaires de manière claire et précise.

### Moteur

Les moteurs 4 cylindres V3307 d'une cylindrée de 3,3 litres développent soit 66 ch, soit 74 ch. Les tracteurs sont équipés d'une vanne EGR et d'un filtre à particule pour le traitement des gaz d'échappement.

### Relevage arrière

Le puissant relevage arrière de catégorie II et de 2500 kg de capacité de levage, vous permet de réaliser les tâches les plus exigeantes avec efficacité.

### Nouvelle transmission

La nouvelle transmission 36AV / 36AR du M4-073 vous offre une efficacité et une vitesse de travail adaptées à chaque tâche.

### Rayon de braquage

La maniabilité des tracteurs M4003 est assurée par leur compacité et leur pont avant à couple conique qui permet un faible rayon de braquage.



Egalement disponible en version arceau.



# Des moteurs qui fournissent de la puissance et plus encore

Puissants, propres et silencieux - ce sont les trois mots qui décrivent le mieux les nouveaux moteurs à 4 cylindres de Kubota. Les moteurs économiques des modèles M4-063 et M4-073 délivrent respectivement 66 ch et 74 ch. Grâce à l'utilisation de technologies innovantes, le moteur Kubota est également respectueux de l'environnement.

Kubota établit une fois de plus les normes avec ses moteurs V3307 CR-T de 3,3 litres entièrement contrôlés électroniquement avec injection haute pression (CRS). Equipés d'une technologie de pointe, tels que le système d'injection à rampe commune (E-CDIS) à 4 soupapes, ils offrent une puissance et un couple maximum tout en réduisant la consommation de carburant et les niveaux de bruit et de vibration. La combinaison de la recirculation des gaz d'échappement (EGR), du catalyseur d'oxydation diesel (DOC) et du filtre à particules diesel (DPF) réduit les émissions et respecte les dernières réglementations sur les émissions.

### Des performances optimales

Kubota a spécifiquement optimisé les courbes de puissance et de couple des moteurs. Des performances améliorées et un couple plus élevé à bas régime vous offrent des avantages triples, à savoir des niveaux sonores plus faibles, une usure moindre et une consommation de carburant réduite. Ce dernier point signifie que les réservoirs diesel de 90 litres (tracteur avec cabine) et de 70 litres (version arceau) doivent être remplis moins fréquemment.

### Travailler à régime constant

Les moteurs du M4003 disposent d'un régulateur de régime avec lequel vous pouvez contrôler la vitesse du moteur très précisément. Lorsque le système est activé, le régime du moteur est maintenu même en cas de changement de charge. Cela évite une baisse de la puissance hydraulique et de la vitesse de déplacement, et vous permet de travailler à vitesse constante et donc plus efficacement avec les outils.

### Réduire le régime moteur pour les travaux récurrents

Avec la fonction mémorisation du régime moteur, vous pouvez enregistrer le réglage de vitesse dont vous avez besoin, par exemple pour le travail sur prise de force ou les travaux au champs. Le régime moteur peut être programmé de façon optimal en appuyant sur un bouton et vous pouvez commencer à travailler sans avoir à utiliser la manette des gaz.

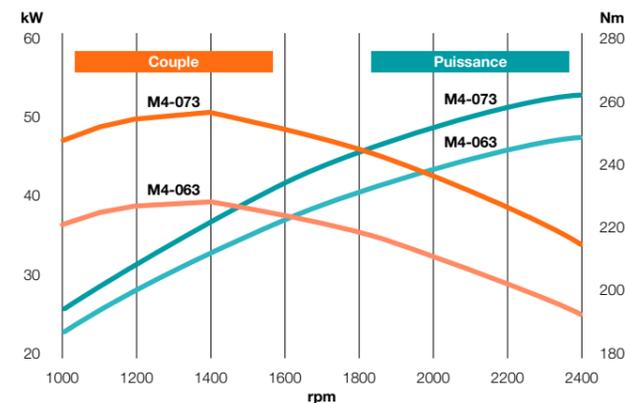
La fonction mémorisation vous permet de mémoriser facilement deux régimes moteur.



