

ROBOTMAAIERS

WANNEER INTELLIGENTIE HAND IN HAND GAAT MET
PRESTATIES EN KWALITEIT



KUBOTA MAAIROBOTS

Ontworpen voor de meest veeleisende gebruiker



KWALITEIT IN WERK & DUURZAAMHEID

- De grote energie opslagcapaciteit biedt een uitstekende autonomie en een werkcyclus tot 11 uur zonder onderbreking.
- Door minder vaak terug te keren naar het laadstation **wordt de maaitijd geoptimaliseerd**. Hiermee vergroot u de beschikbaarheid van uw veld.
- De krachtige en robuuste Kubota robotmaaiers hebben **een optimale levensduur**.



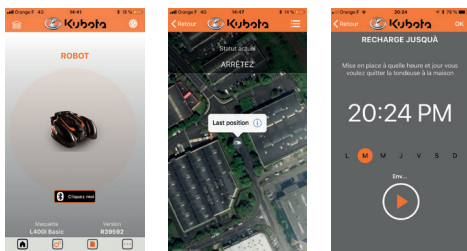
PROFESSIONELE PRESTATIES

- De Kubota robots **bieden maximale maaikracht** voor snel en professioneel maaien.
- De **roestvrijstalen messen** zorgen voor nauwkeurig snijden onder alle omstandigheden.
- **Met de mulch-functie** creëert u een gezond gazon met lagere bemestingsbehoefte.



INTELLIGENT & EFFICIËNT

- Dankzij het GPS-plaatsbepalingssysteem **onthoudt de robot de reeds gemaaide gebieden** en gaat niet meermaals terug naar dezelfde plaats.
- Door een intelligent maaisysteem verdeeld de robot het veld in verschillende zones en slaat deze op in een virtuele kaart. Wanneer de robot werkt op een gebied dat al enige tijd niet gemaaid is, maait hij het gras met een spiraalsysteem dat de willekeurige snede overlapt voor een onberispelijk resultaat



KUBOTA-APPLICATIE OM UW ROBOT EENVOUDIG TE CONTROLEREN EN TE BEDIENEN

Op afstand, met uw smartphone, kunt u met de «**Kubota Remote**» applicatie uw robot op een intuïtieve en leuke manier bedienen: configuratie van de werktijden van de robot, verificatie van de locatie (geolokalisatie), uitstellen van het werken op specifieke delen van het veld, bewaking van de status van de robot en het ontvangen van waarschuwingen in geval van kantelen of verlaten van het veld. Het is ook mogelijk om de robot op afstand terug te sturen naar het laadstation.



KR250

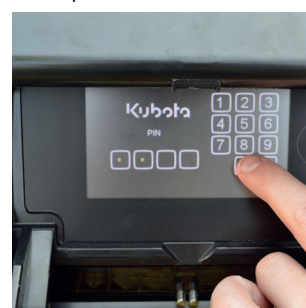
PROFESSIONELE MACHINE DIE GROTE PARTICULIERE PERCELEN PERFECT ONDERHOUD

- Robot met grote capaciteit
- Voor oppervlakten tot 5 000 m²
- Bedrijfstijd : 7 uur zonder stoppen
- Laadtijd : 3 uur
- Krachtige motoren zonder koolborstels
- Lithium-ion accu's, capaciteit 15 AH
- Geschikt voor hellingen tot 45%
- Intelligent maaisysteem past zich aan de dichtheid van het gras aan
- Werkbreedte 29 cm
- Routing functie, die het gebruik van de gazonranden beperkt
- Positioneringssysteem met geheugenfunctie voor obstakels (bomen, palen etc.)
- Verkenning van verschillende zones (4 m²) met spiraalmodus
- Beheert uw veld in maximaal 8 verschillende zones voor een homogeen uiterlijk van uw perceel
- Bluetooth verbinding
- Op afstand te bedienen en beheren van diverse functies op afstand door middel van smartphone
- Geolokalisatie door GPS-systeem

▼ **MAAIHOOGTE**
eenvoudig aan te passen



▼ **INSTELLINGEN VIA HET TOUCHSCREEN**
of met behulp van smartphone, voor optimale maairesultaten



▲ **AANGEDREVEN ACHTERWIELEN**
Ontworpen om zelfs op natte ondergronden te werken.

