



For Earth, For Life
Kubota

DMC

KUBOTA FAUCHEUSES CONDITIONNEUSES

**DMC6000/DMC7000/
DMC8000/DMC8500**

Fauchesuses conditionneuses à disques portées et traînées de 2,40 à 8,75m





Toutes les faucheuses à disques Kubota sont conçues pour offrir des performances même dans les conditions les plus difficiles. Pour répondre au mieux à vos attentes, nous avons développé une large gamme pour s'assurer que vous serez en mesure de tirer le meilleur parti du temps disponible.



GAMME DE FAUCHEUS



POURQUOI KUBOTA ?

Cette gamme de faucheuses conditionneuses Kubota a été conçue afin d'offrir un plus dans le domaine de la fauche du fourrage. Avec cette gamme notre ambition est de rehausser les standards de qualité et de performance vers d'autres niveaux et de proposer une gamme professionnelle. Une gamme qui améliore la qualité de fauche et qui rend le travail de tous les jours plus facile.



DMC6087N – Combinaison de faucheuse triple avec conditionneur à doigts nylon et une largeur de travail de 8,75 m.



DMC6000N - Faucheuses conditionneuses portées avec un conditionneur à doigts en nylon, avec des largeurs de travail de 2,40 m, 2,80m et 3,20 m.



DMC630 – Faucheuses conditionneuses portées avec un concept de suspension unique, des doigts en acier et des largeurs de travail de 3,20-3,50 m.

ES CONDITIONNEUSES



DMC7000 – Faucheuses conditionneuses frontales disposant d'un conditionneur à doigts métalliques ou à rouleaux, pour des largeurs de travail de 2,80 à 3,50 m.



DMC8000 – Faucheuses conditionneuses tractées à timon latéral – conditionneur à doigts métalliques ou à rouleaux pour des largeurs de travail de 2,80 à 3,50 m.



DMC8500 – Faucheuses conditionneuses tractées à timon central – conditionneur à doigts en acier ou à rouleaux, pour des largeurs de travail de 3,20 à 3,50 m.

UNE QUALITÉ DE COUP



Démontage rapide des couteaux 'Express'

Toutes faucheuses de la gamme Kubota peuvent être équipées du système de démontage rapide des couteaux. Il suffit de placer le levier autour du point de fixation et de le basculer vers le bas pour libérer la pression du ressort et effectuer le remplacement des couteaux en toute simplicité.



E EXCEPTIONNELLE

NOMBRE PAIR DE DISQUES À 3 COUTEAUX

Faible bruit de fonctionnement

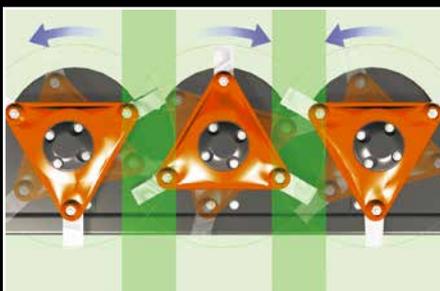
Le nouveau lamier Kubota a été conçu pour diminuer la maintenance, et le bruit de fonctionnement. Le simple fait de travailler avec devient un réel plaisir par son faible bruit de fonctionnement – ce résultat provient de la conception des pignons qui ont un profil de dents arrondi le tout immergé dans l'huile, permettant de transmettre toute la puissance sans aucun inconvénient.

Lamier caisson monobloc

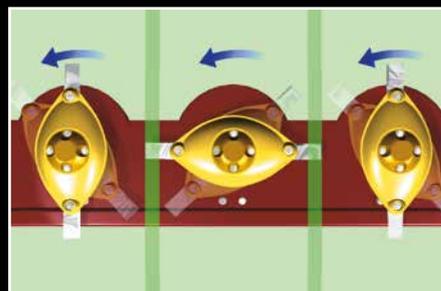
Les parties inférieures et supérieures du lamier sont entièrement soudées entre elles pour former un caisson monobloc sans aucun boulon de fixation. Aucun renfort supplémentaire n'est nécessaire. L'étanchéité entre les deux parties est parfaite, les risques de fuite inexistant. La capacité en huile est importante, ainsi la température est régulée au mieux et la durée de vie du lamier est augmentée.

Trois couteaux par disque pour une coupe en continu

Les trois couteaux par disque, confèrent aux faucheuses Kubota une qualité de coupe inégalée unanimement reconnue. Il y a toujours un couteau en phase de coupe, jamais de temps mort.



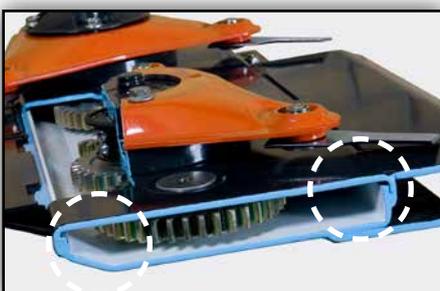
Les disques à trois couteaux Kubota tournent en sens inverse...



... deux à deux, créant un flux de fourrage régulier.

Toujours un nombre pair de disques

Tous les lamiers des faucheuses ou faucheuses conditionneuses Kubota sont équipés d'un nombre pair de disques. Jamais deux disques côte à côte ne tournent dans le même sens.



Lamier caissonné entièrement soudé pour une résistance accrue.