### Le saviez-vous ?

Kubota produit ses propres moteurs et est le leader mondial pour les moteurs diesel industriels de moins de 100 chevaux. Vous serez sans doute surpris de savoir sous quels capots tournent les moteurs Kubota. Une qualité et une efficacité irréprochables sont les principaux ingrédients de ce succès.

Puissance et couple



M4003



# Changez simplement de vitesse

Déplacement facile et pratique - le M4003 répond parfaitement à cette exigence. Avec le nouveau tracteur polyvalent, vous pouvez choisir entre deux transmissions faciles à utiliser et parfaitement adaptées aux différents types de travaux que vous souhaitez effectuer. L'inverseur électrohydraulique, qui est non seulement utile pour les travaux au chargeur frontal, offre un confort lors du changement de direction.

Avec le M4003, vous pouvez maîtriser le travail de votre entreprise en toute confiance. Tous les tracteurs sont équipés en standard d'une transmission éprouvée avec 18 vitesses avant et 18 vitesses arrière. Six rapports à passage synchronisés et trois gammes (transport, champ, vitesse lente) garantissent un changement de vitesse souple et confortable.

En plus de la transmission 18AV / 18AR, Kubota dispose également d'une transmission 36 vitesses avant et 36 vitesses arrière pour les modèles M4-073. Avec six vitesses synchronisées et trois gammes cette transmission dispose d'un doubleur, vous permettant d'ajuster la vitesse de conduite exactement à la tâche correspondante.

### Une conduite rapide et économique

À 40 km/h la transmission dispose de la fonction Overdrive qui maintient le régime moteur à 1930 tr/min lorsque vous conduisez à grande vitesse. Ainsi, vous atteignez rapidement votre destination - avec une faible consommation de carburant et un faible niveau sonore.

### Un inverseur intuitif et précis

L'inverseur électrohydraulique vous permettra d'effectuer des manoeuvres nécessitant une grande précision. Le levier d'inverseur, disposé de façon intuitive, à gauche du volant vous permet de le déplacer du bout des doigts. Vous pouvez ainsi changer de direction simplement et rapidement sans utiliser l'embrayage ce qui vous facilite les manoeuvres lors de l'utilisation d'un chargeur frontal par exemple.

### Embrayage multi-disque

L'embrayage multi-disque à bain d'huile des M4003 garantit une longue durée de vie, et facilite les manoeuvres comme l'attelage d'outil.

### Sécurité de freinage

Le frein de stationnement peut être actionné facilement avec le levier situé au niveau des commandes. Il assure un stationnement fiable sur tous les terrains.



### Le saviez-vous ?

Kubota occupe depuis de nombreuses années en Europe une position de leader dans le domaine des travaux publics et des tracteurs compacts. Vous retrouverez la même expertise et les clés du succès appliquées à la branche agricole.

### Forte puissance de traction

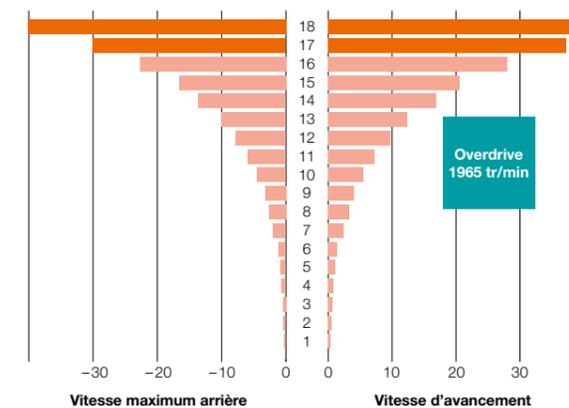
Le blocage de différentiel sur le pont avant assure une puissance de traction constante même en terrain difficile. Dans le cas où une roue n'adhère plus le différentiel transfère automatiquement la puissance sur l'autre roue et permet un travail continu.

