

# Kubota



## TONDEUSE AUTOPORTEE DIESEL KUBOTA

# GR

## GR1600ID - Plateau de coupe 'INFINITY'

La nouvelle tondeuse autoportée diesel GR1600ID offre plus de puissance et d'économies de carburant par rapport aux tondeuses essence; équipée de son plateau de coupe 3-en-1 révolutionnaire, la qualité de coupe est parfaite à chaque passage.

 Plateau de coupe  
'INFINITY'



13,5  
ch

**Puissance, fiabilité et économies.  
Les traits distinctifs d'un moteur diesel Kubota.**

Étonnamment, le puissant moteur diesel de 13,5 ch de la GR1600ID challenge les moteurs essence de 20 ch, tout en faisant bénéficier d'une consommation de carburant moindre. Pour assurer davantage d'heures de tonte sans interruption, l'autoportée est équipée d'un large réservoir à carburant de 18 litres. Le fait que le moteur diesel ne nécessite aucun entretien particulier en hiver constitue également un autre atout. En termes de performances/coûts, la GR1600ID offre une valeur exceptionnelle pour votre argent.



**Attelage arrière**



**Molette de réglage de hauteur de coupe facilement accessible**



**Souplesse de la transmission HST**

La transmission hydrostatique Kubota, précise et souple, se commande facilement au pied par une pédale unique et permet d'atteindre une vitesse d'avancement maximum de 10 km/h.



**Prise de force ultra robuste**

A la différence du système à courroie qui équipe les tondeuses essence, la GR1600ID dispose d'une transmission par cardan ainsi que d'un embrayage multi-disques mécanique humide d'une grande robustesse et longévité.



Transformez vos rendez-vous tontes en moments de détente, grâce au plateau de coupe 3 en 1 à conversion facile et d'utilisation simple.



## Plateau de coupe 'INFINITY'

Dénoté « Infinity » en raison du symbole infini, généré par le flux d'air des deux lames de coupe à rotation inverse, l'avantage notable du plateau de coupe réside dans sa capacité à changer rapidement et facilement le mode de coupe sans avoir à toucher aux lames.

Le secret derrière ce plateau de coupe 3-en-1 breveté provient de la robustesse de l'obturateur en acier qui coulisse pour fermer la sortie d'éjection, transformant rapidement le plateau du mode éjection latérale au mode mulching.

### 1 Mode éjection latérale

Avec ce mode de tonte, l'herbe coupée est évacuée uniformément et efficacement via la sortie latérale, sous l'impulsion des deux lames à rotation inverse. Le flux ici créé par ces lames, donne son nom 'Infinity' au plateau de coupe.



Obturateur ouvert pour l'éjection latérale

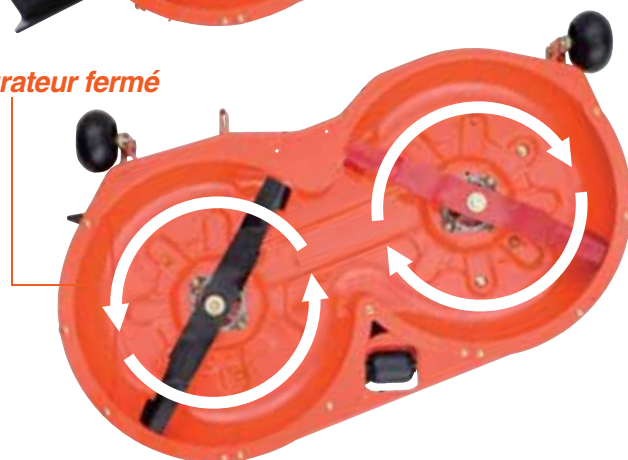


### 2 Mode mulching

Pour passer du mode éjection latérale au mode mulching, il suffit de faire glisser l'obturateur en acier, situé sur le plateau de coupe, afin de fermer la sortie d'éjection. Cette action, couplée avec l'aérodynamisme généré par la forme en coupole arrondie du plateau de coupe, maintient l'herbe dessous pour un parfait mulching. Aucune lame spécifique, outil ou élément optionnel n'est requis.