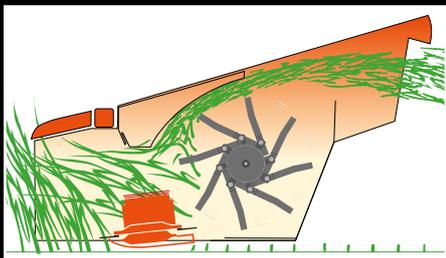


Faible niveau sonore grâce au profil des dents arrondi et pour une transmission de mouvement idéale.

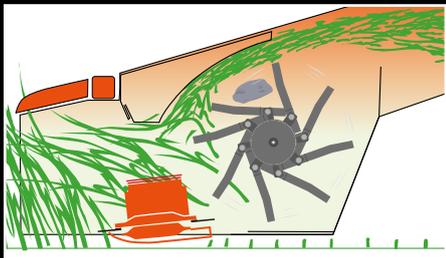
CONDITIONNEMENT E

Les avantages du conditionneur SemiSwing

Le principe de fonctionnement du conditionneur SemiSwing Kubota est d'utiliser la force centrifuge se démarquant ainsi des autres systèmes existants. Le SemiSwing garantit un conditionnement efficace combiné à une protection optimale des doigts.



Au travail, les doigts restent fixes, pour avoir un conditionnement efficace et un minimum d'usure.



Une force équivalente à 22kg est nécessaire pour faire reculer les doigts semi-mobiles.

Afin d'optimiser l'effet de conditionnement, la tôle peut être réglée par un levier bénéficiant de 3 positions.

Transport efficace de la récolte vers le conditionneur. La récolte est soulevée efficacement du lamier vers le conditionneur pour un effet de conditionnement réussi.

Excellente protection des doigts – Les corps étrangers peuvent passer à travers le conditionneur, grâce à l'effacement total des doigts.

Un rotor de conditionnement sur toute la largeur de fauche pour un débit de chantier important et une réduction de la consommation de carburant.

Conditionnement efficace – Une protection parfaite

Les doigts SemiSwing offrent un conditionnement optimal et constant. Lorsque le rotor est entraîné, les doigts SemiSwing se placent en position travail instantanément et restent dans cette position.

L'angle et la position des doigts SemiSwing permettent un excellent transport du fourrage. Le fourrage est idéalement mis en condition sur la tôle de conditionnement. De plus, par ses caractéristiques, le conditionneur SemiSwing crée un flux de fourrage régulier. Ainsi, le conditionnement est optimal, les andains sont aérés, l'épandage large est régulier et le système de rapprocheur efficace.

Excellente protection des doigts – Aucune maintenance

Lorsque les doigts métalliques SemiSwing rencontrent un obstacle, ils s'effacent vers l'arrière pour laisser passer le corps étranger (jusqu'à 103mm). Une protection optimale, sans risque de casse. Pas de doigts cassés risquant d'être ramassés avec le fourrage, et aucune maintenance à prévoir sur le conditionneur.

EFFICACE

Conditionnement efficace avec les doigts métalliques.
– Doigts en position fixe pour un conditionnement parfait et constant.

Réduction de la maintenance
– Pas de mouvement constant des doigts, pour une usure des points de pivots quasi nulle.

Une fois en position de travail, les doigts sont maintenus en butée sur le rotor et restent dans cette position.

Une force équivalente à 22kg par doigt est nécessaire pour faire reculer les doigts métalliques SemiSwing. Les doigts sont en position fixe durant le conditionnement. Le bénéfice est de n'avoir aucun mouvement des doigts pendant la phase de rotation du rotor, permettant de limiter l'usure aux niveaux des axes de fixation des doigts.

CONDITIONNEUR À DOIGTS NYLON



Aux systèmes de conditionnement existant Kubota, vient s'ajouter le conditionneur à doigts nylon. Les doigts nylon sont très rigides, mais durables, et se déformeront sans rupture s'ils rencontrent un obstacle. C'est une solution idéale lorsque vous travaillez dans des conditions vallonnées ou avec des tracteurs plus petits, car le poids des doigts en nylon est inférieur à celui des dents en acier traditionnelles.

Conditionneur à rouleaux – Conditionnement idéal pour les légumineuses

Les rouleaux conditionneurs au profil spécial, caractérisent les faucheuses conditionneuses DMC. Leur largeur est identique à celle du lamier avec une rotation inversée permettant un transfert rapide du fourrage du lamier entre les rouleaux. 2 vitesses de rotation du conditionneur, pour une adaptation rapide aux différents fourrages et une diminution de la consommation.



Les rouleaux assurent un conditionnement en douceur des plantes fragiles telles que la luzerne en minimisant les risques de pertes. L'intensité de conditionnement est réglable par modification de la pression entre les rouleaux supérieur et inférieur. La position particulière des rouleaux permet d'avoir un excellent flux de matière.

PROTECTION DE LA M

KUBOTA DMC8000-DMC8500



Suspension Kubota pour une coupe nette

Les DMC8000 et DMC8500 sont équipées d'un concept de suspension unique. L'unité de coupe et le conditionneur sont suspendus indépendamment du châssis principal de la faucheuse par 2 ou 4 ressorts pour un suivi parfait des contours du terrain.