### Engagement des quatre roues motrices

Il suffit d'appuyer sur un bouton pour activer et désactiver électrohydrauliquement l'entraînement du pont avant. Vous n'avez pas besoin d'arrêter le tracteur pour le faire, par exemple lorsque vous vous déplacez du terrain à la route, pour rester toujours productif.

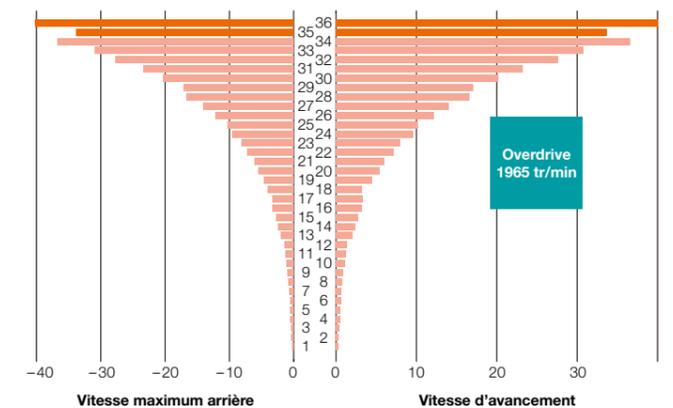
### Série M4003 transmission 18/18

Pneus 420/85R30



### Série M4003 transmission 36/36

Pneus 420/85R30





## #Cabine



# Entrez et appréciez la grandeur

**Le nouveau M4003 prouve que des journées de travail longues et difficiles peuvent avoir lieu dans un environnement de travail agréable. La nouvelle cabine extra large Ultra Grand Cab II est l'une des plus grandes cabines de sa catégorie. Sa conception confortable et de haute qualité fournit tout ce dont vous avez besoin pour un travail durable et sans fatigue.**

L'Ultra Grand Cab II offre une sensation d'espace et de confort au travail. La cabine des M4003 assure une parfaite vision dans toutes les directions. En effet, la grande surface vitrée combinée aux montants de cabine étroits permet une excellente visibilité sur les outils et sur l'environnement de travail. La grande ouverture des portes permet un accès sûr et aisé des deux côtés, idéal lorsque vous devez monter et descendre régulièrement de votre tracteur.

#### **Vue dégagée sur tous les côtés**

L'ultra Grand CAB II assure une excellente visibilité. Le toit panoramique en standard permet une bonne visibilité lors des travaux avec un chargeur frontal. Le pare-soleil rétractable Kubota vous protégera du soleil si nécessaire grâce à son réglage personnalisable.

#### **Colonne de direction ajustable**

Afin de vous libérer de l'espace lors de vos entrées et sorties de cabine, la colonne de direction peut être relevée ou abaissée sur un angle de 40°. La colonne de direction a aussi été allongée pour plus de confort lors de la conduite. L'angle du volant a été optimisé pour une meilleure visibilité vers l'avant et sur le tableau de bord.



#### **Une assise confortable**

Le siège conducteur rembourré offre diverses options de réglage, un dossier haut, des accoudoirs et une ceinture de sécurité rétractable - des conditions idéales pour un travail confortable et productif.

#### **Siège passager**

Un siège passager est disponible en option, permettant à deux adultes de s'asseoir confortablement dans la cabine. Lorsqu'il n'est pas utilisé, le siège peut être rabattu pour faire de la place.





# Des conditions de travail idéales au quotidien

**Toujours tout sous contrôle avec le M4003 - les commandes sont agencées de manière ergonomique afin que vous puissiez vous concentrer pleinement sur votre travail. Le système sophistiqué de chauffage et de climatisation du tracteur vous garantit des conditions de travail agréables dans toutes les conditions météorologiques.**

Le système de chauffage et de climatisation est parfaitement optimisé grâce à la disposition intelligente des buses d'air et au design de la cabine avec verre incurvé qui favorise la circulation de l'air en cabine. Vous aurez donc toujours la température idéale en cabine que ce soit en été ou en hiver. Les commandes de climatisation précises et intuitives vous permettent d'ajuster facilement la température.

