

For Earth, For Life  
Kubota

GR

## KUBOTA ZITMAAIER MET DIESELMOTOR GR2120/GR2120S

De GR2120 is een ranke en stijlvolle zitmaaier met professionele kenmerken, die elke keer weer eerste klas resultaten geeft.

*Introdactie van een revolutionaire technologie*

**GLIDE  
STEER**



**De GR2120 is eenvoudig in het gebruik, comfortabel te bedienen en oogstrelend om te zien. Dit is de voortzetting die nog beter is dan het origineel.**

Resultaten en nog eens resultaten. Als u dat zoekt, dan is er geen betere keuze dan de GR2120. Deze, in vergelijking met het vorige model verbeterde top-zitmaaier, is voorzien van een nieuw ontworpen grasopvangbak, onze unieke Glide Steer, het innovatieve Direct Chute systeem en een 21 pk motor. Maak vandaag nog een testrit met de GR2120 en ervaar de ongeëvenaarde prestaties.

*Introdactie van een revolutionaire technologie*

**GLIDE  
STEER**



# Prestaties

De kennis en de kracht om de zwaarste klussen te klaren.

## Glide Steer

Met deze revolutionaire technologie kan de GR2120 zo scherp draaien, dat er slechts een 110 cm brede cirkel van ongemaaid gras overblijft. Ons unieke Glide Steer systeem maakt het maaien om bomen, palen en andere smalle objecten zeer efficiënt. Doordat daarbij het binnenachterwiel vrij draait tijdens het keren, wordt het gras niet beschadigd.

**1** Wanneer rechtuit wordt gereden heeft de GR2120 vierwielaandrijving, ook op taluds.

**2** Voor de kortst mogelijke bochten kunnen beide voorwielen een ongeloflijke hoek van 70° maken. Op dat moment draait het binnenste achterwiel vrij.

**3** Doordat het wiel aan de binnenzijde vrij draait, wordt het gras er niet door beschadigd. Als de voorwielen recht staan, wordt de vierwielaandrijving weer ingeschakeld.

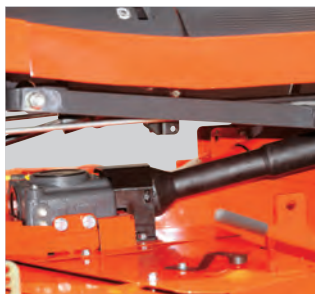
### Krachtige Kubota motor

De GR2120 is voorzien van een 21 pk 3-cilinder dieselmotor, afkomstig uit het legendarische erfgoed van Kubota's formidabele motorontwerpen. De motor produceert een sterke koppelstijging en kan daardoor eenvoudig overweg met urenlange zware maaiwerkzaamheden, ook in zwaar nat gras, met de grasopvangbak gemonteerd.



### Zeer duurzame asaandrijving

Anders dan bij het aandrijfsysteem met V-snaren dat op benzinemaaiers wordt gebruikt, zijn onze as-aangedreven transmissie, as-aangedreven aftakas en natte, mechanische aftakaskoppeling ongelooflijk duurzaam en storingvrij.



## Stuurbekrachtiging vermindert de vermoeidheid

De vederlichte stuurbekrachtiging verhoogt de wendbaarheid, vermindert de vermoeidheid en maakt het bedienen van de GR2120 voor vrijwel iedereen mogelijk.



## Veelzijdige HST-transmissie

Kubota's bekende en veelzijdige HST-transmissie is eenvoudig te bedienen met een enkel voetpedaal en zorgt voor een maximum rijsnelheid van 10 km/h.



## Geveerde stoel en volledig vlak platform

De royale en luxueus beklede, parallel geveerde stoel van de GR2120 kan worden versteld om een hoog comfort te bieden aan een breed scala van bestuurders. Het volledig vlakke platform biedt veel beenruimte, wat tot minder vermoeidheid van de bestuurder leidt.



# Onderhoud

## Het verbeterde ontwerp van de grasopvangbak maakt het opvangen en lossen van gras eenvoudiger dan ooit.

De grasopvangbak van de GR2120 heeft nog steeds een grote inhoud, maar is lichter van gewicht, eenvoudiger te lossen en gebruikt innovatieve technologieën om verstoppingen tegen te gaan.

### Grasopvangbak met grote inhoud

De grasopvangbak van 450 liter is lager en langer van ontwerp voor een minimum aan verstoppingen en voor meer effectieve werktijd. Het hanteren van de grasopvangbak is gemakkelijker door het gebruik van lichtere materialen.



### Hendel en deksel van de grasopvangbak

Hendel en deksel van de grasopvangbak. De hendel voor het lossen van de grasopvang wordt ondersteund door een gasveermechanisme, waardoor ook een volle bak eenvoudig wordt geheven. Het deksel van de grasopvangbak opent ver, waardoor het onderhoud eenvoudig is.



### Verbeteringen aan het afvoerkanal

Het afvoerkanal vanaf het maaiplatform is op een groot aantal punten verbeterd. Het werd verbreed om verstoppingen te voorkomen. Een nieuwe elektronische sensor is toegevoegd om aan te geven wanneer de grasopvang geleegd dient te worden. Met een nieuwe hendel aan de zijkant van de trekker kan de bestuurder een teveel aan gras uit het kanaal verwijderen zonder de stoel van de trekker te verlaten.