En cas d'obstacle, l'unité de coupe se soulève vers l'arrière pour protéger l'ensemble de la faucheuse. Lorsque l'obstacle est passé la machine revient automatiquement en position de travail. Le réglage de la hauteur de coupe se fait facilement en déplaçant l'ensemble du lamier vers le haut ou vers le bas. Des patins supplémentaires sont disponibles pour augmenter la hauteur de coupe.



Réglage facile de la hauteur de coupe.

ACHINE ET DU SOL



Excellent suivi du terrain

La longueur importante des ressorts assure un parfait suivi de dénivelés du sol même en latéral.

Pression au sol constante

Les ressorts de suspension sont montés sur les extérieurs de l'unité de fauche pour assurer une pression constante de part et d'autre du lamier. Le poids sur le sol est stable et ne doit jamais excéder 50-60kg.

Protection active contre les obstacles

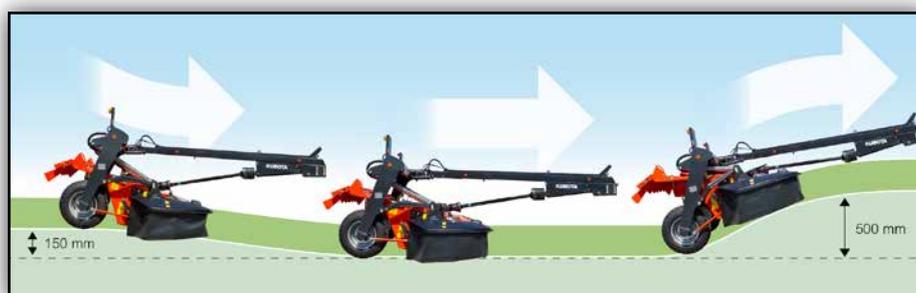
Le bras de suspension monté entre l'unité de coupe et le châssis assure que la distance soit constante. En cas d'obstacle, l'unité de fauche se déplace vers l'arrière et revient automatiquement en position travail une fois l'obstacle passé.



La suspension à ressorts assure une adaptation parfaite aux dénivelés du terrain.



En cas d'obstacle, la faucheuse recule tout en montant pour esquiver l'obstacle et revient automatiquement en position travail une fois celui-ci passé.



Les ressorts de suspension assurent un suivi parfait des contours du terrain avec une pression constante sur le sol. L'unité de coupe peut se déplacer vers le bas ou vers le haut.

FAUCHEUSES CONDITI

KUBOTA DMC8000-DMC8500



Adaptées à tous les besoins

Conditionneur SemiSwing, lamier à entretien réduit, suspension indépendante, tapis groupeur et volets éparpilleurs FlipOver sont disponibles sur les faucheuses DMC8000 et DMC8500, afin de répondre à toutes les attentes des clients et offrant des performances exceptionnelles.

Robuste et fiable dans toutes les conditions

Etre prêt pour la saison de fauche est essentiel. Les faucheuses conditionneuses Kubota sont conçues pour offrir une productivité maximale. Nous disposons d'un réseau mondial de service après-vente, se tenant prêt à vous aider, afin que vous puissiez profiter au maximum du temps disponible.



La tête pivotante offre un confort optimal lors des manœuvres en fourrière.

ONNEUSES TRACTÉES



TIMON CENTRAL

Les modèles DMC8500 sont des versions à timon central, permettant de faucher à droite ou à gauche du tracteur. L'avantage incontestable est de travailler en aller-retour, sans découpage des parcelles et sans avoir à tourner toujours dans le même sens dans la parcelle.

Un gain de temps important et une capacité de fauche augmentée. Idéale pour les machines qui suivront pour ramasser le fourrage.

Les manœuvres en fourrière sont facilitées grâce au timon hydraulique offrant des rayons de braquage considérablement réduits.

Un gain de temps non négligeable et une qualité de travail exemplaire en évitant de rouler sur le fourrage non coupé.



Le dégagement de 50cm favorise les manœuvres en fourrière et le déplacement sur route.



Possibilité de faucher à droite ou à gauche du tracteur...



...La DMC8500 offre un gain de temps supplémentaire.

PRÊT DANS TOUTES L

KUBOTA DMC8000-DMC8500



Le tapis groupeur pour augmenter ses performances

Les Kubota DMC8000 et DMC8500 peuvent être équipées du tapis groupeur pour placer deux andains en un seul. La réalisation d'andains larges est possible pour les machines qui suivent permettant d'augmenter le rendement lors du ramassage. Le tapis peut être abaissé ou remonté depuis le poste de conduite. Permettant ainsi de s'adapter à toutes les conditions

d'utilisations sans perte de temps supplémentaire.

Vitesse de tapis réglable

La vitesse du tapis est réglable en continu depuis le poste de conduite. Il est possible de placer les andains les uns à côté des autres ou les uns au-dessus des autres, en fonction de la largeur du pick-up de la machine qui suit.



Lors de la réalisation du premier andain, le tapis est relevé et est abaissé hydrauliquement pour réaliser le second andain.

ES CONDITIONS



La mise en position épandage large sur les DMC8000 et DMC8500 est très simple.



Le passage en position andainage à la position épandage large, se fait par la simple rotation à 180° du support des volets.



Démontez les deux tôles d'andainages et vous êtes prêt pour faucher.