#### **Un climat confortable en toute saison**

L'unité de chauffage et de refroidissement est située sous le siège du conducteur. Grâce aux bouches d'aération située sur la colonne de direction le système de climatisation et de chauffage à double étage assure une circulation de l'air et donc une température uniforme dans toute la cabine.

#### **Vue dégagée en toute condition**

Vous voulez une vue dégagée même par temps froid ? Un chauffe-vitre pour les vitres d'angle et arrière vous permet de voir clairement. L'alternateur fournit 130 A ou 80 A pour le M4003 arceau.

#### **Toutes les informations disponibles numériquement**

Le nouveau tableau de bord numérique fournit toutes les informations de manière claire et concise. Toutes les données importantes sont immédiatement disponibles et faciles à lire.

#### **Actionner facilement la prise de force depuis la cabine**

Extrêmement pratique : Kubota a maintenant déplacé le levier de prise de force dans la cabine. Ainsi, lorsque vous travaillez avec des outils entraînés par prise de force, vous ne devez plus quitter la cabine pour modifier la vitesse de la prise de force.

#### **Nouveaux feux de travail à haute performance**

Les lampes de travail à LED sont désormais disponibles en option.



#Arceau



**Réglage simplifié de la hauteur de l'arceau**

Pour faciliter les passages dans les zones à hauteur limitée (serres, arbres...) vous pouvez incliner l'arceau de manière simple et pratique vers l'arrière.

**Des commandes ergonomiques et étanches**

Les commandes des modèles arceau sont situées à droite, à côté du siège. Tous les boutons et leviers sont disposés de façon ergonomique pour une utilisation simple. Le nouveau tableau de bord numérique du tracteur est conçu pour une parfaite visibilité. Toutes ces commandes sont parfaitement étanches pour résister à toutes les conditions météorologiques et assurer une longue durée de vie.

# Pour une parfaite visibilité

Le M4003 est aussi disponible en version arceau. Les avantages de ces tracteurs sans cabine sont évidents : un accès simplifié pour les cultures spécialisées (maraichage, arboriculture...), une parfaite visibilité sur les outils.





# Un relevage haute capacité

Force de levage élevée, confort d'utilisation et précision d'utilisation – l'hydraulique des M4003 répond à toutes les exigences. Vous pouvez ainsi utiliser un large panel d'outil tout en assurant une productivité et une efficacité maximale.



Le relevage hydraulique arrière de la série M4003 permet d'atteler et de soulever facilement les outils les plus lourds grâce à une capacité de levage de 2500 kg et des crochets automatiques catégorie II. La commande de position du relevage vous permet d'ajuster avec précision la hauteur des bras de relevage et donc de l'outil attelé. Le contrôle d'effort permet d'ajuster la profondeur de travail de l'outil en fonction de la charge détectée.

**Commande extérieure de la prise de force**  
La prise de force du M4003 peut également être activée et désactivée via une commande située sur le garde-boue arrière gauche.

## Polyvalence d'utilisation grâce à l'hydraulique

Le système hydraulique des M4003 permet une polyvalence d'utilisation avec un niveau de productivité élevé. En effet la pompe hydraulique assure puissance et réactivité au niveau du relevage mais aussi un fonctionnement du chargeur frontal à la fois rapide et efficace.

## Qualité de travail élevée

En standard les M4003 sont équipés de deux distributeurs, l'un à pompage continu (SCD) et l'autre avec position flottante (FD). En option, un troisième distributeur peut être ajouté. Le distributeur SCD dispose d'un cran qui permet d'assurer un entraînement constant d'une centrale hydraulique d'un outil par exemple. Le distributeur FD dispose lui d'une position flottante qui permet à l'outil de suivre parfaitement le sol.