KR350

EFFICIËNT VOOR HET ONDERHOUD VAN GRASVELDEN BIJ BEDRIJVEN, WONINGEN EN HET OPENBAAR GROEN

- Robot voor grote oppervlakken tot 7.000 m²
- Bedrijfstijd : 7 uur zonder stoppen
- Krachtige motoren zonder koolborstels
- Lithium-ion accu's, capaciteit 15 AH
- Geschikt voor hellingen tot 45%
- Intelligent maaisysteem past zich aan de dichtheid van het gras aan
- Werkbreedte 36 cm
- Routing functie, die het gebruik van de gazonranden beperkt
- Aangedreven achterwielen, ontworpen om zelfs op natte ondergronden te werken.
- Positioneringssysteem met geheugenfunctie voor obstakels (bomen, palen etc.)
- Verkenning van verschillende zones (4 m²) met spiraalmodus
- Beheert uw veld in maximaal 8 verschillende zones voor een homogeen uiterlijk van uw perceel
- Bluetooth verbinding
- Op afstand te bedienen door middel van smartphone, om de robot te verplaatsen
- Geolokalisatie door GPS-systeem
- Beheer op afstand van de verschillende functies

► **INSTELLINGEN VIA HET TOUCHSCREEN**
of met behulp van smartphone, voor optimale maairesultaten.



▲ **LAADTIJD: 2:30 UUR**
Geprogrammeerde terugkeer naar het laadstation uitgerust met connectoren.

▲ **REGENSENSOR**
Bij detectering van regen zal deze sensor het signaal tot terugkeren, naar het laadstation, geven aan de robot.





KR400



- Robot voor grote oppervlakken tot 20 000 m²
- Bedrijfstijd : 11 uur zonder stoppen
- Laadtijd: 10 uur
- Krachtige motoren zonder koolborstels
- Lithium-ion accu's, capaciteit 60 AH
- Geschikt voor hellingen tot 45%
- Intelligent maaisysteem past zich aan de dichtheid van het gras aan
- Positioneringssysteem met geheugenfunctie voor obstakels (bomen, palen etc.)
- Verkenning van verschillende zones (4 m²) met spiraalmodus
- Beheert uw veld in maximaal 8 verschillende zones voor een homogeen uiterlijk van uw perceel
- Programmering via touchscreen of smartphone, voor optimale maaieigenschappen
- Bluetooth verbinding
- Geolokalisatie door GPS-systeem

▲ GEPATENTEERDE ACHTERWIELEN

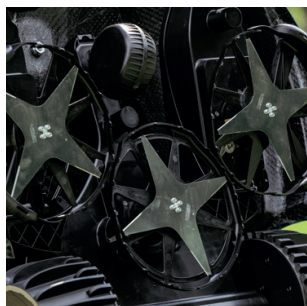
voor het werken op natte of droge grond zonder sporen na te laten.



PROFESSIONELE PRESTATIES VOOR SPORTCOMPLEXEN EN ZEER GROTE OPPERVLAKKEN



▲ **AFDEKKAP VAN CARBON**
Duurzaam en licht van gewicht



▲ **WERKBREEDTE 84 CM**
voor een maximale efficiëntie



▲ **AANSTURING ROBOT**
met de Kubota Remote applicatie beschikbaar voor smartphone (IOS en Android): beheer op afstand van verschillende functies, geolokalisatie, etc...

DE PROFESSIONELE ROBOTMAAIERS GESCHIKT VOOR GROTE VELDEN



Model	KR250	KR350	KR400
Maximale maaicapaciteit (m ²)	5 000	7 000	20 000
Maaibreedte (cm)	29	36	84
Maaihogte (mm)	25 tot 70	24 tot 64	25 tot 85
Aantal 4-punts messen	1	1	3
Maaien in spiraalvorm	●	●	●
Maaien " Intelligent zonesysteem "	●	●	●
Maaien " Eco Modus "	●	●	●
Type Motor	Borstelloos	Borstelloos	Borstelloos
Accu's Lithium-Ion (25,9V)	2x 7,5 AH	15 AH	2x 30 AH
Gemiddelde bedrijfstijd (uur)	7	7	11
Type laadstation	Contact	Contact	Contact
Laadtijd (uur)	3	2.30	10
Maximale hellingshoek (%)	45	45	45
Regensensor	●	●	●
Connectiemodule GPS & GSM	●	●	●
SMS waarschuwing	●	●	●
Tilt-sensor	●	●	●
Noodstop-knop	●	●	●
Beveiligingscode	●	●	●
Gewicht (kg)	16,2	18,4	49
Afmetingen (L x B x H - cm)	58 x 50 x 29	70 x 48 x 30	120 x 97 x 38
Geluidsniveau (dB)	66	69	75

Uw KUBOTA Dealer



Kubota Europe SAS - Netherlands Branch

Dieselstraat 10 - 6716 BC Ede - Nederland - Tel.: +31 (0)318 43 23 10

www.kubota-eu.com