Simplicité d'utilisation des volets éparpilleurs

Les Kubota DMC8000 et DMC8500 peuvent être équipées de volets éparpilleurs. Permettant d'étaler uniformément le fourrage fraîchement coupé et conditionné en un seul passage, supprimant ainsi le passage d'une faneuse pour un réel gain de temps et d'argent.

L'épandage large

Les déflecteurs sont positionnés tout à l'arrière de la faucheuse. L'importante distance entre le conditionneur et les volets éparpilleurs, permet une répartition optimale du fourrage sur toute la largeur de travail.



L'andain est positionné au plus près du fourrage non fauché.

COMBINAISON DE FA



KUBOTA DMC7028T-DMC7032T- DMC7032R-DMC7036T

Idéale en combinaison

Les faucheuses DMC7000T/R peuvent être utilisées en combinaison avec une multitude de faucheuses de la gamme Kubota, incluant les séries DMC8000, DMC8500, DMC6000N et DMC6300T. Avec une largeur de travail allant de 2,80m, 3,20 à 3,50m, les faucheuses Kubota DMC7000T/R offrent une gamme complète !

Sécurité Non-Stop

Pour assurer une protection maximale de l'unité de coupe, la sécurité Non-Stop Kubota est utilisée. Au travail, le lamier est légèrement incliné vers le bas, permettant, en cas d'obstacle, de se positionner à l'horizontale et ce grâce à la conception de la suspension. Ce dispositif protège parfaitement l'unité de coupe mais également la surface du sol.



La suspension a été conçue pour protéger le lamier des corps étrangers.

UCHEUSES

Machines pour les professionnels

La gamme Kubota DMC7000T/R se caractérise par une excellente conception de la suspension. Le lamier Kubota garantit des performances de coupe hors norme, combiné à un conditionneur à doigts en acier SemiSwing ou à rouleaux type chevron.

Le concept du conditionneur SemiSwing est basé sur la position de ceux-ci et des doigts en acier haute résistance pour une maintenance réduite et une durée de vie accrue. Le conditionneur dispose de 2 vitesses de rotations permettant d'adapter le réglage aux différents types de fourrage à couper. Toutes ces caractéristiques, font de cette machine une solution très professionnelle.



*Kubota DMC7032T
– largeur de travail de 3,20m
pour un poids de 1230kg.*

UNE SUSPENSION EX

KUBOTA DMC7028T-DMC7032T-DMC7032R-DMC7036T

Suivi du terrain.



Le débattement de l'unité de fauche est extrêmement flexible, les mouvements peuvent aller de 250mm à 450mm.

Suspension protégeant le sol et la machine

La suspension a été conçue pour offrir une flottaison parfaite et une pression au sol constante. Les deux ressorts surdimensionnés permettent une meilleure stabilité avec une protection optimale de l'unité de coupe tout en minimisant l'usure sur les patins.

Débattement de l'unité de fauche extrêmement flexible, les mouvements peuvent aller de -250mm à +450mm.

Elle offre également un débattement latéral de 24° dans le sens positif ou négatif, pour assurer un excellent suivi des contours du terrain même à grande vitesse.



Ressorts de suspension placés à l'avant pour une plus grande stabilité et une pression au sol constante.

CEPTIONNELLE



Un débattement horizontal compris entre + ou - 24°.



Conception compacte pour une excellente visibilité au travail et au transport.

Facile d'utilisation

Des efforts considérables ont été faits pour faciliter l'utilisation de ces faucheuses. Le design de la suspension permet une excellente visibilité aussi bien au transport qu'au travail. Un dégagement de 350mm est possible lors des manœuvres en bout de champ grâce au vérin hydraulique intégré.



DMC6300 – FAUCHEU

KUBOTA DMC6332T-DMC6332R-DMC6336T-DMC6336T VARIO

Les avantages du système QuattroLink

Nous nous sommes inspirés de la compétition automobile pour créer des faucheuses conditionneuses avec un concept de suspension innovant : le QuattroLink. La nouvelle série DMC6300 a été conçue pour gagner en productivité et faire face à des conditions de plus en plus exigeantes. La performance de coupe inégalée est permise grâce à cette suspension offrant précision et souplesse d'utilisation.

Comme pour une voiture de course, lorsque vous utilisez votre faucheuse conditionneuse, vous êtes en quête d'une pression au sol parfaite, d'une vitesse plus élevée, et d'une adaptation aux conditions de terrain changeantes. La série DMC6300 vous permet d'atteindre ces objectifs. Les quatre bras de suspension offrent une flexibilité exceptionnelle à l'unité de fauche afin qu'elle s'adapte aux profils des sols.

Un nouveau concept de suspension innovant pour une précision parfait

Quels sont les éléments constituant cette suspension QuattroLink ? Comme pour le système de suspension trouvé sur de nombreuses voitures de course, l'unité de fauche est suspendue par quatre bras de suspension rattachés à un bras de support fixe, qui permet à celle-ci de flotter indépendamment du reste de la machine, et ainsi de s'adapter de manière précise et instantanée à tout changement dans le profil du sol.



Un suivi de sol sans compromis

La série DMC6300 est conçue pour les terrains difficiles et les longues journées de travail. Le système de fauche est particulièrement flexible, avec une amplitude de travail verticale de 700 mm et de 30° horizontalement. Le système de suspension à 4 bras garantit une pression.