## Un travail avec prise de force efficace

Tonte, andainage ou pressage : la prise de force indépendante 540 tr/min du M4003 fait ses preuves, même pour les travaux les plus difficiles. L'entraînement électrohydraulique de la prise de force vous permet de l'engager ou de la désengager facilement en conduisant. La prise de force 540 ECO tr/min réduit le régime moteur d'au moins 25%. Cela se traduit non seulement par un meilleur rendement énergétique, mais également par une réduction des émissions sonores. En option le régime de prise de force 1000 tr/min est disponible.





## #Traction

# Excellente manoeuvrabilité dans les espaces réduits

**Le pont avant à couple conique rend les tracteurs de la série M4003 extrêmement maniables et leur offre une garde au sol élevée. Cela rend les tracteurs parfaitement adaptés pour travailler dans des espaces confinés.**

Le rayon de braquage exceptionnel de 3,5 m rend le M4003 extrêmement maniable. Cette caractéristique associée à sa conception compacte, rend les manoeuvres très simples dans les espaces étroits, ce qui augmente considérablement la productivité, par exemple dans les cours de ferme ou dans certains bâtiments. Le pont avant ne disposant pas de cardan, il nécessite aussi moins d'entretien.

### **Une garde au sol particulièrement élevée**

Les essieux avant Kubota avec couple conique offrent au M4003 une bonne maniabilité, mais également une excellente garde au sol, l'une des plus élevées de sa catégorie. Vous pouvez ainsi évoluer au-dessus des andains de foin ou dans des cultures développées sans les endommager.

### **Activer simplement les quatre roues motrices**

Pour activer ou désactiver le mode quatre roues motrices, il vous suffit d'appuyer sur un bouton. L'embrayage électrohydraulique vous permet d'activer ce mode en conduisant, vous n'avez pas besoin d'arrêter le tracteur. Un affichage à LED sur le tableau de bord



### **Le saviez-vous ?**

Gonshiro Kubota a fondé la société car il ne supportait plus de voir des personnes mourir parce qu'elles buvaient de l'eau contaminée. Il a commencé par fabriquer des produits destinés à distribuer de l'eau potable. Depuis, nous proposons différents produits qui aident à améliorer les conditions de vie de la population et de la société. C'est ce que défend le slogan de la société "For Earth, For Life" (« Pour la Terre et pour la Vie »).

vous indique que le mode quatre roues motrices est actif. Lorsque le frein est activé les quatre roues motrices sont déclenchées pour une meilleure puissance de freinage.

### **Limiter le patinage**

L'essieu avant, avec différentiel autobloquant, et le blocage du différentiel de l'essieu arrière de série garantissent une meilleure stabilité et une traction fiable en condition difficile.

### **Sécurité de freinage**

Avec le système de freinage hydraulique à disque humide du M4003 vous serez toujours en sécurité. Ce système de freinage nécessite moins d'effort de pression sur la pédale et assure une durée de vie élevée dans le temps. Un levier de frein de stationnement a également été ajouté sur le côté droit de la cabine au niveau des différentes commandes.





## #Chargeur frontal

# La combinaison parfaite : le M4003 avec chargeur frontal

**Avec le M4003 et le chargeur Kubota LA1365, vous êtes préparé pour tous les travaux de manutention. Cette combinaison parfaitement adaptée vous permettra d'obtenir polyvalence et productivité maximale.**

La série de chargeurs frontaux LA1365 de Kubota est particulièrement adaptée à vos utilisations quotidiennes. Le système de nivellement automatique du chargeur frontal garantit l'angle constant de l'outil attelé sur le chargeur. Des fonctions supplémentaires comme la 3ème et 4ème fonction peuvent être ajoutées en option pour plus de polyvalence d'utilisation avec un large choix d'outils.