# Gazon

Ons Direct Chute system garandeert een professioneel resultaat.

Met de reputatie van grote prestaties die ons Direct Chute system heeft, is het vanzelfsprekend dat de GR2120 ermee werd uitgerust. In tegenstelling tot andere 3-messen maaiers met zijuitworp die een turbine gebruiken, wordt met het Direct Chute System het gras efficiënt gemaaid en direct naar de achterop geïntegreerde grasopvangbak gestuurd. De maaibreedte van het maaidek bedraagt ruim 1,20 meter en omdat aan beide zijanten geen afvoerkanal zit, is het mogelijk om zeer korte wendingen in beide richtingen, b.v. rondom bomen te maken.



*Maaier met zijuitworp*



*Maaier met zijuitworp  
Gemakkelijk bereikbare  
instelknop voor de  
maaihoogteverstelling*



*Aansluiting waterslang  
voor reiniging maaidek*



*Hendel voor het  
hydraulisch heffen van  
het maaidek*



*Zeer duurzame  
zesvoudige V-snaar met  
lange levensduur*



## **Deflector (achteruitworp)**

Een optionele deflector aan de achterzijde is leverbaar voor als u ervoor kiest om de grasopvangbak niet te gebruiken. Deze deflector stuurt gemaaid gras en stof direct naar de grond en kan gemakkelijk worden bevestigd aan het einde van het afvoerkanal dat van het maaidek komt.

# Specificaties

Model		GR2120	GR2120S
<b>Motor</b>			
Model		Kubota D782	
Type		3-cilinder, diesel, watergekoeld	
Cilinderinhoud	cm <sup>3</sup>	778	
Bruto vermogen*	ch (kW)	21,0 (15,6)	
Maximaal werktoreental motor	min <sup>-1</sup> (rpm)	3100 to 3250	
Motor plaatsing		Horizontaal	
Inhoud brandstoftank	ℓ	18	
<b>Afmetingen</b>			
Totale lengte	mm	2880 (met vangbak)	2085
Totale breedte	mm	1280	1550
Totale hoogte	mm	2030	
Wielbasis	mm	1280	
<b>Spoorbreedte</b>			
Voor/achter	mm	825/820	
Gewicht (met maaier en opvangbak)	kg	545	470
<b>Bandenmaat</b>			
Voor/achter		16 x 7,5-8/23 x 10,50-12	
<b>Transmissie</b>			
Hydrostatische transmissie			
<b>Aandrijving transmissie</b>			
Asaandrijving			
<b>Snelheidsregeling</b>			
Enkelvoudig voetpedaal			
<b>Voorwielaandrijving</b>			
Glide Steer			
<b>Rijsnelheid</b>			
Voorruit/achterruit	km/h	0-9,0/0-5,0	
<b>Rem</b>			
Trommelrem			
<b>Aftakaskoppeling</b>			
Hydraulische natte meervoudige platenkoppeling			
<b>Maaidekaandrijving</b>			
Asaandrijving			
<b>Stuursysteem</b>			
Glide Steer, volledig hydraulische stuurbekrachtiging			
<b>Bestuurdersplatform</b>			
Vlak			
<b>Stoelverstelling</b>			
Glijdend			
<b>Stoelvering</b>			
Parallel geveerd			
<b>Brandstofmeter</b>			
Standaard			
<b>Urenteller</b>			
Standaard			
<b>Easy checker</b>			
Standaard			
<b>Controlesysteem aanwezigheid bestuurder bij maaien</b>			
Standaard			
<b>Controlesysteem aanwezigheid bestuurder bij rijden</b>			
Standaard			
<b>Messenrem</b>			
Standaard			
<b>Motoruitschakeling bij open grasopvangbak</b>			
		Standaard	-
<b>Grasopvangbak</b>			
Inhoud	ℓ	450	-
Lossysteem		Handmatig	-
Materiaal van de bak		Textiel / Staal	-
<b>Optionele accessoires en werktuigen</b>			
		Cruise control, deflector achterruitworp	Cruise control, mulching kit
<b>Beugel</b>			
Neerklapbaar			

## Maaidesk specificaties

Maaibreedte	cm (inch)	121,9 (48)	
<b>Maaisysteem</b>		Opvang	Zijuitworp
<b>Mesaandrijving</b>		Hexagonale V-snaar	V-snaar
<b>Heffen maaidek</b>		Hydraulisch	
<b>Maaidek montage</b>		Snelwissel systeem	
Maaihogte	mm	25-102	
<b>Maaihogteverstelling</b>		Draaiknop	
<b>Verstellingstanden maaihogte</b>		11	
<b>Aantal messen</b>		3	
<b>Draairichting</b>		2 rechtsom / 1 linksom	rechtsom
Minimale ongemaaide diameter	m	1,0	
Bodemvrijheid maaidek	mm	135	140

\* Schatting fabrikant

De onderneming behoudt zich het recht voor bovenstaande technische specificaties te wijzigen zonder voorafgaande aankondiging.

# Kubota

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

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

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

©2018 Kubota Corporation

**Goedgekeurde en Originale  
Kubota Onderdelen**

voor maximale  
prestatie,  
levensduur en  
veiligheid