Sécurité Non-Stop

Notre système Non-Stop a encore été amélioré. Équipé de la nouvelle suspension QuattroLink, le système fournit désormais une protection sur toute la largeur de travail de la faucheuse, y compris sur la partie la plus proche du tracteur. La partie interne de la faucheuse ne présente aucun facteur limitant, pour la tranquillité du conducteur. En cas d'obstacle, l'unité de fauche recule pour esquiver celui-ci et revient automatiquement en position de travail une fois l'obstacle passé.

SES DE COURSES

Réglage hydraulique
de la pression au sol

Sécurité Non-Stop

Débattement vertical
de 700 mm



Système de suivi du sol exceptionnel. Les quatre bras de suspension se relèvent de 400 mm et se baissent de 300 mm pour un suivi précis.



Débattement horizontal de 30° pour un excellent suivi du terrain.



La pression au sol se règle facilement depuis le siège du tracteur, grâce à un dispositif hydraulique qui inclut une échelle graduée facile à lire sur la faucheuse pour une vraie aide à la conduite.



Sécurité Non-Stop – En cas d'obstacle, l'unité de fauche recule puis se relève, même sur le côté intérieur de la faucheuse, puis revient en position de travail une fois l'obstacle passé. Aucun arrêt nécessaire – aucune perte de temps.

FAUCHAGE FACILE

KUBOTA DMC6332T-DMC6332R-DMC6336T-DMC6336T VARIO



Une gestion efficace en bout de champ

La série DMC6300 offre un grand dégagement sur toute la longueur du lamier. Lors du levage de la faucheuse en bout de champ, l'unité de fauche se lève et le bras de support s'incline à un angle de 10°. Ceci permet à la DMC6300 d'avoir une garde au sol de 500 mm sur toute la largeur de travail.

Lors de l'abaissement de l'unité de fauche, le bras de support retrouve sa position, l'unité de fauche s'abaisse uniformément, sans que l'un des côtés ne touche le sol, évitant ainsi toutes contraintes et usures inutiles de la machine.

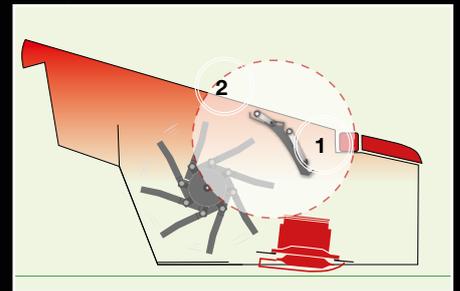
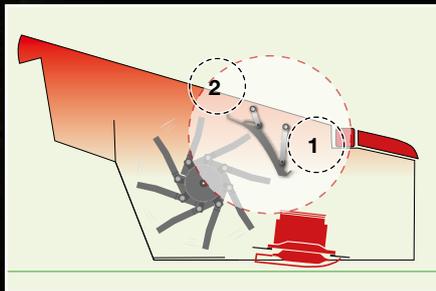


Distance minimale de 500 mm par rapport au sol, des unités de fauche lors des manœuvres en fourrière. L'unité de fauche est levée et le bras porteur incliné de 10°.



Tôles d'andainage

Les tôles d'andainage sont glissées vers l'intérieur pour permettre un andainage efficace et précis.



Réglage double de la tôle de conditionnement

L'avant (1) et l'arrière (2) sont réglés séparément.



Le passage de l'andainage à l'épandage large s'effectue en une minute montre en main. Les volets d'andainage s'escamotent facilement sur le côté, le système d'épandage large FlipOver se tourne de 180°. Aucun outil n'est nécessaire.



L'extrémité avant et arrière de la tôle de conditionneur est réglée indépendamment.

Une efficacité de conditionnement accrue

La nouvelle tôle de conditionnement peut être réglée au niveau des extrémités avant et arrière afin d'optimiser le conditionneur selon l'intensité de la récolte. L'extrémité avant se règle distinctement afin de s'adapter à l'intensité de la récolte, convenant même aux récoltes très denses, et permettant d'éviter tout blocage. Le réglage de l'extrémité arrière permet un débit de récolte efficace et régulier en un andain parfait, ou un épandage large.

CONCEPTION INTELLI

KUBOTA DMC6332T-DMC6332R-DMC6336T-DMC6336T VARIO



Une réponse à l'évolution des conditions de travail

La série DMC6300 s'accompagne d'un ensemble de fonctions intelligentes vous permettant de gagner en vitesse, en souplesse et en efficacité. La facilité de réglage de votre faucheuse conditionneuse vous permet de faire face aux conditions précises du travail à réaliser.

Le réglage de l'intensité de conditionnement selon les conditions et la densité

de récolte, le choix entre andainage et épandage large, l'inspection des disques et des couteaux sont faciles à réaliser de façon à optimiser le temps de travail.

La pression au sol reste constant

Pendant la fauche, le bras de support reste toujours à la même distance du sol, ce qui donne à l'unité de fauche la possibilité de compenser instantanément et de suivre parfaitement tous les dénivelés du sol.

L'avantage fondamental de cette suspension est que même lorsque le recouvrement est modifié, la pression au sol choisie reste identique. Inutile de s'arrêter et de procéder au réglage, de réinitialiser et de contrôler la pression au sol avant de poursuivre le travail. Réglez simplement le recouvrement requis de la faucheuse tout en travaillant.