#### **Attelage facile du chargeur**

Le chargeur frontal peut être connecté et déconnecté simplement et rapidement sans outils. Grâce aux supports intégrés du chargeur frontal et au système de branchement rapide, vous pouvez connecter en un rien de temps le chargeur. Cela offre au tracteur une polyvalence et une productivité supplémentaire. Avec le coupleur rapide vous pouvez connecter les 4 ou 6 raccords en un seul geste. La connection rapide Euro en standard permet de changer facilement les outils.

#### **Facilité de prise en main**

Le joystick de commande du chargeur frontal est facilement accessible sur le côté droit du siège conducteur et vous permet de prendre en main facilement et rapidement la maniabilité du chargeur.

#### **Un large choix de fonctionnalité**

Une troisième fonction est disponible en option, qui permet d'étendre les capacités du chargeur avec la possibilité d'atteler un large choix d'outil. La troisième fonction peut être commandée depuis le joystick en cabine.

#### **Grand confort d'utilisation**

Les chocs et les vibrations du chargeur sont réduits par l'amortissement de vibrations Kubota Shockless Ride (KSR) cela vous garantit donc une conduite plus confortable. L'amortisseur peut être ajusté et activé, ou désactivé, via une simple vanne.





#Agriculture de précision

# Exploiter le large potentiel de l'agriculture de précision

Avec les kits de réequipements, vous pouvez bénéficier de tous les avantages de l'agriculture de précision sur les tracteurs de la série M4003. Vous pouvez ainsi élargir le champs d'application de votre tracteur avec des équipements comme le volant électrique. Vous n'avez ainsi qu'à vous concentrer que sur le bon fonctionnement de vos outils.



## Une traçabilité complète

Equipez votre M4003 en ISOBUS avec les terminaux IsoMatch Tellus Pro 12" ou Go 7". Avec les terminaux vous pouvez contrôler si le tracteur effectué toutes les tâches et suivre avec précision tout ce que vous avez fait sur vos parcelles. Si votre outil est aussi ISOBUS il est aussi possible de contrôler et d'effectuer les différents réglages depuis votre terminal Kubota.



## Des système d'autoguidage

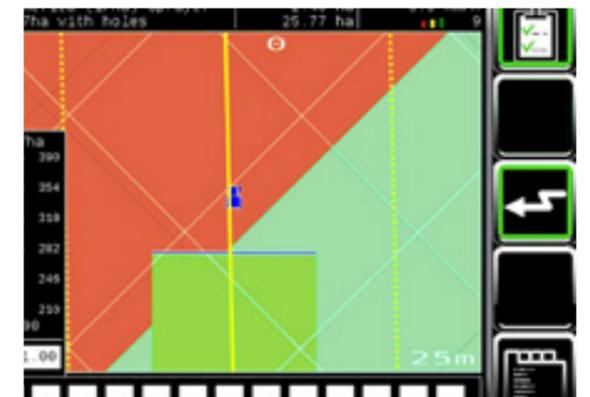
Le nouveau volant électrique optionnel de Kubota permet désormais également le pilotage automatique des tracteurs de la série M4003. Un avantage supplémentaire : il peut être facilement monté d'un tracteur à l'autre. La technologie particulièrement utile peut donc être utilisée pour différents tracteurs. Avec cette technologie le conducteur peut désormais consacrer toute son attention au bon fonctionnement des outils.

Deux fonctions d'agriculture de précision sont disponibles avec les kits de rééquipement :



## La coupe de tronçon

Pour tous les travaux de fertilisation ou de traitement phytosanitaire, l'outil est capable de détecter les zones de demi tour dans la parcelle. Ainsi il gère de façon autonome la coupe de tronçon pour ne pas redoubler l'application ou à l'inverse ne pas traiter certaines zones.



