

For Earth, For Life  
Kubota

# GR

## TONDEUSE AUTOPORTÉE DIESEL KUBOTA GR2120/GR2120S

Racées et dotées de fonctionnalités professionnelles, les tondeuses autoportées GR2120 et GR2120S vous donnent une tonte impeccable à chaque passage.

TECHNOLOGIE RÉVOLUTIONNAIRE

# GLIDE STEER



# Performances

Mettez tous les atouts de votre côté pour venir à bout des tâches les plus dures.

## Glide Steer

Exclusif sur ces modèles, le Glide Steer facilite la coupe autour des arbres, poteaux, et autres obstacles sans manœuvres inutiles. Cette technologie révolutionnaire donne la possibilité à la GR2120 de tourner très court, laissant à peine un mètre de diamètre d'herbe non coupée. Tout cela sans endommager les gazons, puisque la roue arrière intérieure tourne librement lors de virages serrés.

**1** En trajectoire rectiligne, la GR2120 fournit une traction exceptionnelle grâce à ses 4 roues motrices.

**2** Pour effectuer des demi-tours aussi serrés que possible, dès que l'angle de braquage des roues avant atteint 70°, la roue arrière intérieure n'est plus entraînée et devient libre.

**3** Ce concept permet de ne pas causer de dégâts au gazon. Dès que les roues avant reviennent en position droite, la tondeuse autoportée repasse en 4 roues motrices.

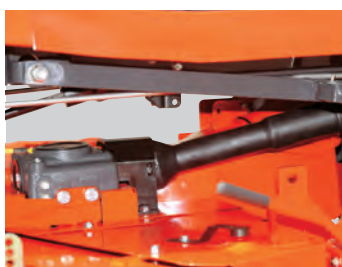
### Moteur Kubota puissant

La réputation des motorisations Kubota n'est plus à faire ! La GR2120 est dotée d'un puissant moteur diesel 3 cylindres de 15,6 kW. Son couple élevé facilite les longues heures de travail avec un bac de ramassage, même lorsque la tondeuse est fortement sollicitée sur herbe haute et/ou mouillée.



### Transmission par cardan

A la différence du système d'entraînement par courroie monté sur les tondeuses essence, la transmission de la prise de force par cardan et le nouvel embrayage hydraulique multi-disques humide garantissent un fonctionnement sans soucis au travers des années.



# Facile d'utilisation, confortable à la conduite et agréable à regarder, la tondeuse autoportée GR2120 vous offre avant tout des résultats hors pair de tontes professionnelles.

Tontes immaculées, finitions impeccables, résultats irréprochables. Si c'est ce que vous recherchez, alors il n'y a pas de meilleur choix que la GR2120. Cette gamme d'autoportées diesel dispose de la technologie Glide Steer brevetée Kubota, d'un système efficace d'éjection directe, d'un puissant moteur de 15,6 kW et d'un nouveau bac de ramassage. Testez sans plus attendre les performances des GR2120, vous n'en démordrez plus !



TECHNOLOGIE RÉVOLUTIONNAIRE

# GLIDE STEER

## Direction hydrostatique sans effort

La direction hydrostatique souple renforce la maniabilité des GR2120, réduit la fatigue, et facilite une prise en main rapide par tous !

## Transmission HST performante

La fameuse transmission HST Kubota est facilement contrôlée depuis une mono-pédale, et offre une vitesse d'avancement élevée de 10 Km/h.

## Siège à suspension / plateforme plane

Le siège à suspension de la GR2120 répond aux exigences de chacun pour assurer un haut niveau de confort. La plateforme plane réduit la fatigue de l'opérateur et confère plus d'espace pour les jambes.



# Facilités au quotidien

## Le bac collecteur a été repensé pour faciliter le ramassage et le bennage de l'herbe.

Le robuste bac de ramassage des GR2120 offre une grande contenance malgré son poids modique. Simple à installer, il a été doté d'éléments technologiques pour réduire le risque de colmatage, garantir un remplissage optimum et faciliter la vidange.

### Grande capacité du bac de ramassage

Le bac de ramassage de 450 litres bénéficie d'un centre de gravité plus bas et déporté pour minimiser les bourrages, et augmenter les intervalles de bennage. Le bac a été conçu avec des matériaux résistants et légers pour un meilleur maniement.



### Levier et couvercle du bac

Un mécanisme assisté par vérin à gaz sur le levier de bac -pratique pour le bennage- facilite les opérations quelle que soit la charge. Egalement, le couvercle de bac s'ouvre largement pour simplifier l'entretien régulier.



### Optimisation du canal d'éjection

Le canal d'éjection élargi assure la bonne évacuation de l'herbe coupée dans le bac. Un levier sur le côté de la tondeuse autoportée offre la possibilité à l'opérateur d'enlever l'herbe éventuelle du canal depuis son siège. Enfin, un capteur électronique fiable et réglable informe en permanence si le bac doit être vidangé.



# Tonte

Le choix d'une éjection directe arrière ou latérale pour garantir un résultat de professionnels.