Obturateur fermé

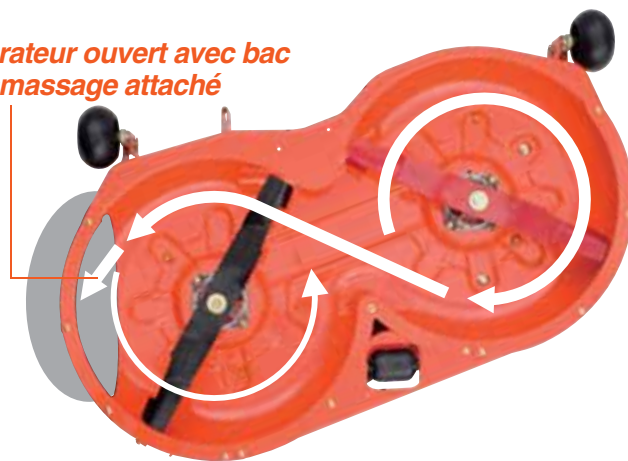


### 3 Mode ramassage

L'utilisation du bac de ramassage optionnel est maintenant plus facile que jamais. Son design innovant facilite la fixation de la goulotte, sans l'aide d'aucun outil. Une manipulation manuelle suffit pour attacher et détacher le bac selon vos besoins ponctuels en ramassage.



Obturateur ouvert avec bac de ramassage attaché



## **Visuellement attrayante et plus conviviale que jamais à conduire.**

Le design élégant de la GR1600ID est souligné par les lignes de son capot aérodynamique, ses larges phares expressifs et son plateau de coupe 'infinity' 3 en 1 moderne. Mais l'attrait de son design ne s'arrête pas là. La GR1600ID est également étonnamment confortable. L'ergonomie n'est pas en reste; sa plateforme entièrement plane offre plus d'espace pour les jambes, et le tableau de bord Easy checker® facilite une visualisation claire et précise de toutes les commandes du véhicule.



### **Attache rapide du bac de ramassage optionnel**

Pour vos besoins de ramassage ponctuels, la grande capacité du bac est amplement suffisante pour recueillir l'herbe coupée et/ou autres végétaux légers. Son sac de 250 litres vous permet de tondre plus longtemps avec moins d'arrêts vidange; et la polyvalence de sa conception limite le temps et les efforts pour l'attache et la dépose rapide du bac sans outil.



# Caractéristiques techniques

Modèle		GR1600ID
<b>Moteur</b>		
Type		Bicylindres, diesel, refroidissement à eau
Puissance moteur	HP (kW)	13,5 (10)
Capacité du réservoir à carburant	ℓ	18
<b>Dimensions</b>		
Longueur hors-tout	mm	1920
Largeur hors-tout	mm	1365
Hauteur hors-tout	mm	1210
Empattement	mm	1280
Poids	kg	370
<b>Pneus</b>		
Pneus avant	in.	15 x 6 - 6
Pneus arrière	in.	20 x 10 - 8
<b>Transmission</b>		Transmission hydrostatique
<b>Mécanisme (transmission)</b>		Prise de force
<b>Vitesse de déplacement</b>		
Avant/arrière	km/h	0 – 10,0 / 0 – 5,0
<b>Embrayage PdF</b>		Multi-disques mécaniques humides
<b>Entrainement du plateau de coupe</b>		Cardan
<b>Plateforme opérateur</b>		Plane
<b>Réglage du siège</b>		Glissière
<b>Jauge fioul</b>		Standard
<b>Easy checker®</b>		Standard
<b>Indication de présence du conducteur en tonte</b>		Standard
<b>Indication de présence du conducteur en déplacement</b>		Standard
<b>Frein d'arrêt de lame</b>		Incorporé à l'embrayage
<b>Attelage remorque</b>		Standard

# Caractéristiques de la tondeuse

<b>Dispositif de levage</b>		Fixation suspendue en parallélogramme
<b>Réglage hauteur de coupe</b>		Molette graduée
<b>Largeur de coupe</b>	mm (in.)	107 (42)
<b>Hauteur de coupe</b>	mm (in.)	25 to 102 (1,0 - 4,0)
<b>Nombre de lames</b>		2
<b>Sortie d'éjection</b>		Côté droit

# Caractéristiques du bac de ramassage (en option)

<b>Nb de sacs</b>		2
<b>Capacité du bac</b>	ℓ	250
<b>Matériel du bac</b>		Toile
<b>Système de bennage</b>		Manuel

La société se réserve le droit d'apporter sans préavis toute modification voulue aux caractéristiques susmentionnées. Certains accessoires peuvent ne pas être disponibles auprès de Kubota Europe.

*Egalement dans la gamme...*

*Tondeuse autoportée essence avec  
plateau de coupe 'Infinity'*

# **T1880**



*Pour des performances  
supérieures de ramassage avec  
système de collecte directe*

# **GR1600-II**



©2013 Kubota Corporation



**Kubota**

## **AD. BACHMANN AG**

**Représentant général de Kubota**

Wilerstrasse 16 • 9554 Täggerschen TG

Tél. 071 918 80 20 • Fax 071 918 80 21

**[www.adbachmannag.ch](http://www.adbachmannag.ch)**