## La modulation de dose

Dans le but de diminuer la quantité d'intrant utilisée lors de vos travaux de fertilisation ou de traitement phytosanitaire, vous pouvez utiliser la fonction modulation de dose des terminaux ISOBUS Kubota. A partir d'une cartographie de vos parcelles, modulez la dose appliquée en fonction des zones de potentiel de rendement.

## #Données techniques

Modèle	M4-063		M4-073	
	Arceau	Cabine	Arceau	Cabine
<b>Moteur</b>	V3307-CR-TE5			
<b>Cylindrée / Nombre de cylindre</b>	cm3	3 331/4		
<b>Régime nominal</b>	tr/min	2 400		
<b>Puissance moteur (ECE R 120)</b>	ch (Kw)	66 (48,8)	74 (54,6)	
<b>Capacité du réservoir à carburant</b>	l	70	90	70 90
<b>Transmission</b>	6 vitesses synchronisées ; Option : Dual Speed			
<b>Vitesses principales</b>	3 Gammes			
<b>Gammes de vitesse</b>	18/18 18/18 (de série) 36/36 avec Dual Speed (option)			
<b>Nombre de vitesses</b>	40 avec Eco-Drive			
<b>Vitesse maximale</b>	km/h	Électrohydraulique		
<b>Inverseur</b>	Multi-disques à bain d'huile			
<b>Embrayage principal</b>	Hydraulique, multi-disques, freinage sur les 4 roues			
<b>Types de freins</b>	Électrohydraulique			
<b>Engagement des 4 roues motrices</b>	Avant : blocage du différentiel à glissement limité/Arrière : blocage du différentiel			
<b>Blocage du différentiel</b>				
<b>Prise de Force</b>	540/540 Eco ; Option 540/1 000			
<b>Régime</b>	tr/min	Électrohydraulique		
<b>Embrayage</b>				
<b>Hydraulique</b>	63			
<b>Débit de la pompe</b>	l/min	Crochet auto. Cat.2		
<b>Catégorie de l'attelage 3 points</b>	Mécanique			
<b>Système de contrôle</b>	2 500			
<b>Capacité de relevage</b>	kg	Standard: 2; Option : 3		
<b>Nombre de distributeurs</b>	Av/Ar			
<b>Dimension des pneumatiques</b>	Av : 320/85R20 ; Ar : 420/85R30			
<b>Dimensions et poids</b>	3 700			
<b>Longueur hors tout</b>	mm	2 090 * 2 580 2 090 * 2 580		
<b>Hauteur hors tout</b>	mm	1 850 – 2 150		
<b>Largeur hors tout min. – max.</b>	mm	2 135		
<b>Empattement</b>	mm	1 450 – 1 535		
<b>Voie Avant</b>	mm	1 430 – 1 730		
<b>Voie Arrière</b>	mm	2 570 2 785 2 570 2 785		
<b>Poids</b>	kg			

\*Avec arceau rabattu



Modèle	M4-063/M4-073	
<b>A Longueur hors tout</b>	mm	3 700
<b>B Empattement</b>	mm	2 135
<b>C Hauteur cabine (du centre du pont arrière au toit de cabine)</b>	mm	1 845
<b>D Hauteur hors tout</b>	mm	2 580
<b>E Largeur hors tout (min./max.)</b>	mm	1 950/2 165
<b>F Voie (min./max.)</b>	mm	1 365/1 415
<b>G Dégagement</b>	mm	430

\* Dimensions des pneumatiques: 320/85 R20-425/85 R30

## **Kubota Europe SAS**

19 – 25 Rue Jules Vercryusse, 95101 Argenteuil CEDEX

[www.kubota-eu.com](http://www.kubota-eu.com)

Kubota s'efforce de publier un contenu précis et à jour au moment de l'impression. Tous droits réservés. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, quelque soit sa forme ou son contenu, sans la permission préalable de Kubota. Kubota se réserve le droit de modifier ou de mettre à jour toutes les caractéristiques ou performances sans préavis, si cela est nécessaire.

v\_1/2020



**Kubota**