GENTE



Un stationnement sécurisé et stable

Grâce à un encombrement minimal, le dispositif de stationnement intégré permet de remiser facilement la série DMC6300. La béquille de stationnement robuste et stable de la faucheuse permet d'atteindre une hauteur inférieure à 4,00 m. En stationnement normal ou en remisage hivernal, les bras d'attelage sont systématiquement en position horizontale, facilitant l'attelage et le dételage de la faucheuse du tracteur.



Les capots FlexProtect, robustes et résistants, restent souples en cas de choc.



L'accès au lamier est aisé et rapide, facilitant l'inspection quotidienne des disques et des couteaux.



Montage et réglage simples - Mise à niveau facile du bras de suspension pour contrer toute inclinaison latérale du tracteur.

SOLUTIONS UNIQUES

KUBOTA DMC6336T VARIO



Vario signifie plus de confort

Les modèles DMC6336T sont équipés du système hydraulique de déport latéral SideShift, intégré au bras de support, permettant un déport de 400 mm de chaque unité de fauche. Afin de compenser aisément les changements de conditions du terrain, le recouvrement réglable se présente sous la forme d'un bras télescopique, directement intégré au bras de support.

Le réglage du recouvrement s'effectue rapidement depuis la cabine du tracteur grâce à un dispositif hydraulique, et le recouvrement choisi est facilement visible sur l'indicateur situé sur le bras de suspension.

Augmentez le recouvrement lors de la fauche de champs aux formes irrégulières, ou du passage dans des endroits exigus ou dans les pentes, pour

éviter de laisser des bandes d'herbe non coupées. L'unité de fauche s'abaisse alors uniformément sur le sol, sans que l'un des côtés ne touche le sol. Réduisez le recouvrement dans des champs plats et réguliers pour améliorer les performances et la largeur de coupe jusqu'à 10 %.

TRANSPORT



DMC6336T – Commande

En standard la version DMC6336T reçoit une commande électrohydraulique pour une simplicité et un confort d'utilisation accrue.

DMC6336T : 3,50m.

Hauteur de transport inférieure à 3,70 m

La faucheuse DMC6336T VARIO se replie grâce à un dispositif hydraulique permettant de ramener celle-ci dans sa position la plus basse, pour atteindre une hauteur de transport de 3,70 m. Inutile de quitter le tracteur avant de partir, une commande hydraulique replie la protection latérale droite en position de transport.

Le confort augmente la productivité

Le poids total de la DMC6300 est réparti uniformément sur l'arrière du tracteur. Le tracteur ne subit aucun mouvement latéral, l'attelage avec la faucheuse reste extrêmement stable pendant le transport, offrant une vitesse sur route plus élevée.

CONCEPT DE SUSPEN

KUBOTA DMC6024N-DMC6028N- DMC6028R-DMC6032N-DMC6087N

Protection du lamier

L'ensemble de la gamme Kubota DMC6000 est équipé du système de sécurité Non-Stop. Celui-ci protège le lamier des obstacles et des corps étrangers.

En cas d'obstacle, la faucheuse recule vers l'arrière puis se relève, assurant une protection maximale du lamier.

Protection sans effort

Il est inutile d'arrêter le tracteur ou de reculer pour que l'unité de fauche reprenne sa position de travail. Sa conception à ressort garantit que le système Non-Stop Kubota ramène automatiquement l'unité de fauche dans sa position de travail.



Suspension précise et simple

La série DMC6000 est équipée d'un système de suspension hautement efficace avec l'unité de coupe montée sur un bras pendulaire, une suspension à ressort efficace et une sécurité Non-Stop en cas d'obstacle.

Une excellente adaptation au sol

Cette suspension centrale permet également une adaptation plus rapide et plus précise au profil du sol. Elle peut également être dotée d'un réglage hydraulique de la pression au sol,

pouvant être ajusté en toute simplicité, même en travaillant.

Deux réglages possibles

La DMC6000 peut être réglée pour permettre un fonctionnement optimal s'adaptant aux différentes conditions, contours de sol ou à la largeur de travail de la faucheuse frontale. Pour garantir un chevauchement optimal entre les unités avant et arrière, deux positions de l'unité de fauche sont possibles sur le bras de suspension.

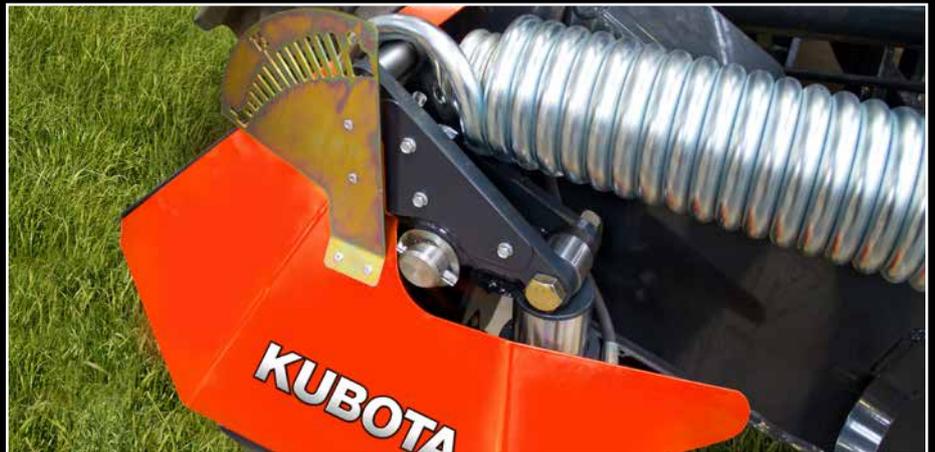


Deux positions de montage du lamier pour un chevauchement optimal.