Le système d'éjection directe des résidus de tonte garantit une coupe nette, et canalise leur évacuation instantanée dans le bac de ramassage intégré à l'arrière. La largeur de coupe de 1,22 m est parfaitement adaptée ; et en éjection arrière centralisée, la tonte serrée autour des arbres peut se faire aussi bien par la gauche que par la droite. Pour ceux qui préfèrent une éjection latérale, le plateau de coupe de la GR2120S est tout aussi performant et résistant, conçu en tôles épaisses, pour une profondeur de 12,7 cm. Vous obtiendrez donc toujours un résultat de professionnels quel que soit le système de coupe choisi, et cela saison après saison.



Plateau éjection latérale



Molette de réglage de la hauteur de coupe facilement accessible



Dispositif de nettoyage plateau pour le branchement d'un tuyau d'arrosage



Commande de relevage hydraulique du plateau de coupe



Courroie hexagonale extra-longue durée\*

\*Remarque: la protection de poulies et courroie, obligatoire et répondant aux normes de sécurité nationales, a été retirée à l'instant de la photographie pour une meilleure illustration.



## Déflecteur arrière

Un déflecteur d'herbe est disponible en option, au cas où vous choisissez de ne pas utiliser le bac de ramassage. Simple à fixer à la sortie du canal d'éjection, le déflecteur disperse au sol le résidu de la tonte.

## Caractéristiques techniques

Modèle	GR2120	GR2120S
<b>Moteur</b>		
Modèle	Kubota D782	
Type	3 cylindres, diesel, refroidissement à eau	
Cylindrée totale	cm <sup>3</sup>	778
Puissance moteur brute*	kW (ch)	15,6 (21,2)
Vitesse maximale du moteur en fonctionnement	min <sup>-1</sup> (tr/min)	3100 à 3250
Capacité réservoir	ℓ	18
<b>Dimensions</b>		
Longueur hors tout	mm	2880 (avec bac)   2085
Largeur hors tout (avec tondeuse)	mm	1280   1550
Hauteur hors tout (avec ROPS relevé)	mm	2030
Empattement	mm	1280
<b>Voies</b>		
Roues avant / arrière	mm	825/820
<b>Poids</b> (avec tondeuse et bac, sans carburant)	kg	545   470
<b>Pneus Gazon</b>		
Avant / arrière	16 × 7,5–8 / 23 × 10,50–12	
<b>Transmission</b>		
Transmission hydrostatique		
<b>Entraînement de la transmission</b>		
Cardan		
<b>Mode d'avancement</b>		
Mono-pédale		
<b>Roue avant motrice</b>		
Glide Steer		
<b>Vitesse de déplacement</b>		
Avant / arrière	km/h	0 – 9 / 0 – 5
<b>Frein</b>		
Frein à tambour		
<b>Embrayage PDF</b>		
Multi-disques Hydraulique humide		
<b>Entraînement du plateau de tonte</b>		
Cardan		
<b>Système de direction</b>		
Direction hydrostatique + Glide Steer		
<b>Plateforme opérateur</b>		
Plane		
<b>Réglage siège AV / AR</b>		
Glissière		
<b>Suspension siège</b>		
Réglable		
<b>Jauge à carburant</b>		
Standard		
<b>Compteur horaire</b>		
Standard		
<b>Tableau de bord</b>		
Easy checker®		
<b>Sécurité de présence conducteur en tonte</b>		
Standard		
<b>Sécurité de présence conducteur en déplacement</b>		
Standard		
<b>Frein d'arrêt de lame</b>		
Standard		
<b>Arrêt tondeuse à l'ouverture du bac</b>		
Standard		–
<b>Bac de ramassage</b>		
Capacité	ℓ	450   –
Système de bennage	Manuel avec assistance pneumatique   –	
Composition du bac	Toile / acier   –	
<b>Accessoires et équipements en option</b>		
Régulateur de vitesse, déflecteur arrière		Régulateur de vitesse, kit mulching
<b>ROPS</b>		
Pliable		

## Caractéristiques des plateaux de coupe

Largeur de coupe	cm (pouces)	122 (48)	
<b>Système de tonte</b>		Éjection centrale arrière	Éjection latérale
<b>Entraînement des lames</b>		Courroie V / hexagonale	Courroie V
<b>Dispositif de levage</b>		Hydraulique	
<b>Mode de montage de la tondeuse</b>		Vérouillage rapide	
Hauteur de coupe	mm	25 – 102	
<b>Réglage hauteur de coupe</b>		Par une molette centralisée	
<b>Position de hauteur de coupe</b>		11	
<b>Nombre de lames</b>		3	
<b>Sens de rotation des lames</b>		2 (dans le sens horaire), 1 (en sens horaire inverse)	Dans le sens horaire
<b>Diamètre minimum de gazon non coupé</b>		m	1,0
<b>Garde au sol du plateau de coupe</b>		mm	135   140

\* Estimation du constructeur

La société se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques ci-dessus sans préavis.

# Kubota

©2017 Kubota Corporation

**KUBOTA EUROPE S.A.S.**

19-25, rue Jules Verceyruysse Z.I. - B.P. 50088  
95101 Argenteuil Cedex - France

www.kubota-eu.com

**Pièces d'origine Kubota**

pour un rendement,  
une longévité  
et une sécurité  
optimum

