

Kubota



TONDEUSE AUTOPORTEE DIESEL KUBOTA

GR

GR2120/GR2120S

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

**NOUVELLE
GENERATION**

TECHNOLOGIE RÉVOLUTIONNAIRE

GLIDE STEER



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 21 ch et d'un nouveau bac de ramassage. Testez sans plus attendre les performances des GR2120, vous n'en démordrez plus !



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 21 ch. 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.



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

Remarque : la protection en photo ci-dessus répond aux exigences de la réglementation française.



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.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Modèle		GR2120	GR2120S
Moteur		Kubota D782-E3-GX	
Modèle		Kubota D782-E3-GX	
Type		3 cylindres, diesel, refroidissement à eau	
Cylindrée totale	cm ³	778	
Puissance	ch (kW)	21,0 (15,6)	
Capacité réservoir	ℓ	18	
Dimensions			
Longueur hors tout	mm	2880	2000
Largeur hors tout	mm	1280	1550
Hauteur hors tout	mm	1205	
Empattement	mm	1280	
Voies		825/820	
Roues avant / arrière	mm	825/820	
Poids (avec tondeuse et bac de ramassage)	kg	515	445
Pneus Gazon		16×7,5–8 / 23×10,50–12	
Avant / arrière		16×7,5–8 / 23×10,50–12	
Transmission		Transmission hydrostatique	
Entraînement de la transmission		Cardan	
Mode d'avancement		Mono-pédale	
Roue avant motrice		Glide Steer	
Vitesse de déplacement		0–10 / 0–5	
Avant / arrière	km/h	0–10 / 0–5	
Frein		Frein à tambour	
Embrayage PDF		Multi-disques Hydraulique humide	
Entraînement du plateau de tonte		Cardan	
Système de direction		Direction hydrostatique + Glide Steer	
Plateforme opérateur		Plane	
Réglage siège AV / AR		Glissière	
Suspension siège		Réglable	
Jauge à carburant		Standard	
Compteur horaire		Standard	
Tableau de bord		Easy checker®	
Sécurité de présence conducteur en tonte		Standard	
Sécurité de présence conducteur en déplacement		Standard	
Frein d'arrêt de lame		Standard	
Arrêt tondeuse à l'ouverture du bac		Standard	-
Bac de ramassage			
Capacité	ℓ	450	-
Système de bennage		Manuel avec assistance pneumatique	-
Composition du bac		Toile / acier	-
Accessoires et équipements en option		Régulateur de vitesse, déflecteur arrière	Régulateur de vitesse, kit mulching

CARACTERISTIQUES DES PLATEAUX DE COUPE

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

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

©2011 Kubota Corporation



KUBOTA EUROPE S.A.S.

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

<http://www.kubota.fr>