SION SIMPLE



RÉGLABLE EN TRAVAILLANT



Pour un plus grand confort de l'utilisateur, la pression au sol du ressort est réglée hydrauliquement depuis la cabine du tracteur. Facile à régler, même en travaillant.

Une solution très simple et intelligente pour l'optimisation de la qualité de fauche. La version avec réglage hydraulique du ressort de suspension, permet d'ajuster la pression au sol pour augmenter ou réduire celle-ci.

Réglage précis de la pression au sol offrant une meilleure qualité de travail et une réduction de la consommation de carburant, comme une faucheuse avec une pression parfaitement réglée sera plus facile à entraîner, nécessitant moins de puissance et de carburant.



Dégagement important dans les manœuvres en fourrière.



Suspension centrale pour une répartition de poids uniforme sur toute la largeur de travail.



Le ressort de section importante garantit une flexibilité optimale sur toute la largeur de fauche.

CARACTÉRISTIQUES

KUBOTA DMC6024N-DMC6028N- DMC6028R-DMC6032N



Un conditionnement à doigts Nylon efficace.

Compact en taille - Massive en équipement

Kubota propose 4 faucheuses conditionneuses, DMC6024N, DMC6028N, DMC6028R et DMC6032N, avec des largeurs de travail de 2,40, 2,80 et 3,20 m. Elles sont équipées du lamier Kubota au design fin pour une meilleure performance de coupe. Elles offrent toutes, deux vitesses de rotor de conditionneur, 600 et 900 tr/min, qui peuvent être facilement changées simplement en inversant des poulies, pour s'adapter aux différentes conditions de récolte. À basse vitesse, la consommation de carburant est minimisée.

Un poids de machine faible et un conditionnement optimal

Avec un conditionneur à doigt Nylon, le poids total des machines est réduit tout en conservant un conditionnement efficace. La qualité du Nylon utilisée pour ces doigts fixes assure une rigidité maximale. Tout en permettant d'avoir une excellente protection en cas d'obstacle. Une solution parfaite pour les petites et moyennes exploitations.

Boîtier d'entraînement réversible

Les machines offrent également une grande polyvalence, car elles sont équipées en standard en 540 ou 1000 tr/min. Elles ne nécessitent aucun accessoire supplémentaire. Il suffit d'inverser le boîtier d'entraînement de 180°. L'équipement d'épandage large est également installé en standard sur les machines.

INTELLIGENTES



SOLUTION TRANSPORT INTELLIGENTE

Le centre de gravité bas au transport, avec le poids de la faucheuse près du tracteur, assure une excellente répartition du poids, même à grande vitesse, et la machine est fixée par le bras de relevage hydraulique. De plus, la hauteur au transport est limitée,

donc passer par des endroits exigus ou sous des ponts n'est pas un problème. Un autre avantage est que le vérin hydraulique permet également de relever rapidement la faucheuse de la position travail à la position fourrière.



Le passage d'épandage large à la mise en andain est rapide.



2 vitesses de rotation – Il suffit juste de tourner de 180° le boîtier d'entraînement.



Relevage hydraulique intégré pour faciliter le relevage en bout de champ.

DONNER À L'EFFICAC

KUBOTA DMC6087N



Mise en œuvre facilitée pour une utilisation intensive

La DMC6087N a été conçue en gardant à l'esprit la simplicité d'utilisation. Elle est le résultat d'une combinaison simple de faucheuses visant à réduire les coûts d'utilisation en termes de puissance et de consommation de carburant, pour des tracteurs à partir de 150 CV. Équipée de 2 unités de fauche de 3,20 m, chacune étant dotée de 8 disques triangulaires et de doigts nylon, la DMC6087N est parée pour les longues journées de travail.

Des fonctionnalités essentielles

La faucheuse DMC6087N intègre toutes les fonctionnalités essentielles, lui procurant les caractéristiques professionnelles nécessaires à l'adaptation de la machine face à l'évolution des conditions. La machine est dotée de l'épandage large de série, la vitesse du conditionneur peut être réglée à 600 ou 900 tr/min. Pour garantir un chevauchement optimal entre les unités avant et arrière, deux positions des unités de fauches sont possibles.



Faucher avec une seule unité arrière.

ITÉ UN BOOST



Un stationnement sécurisé et stable

Le dispositif de stationnement intégré permet de remiser facilement la DMC6087N. La béquille de stationnement robuste et stable de la faucheuse permet d'atteindre une hauteur totale inférieure à 4 m.



Position transport à la verticale

La faucheuse se replie verticalement derrière le tracteur au transport. La conception de repliage assure une répartition uniforme du poids, en rapprochant celui-ci du tracteur. La hauteur de transport est inférieure à 4,00 m.



Ressorts de suspension de large section, réglables hydrauliquement, en option.



Conditionnement à doigts nylon efficace.

CARACTÉRISTIQUES

Gamme Kubota	DMC 6024N	DMC 6028N	DMC 6028R	DMC 6032N	DMC 6087N	DMC 6332T
Conditionneur	Doigts Nylon	Doigts Nylon	Rouleaux	Doigts Nylon	Doigts Nylon	SemiSwing
Dimensions et poids						
Largeur de travail (m)	2,40	2,80	2,80	3,20	8,75	3,18
Poids approx (kg)	905	1025	1276	1090	2129	1400
Largeur au transport (m)	1,90	2,10	2,10	2,30	3,00	3,00
Équipement tracteur						
Type d'attelage	II	II	II	II	II	II
Régime PTO (tr/min)	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	1000	1000
Puissance requise (VC/kW)	50/70	60/80	60/80	65/90	110/150	66/90
Données générales						
Nb de disques	6	8	8	8	2x8	8
Nb de couteaux	18	24	24	24	2x24	24
Hauteur de coupe (mm)	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60
Vitesse conditionneurs (tr/min)	900/600	900/600	900	900/600	900/600	1000/700
Hydraulique nécessaire	1D	1D	1D	1D	2D	2D
Pneumatiques	-	-	-	-	-	-
Type de timon	-	-	-	-	-	-
Option						
Epannage large	•	•	•	•	•	o
Tapis groupeur	-	-	-	-	-	-
Patins réhausseurs (+20/40/60/80mm)	• / o / o / o	• / o / o / o	• / o / o / o	• / o / o / o	• / o / o / o	• / o / o / o
Ailettes de ventilation	o	o	o	o	o	o
Eclairage	o	o	o	o	o	o

• = Standard o = Option - = Pas disponible

Gamme Kubota	DMC 8028T	DMC 8032T	DMC 8032R	DMC 8036T	DMC 8036R	DMC 8532T
Conditionneur	SemiSwing	SemiSwing	Rouleaux	SemiSwing	Rouleaux	SemiSwing
Dimensions et poids						
Largeur de travail (m)	2,80	3,20	3,20	3,50	3,50	3,20
Poids approx (kg)	1820	1975	2061	2160	2247	2320
Largeur au transport (m)	2,70	3,00	3,00	3,40	3,40	3,00
Équipement tracteur						
Type d'attelage	II	II	II	II	II	II
Régime PTO (tr/min)	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000
Puissance requise (VC/kW)	50/70	60/80	60/80	65/90	65/90	60/80
Données générales						
Nb de disques	8	8	8	10	10	8
Nb de couteaux	24	24	24	30	30	24
Hauteur de coupe (mm)	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60
Vitesse conditionneurs (tr/min)	900/600	900/600	900	900/600	900	900/600
Hydraulique nécessaire	1S	1S+1D	1S+1D	1S + 1D	1S+1D	1S+1D
Pneumatiques	380/55-17	380/55-17	380/55-17	380/55-17	380/55-17	380/55-17
Type de timon	Latéral	Latéral	Latéral	Latéral	Latéral	Central
Option						
Epannage large	o	o	o	o	o	o
Tapis groupeur	o	o	o	o	o	o
Patins réhausseurs (+20/40/60/80mm)	• / o / o / o	• / o / o / o	• / o / o / o	• / o / o / o	• / o / o / o	• / o / o / o
Ailettes de ventilation	o	o	•	o	•	o
Eclairage	•	•	•	•	•	•

• = Standard o = Option - = Pas disponible

DMC 6332R	DMC 6336T	DMC 6336T VARIO	DMC 7028T	DMC 7032T	DMC 7032R	DMC 7036T	
Rouleaux	SemiSwing	SemiSwing	SemiSwing	SemiSwing	Rouleaux	SemiSwing	
3,18	3,50	3,50	2,80	3,20	3,20	3,50	
1460	1550	1495	1145	1230	1267	1290	
3,00	3,00	3,00	2,70	3,00	3,00	3,40	
II	II	II	II	II	II	II	
1000	1000	1000	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	
66/90	90/120	90/120	50/70	55/80	55/80	65/90	
8	10	10	8	8	8	10	
24	30	30	24	24	24	30	
30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	
900	1000/700	1000/700	900/600	900/600	900	900/600	
2D	2D	2D	1S	1S	1S	1S	
-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	
o	o	•	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	
•/o/o/o	•/o/o/o	•/o/o/o	•/o/o/o	•/o/o/o	•/o/o/o	•/o/o/o	
o	o	o	o	o	o	o	
o	o	o	o	o	o	o	

DMC 8532R	DMC 8536T	DMC 8536R				
Rouleaux	SemiSwing	Rouleaux				
3,20	3,50	3,50				
2426	2160	2515				
3,00	3,40	3,40				
II	II	II				
540/1000	540/1000	540/1000				
60/80	65/90	65/90				
8	10	10				
24	30	30				
30-60	30-60	30-60				
900	900/600	900				
1S+1D	1S+1D	1S+1D				
380/55-17	380/55-17	380/55-17				
Central	Central	Central				
o	o	o				
o	o	o				
•/o/o/o	•/o/o/o	•/o/o/o				
•	o	•				
•	•	•				

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.

©2018 Kverneland Group Kerteminde AS



KVERNELAND GROUP FRANCE SAS

55 Avenue Ampère, BP 50129
45803 St Jean de Braye
Tél. +33 (0)2 38 52 42 00

<http://www.kubota.fr>