# For Earth, For Life

### **ROBOTS DE TONTE**

QUAND INTELLIGENCE RIME AVEC PERFORMANCE ET QUALITÉ



### **ROBOTS DE TONTE KUBOTA**

### conçus pour les utilisateurs les plus exigeants



### QUALITÉ DE TRAVAIL & DURABILITÉ

- L'énergie embarquée importante offre une autonomie optimale et des cycles de travail pouvant aller jusqu'à 11 h sans interruption.
- Avec des retours à la station de charge moins fréquents, le temps nécessaire à la tonte est optimisé et la disponibilité du terrain plus importante.
- Puissants et robustes, les robots Kubota bénéficient d'une espérance de vie optimale.



## PERFORMANCES PROFESSIONNELLES

- Les robots Kubota offrent une puissance de coupe maximale pour une tonte rapide et professionnelle.
- Les lames en acier inoxydable permettent d'assurer une coupe précise en toutes conditions.
- La fonction mulching permet de maintenir une pelouse saine nécessitant moins d'engrais.



## INTELLIGENCE & EFFICACITÉ

- Grâce au système de positionnement GPS, le robot mémorise les zones déjà tondues et ne repasse pas plusieurs fois au même endroit.
- Doté d'un système de coupe à partition intelligente, le robot crée et mémorise des cartes virtuelles des zones à tondre.
  - Lorsque le robot travaille sur une zone qui n'a pas été tondue depuis un certain temps, il coupe l'herbe avec un système en spirale qui chevauche la coupe aléatoire pour un résultat impeccable.









# **KUBOTA APPLICATION**POUR PILOTER VOTRE ROBOT AU DOIGT ET À L'OEIL

A distance, depuis votre smartphone, l'application

« **Kubota Remote** » permet de piloter votre robot de manière intuitive et ludique : configuration des horaires de travail du robot, vérification de son emplacement (géolocalisation), isolement ou travailler sur des zones spécifiques du terrain, surveillance de l'état du robot et réception d'alertes en cas de basculement ou de sortie du terrain. Il est également possible, à distance, de forcer le retour du robot à sa station de charge.



## ADAPTÉ AUX GRANDES PROPRIÉTÉS DES PARTICULIERS EXIGEANT UN VRAI TRAVAIL DE PRO

- · Robot grande capacité
- Pour des surfaces jusqu'à 5 000 m²
- Durée de coupe : 7 h sans arrêt
- Temps de charge : 3 h
- Moteur brushless haute performance
- Batteries lithium-ion, capacité de 15 Ah
- Adapté aux pentes jusqu'à 45 %
- Système de coupe intelligent s'adaptant à la densité de l'herbe
- Largeur de coupe de 29 cm
- Fonction détourage, permettant de limiter l'usage du coupe bordure
- Système de positionnement avec mémorisation des obstacles (arbres)
- Découverte de chaque zone de 4 x 4 m en mode spirale
- Gère jusqu'à 8 zones distinctes, pour une tonte homogène de l'ensemble de la parcelle
- Connexion par Bluetooth®
- Télécommandé par smartphone et gestion des différentes fonctions à distance
- Géolocalisation par système GPS

▼ RÉGLAGE FACILE de la hauteur de coupe









ARRIÈRE conçues pour travailler même sur terrain humide

## **KR 350**

### EFFICACE POUR L'ENTRETIEN DES SURFACES ENGAZONNÉES DES ENTREPRISES, RÉSIDENCES ET COLLECTIVITÉS

- Robot pour grandes surfaces, jusqu'à 7 000 m²
- Durée de coupe : 7 h sans arrêt
- Moteur brushless haute performance
- Batteries lithium-ion, capacité de 15 Ah
- Adapté aux pentes jusqu'à 45 %
- Système de coupe intelligent s'adaptant à la densité de l'herbe
- Largeur de coupe de 36 cm
- Fonction détourage limitant l'usage du coupe bordure
- Roues motrices arrière conçues pour travailler sur terrain humide
- Système de positionnement avec mémorisation des obstacles (arbres)
- Découverte de chaque zone de 4 x 4 m en mode spirale
- Gère jusqu'à 8 zones distinctes, pour une tonte homogène de l'ensemble de la parcelle

- Connexion par Bluetooth®
- Télécommandé par smartphone, pour déplacer le robot
- Géolocalisation par système GPS
- Gestion des différentes fonctions à distance



ou smartphone pour une optimisation du temps de tonte





Retour programmé à la station



▲ CAPTEURS DE PLUIE Ils signalent au robot de retourner à la station de charge en cas de pluie





• Durée de coupe : 11 h sans arrêt

• Temps de charge : 10 h

Moteur brushless haute performance

• Batteries lithium-ion, capacité de 60 Ah

Adapté aux pentes jusqu'à 45 %

• Système de coupe intelligent s'adaptant à la densité de l'herbe

• Système de positionnement avec mémorisation des obstacles (arbres)

• Découverte de chaque zone de 6 x 6 m en mode spirale

• Gère jusqu'à 8 zones distinctes, pour une tonte homogène de l'ensemble de la parcelle

 Programmation par écran tactile ou smartphone, pour une optimisation du temps de tonte

Connexion par Bluetooth®

Géolocalisation par système GPS

#### DES PERFORMANCES PROFESSIONNELLES POUR LES COMPLEXES SPORTIFS ET LES TRÈS GRANDES SURFACES



de traces





▲ COQUE EN FIBRE CARBONE résistante et légère



▲ LARGEUR DE COUPE 84 CM, pour un maximum d'efficacité



▲ PILOTAGE DU ROBOT depuis l'application Kubota Remote disponible pour smartphone (IOS et Android) : gestion des différentes fonctions à distance, géolocalisation...

### DES ROBOTS DE TONTE PROFESSIONNELS ADAPTÉS AUX GRANDES SURFACES DE TONTE







Modèle	KR 250	KR 350	KR 400
Capacité de tonte maximale (m²)	5 000	7 000	20 000
Largeur de tonte (cm)	29	36	84
Hauteur de coupe (mm)	25 à 70	24 à 64	25 à 85
Nombre de lame(s) 4 branches	1	1	3
Coupe spirale			
Coupe « Partition Intelligente »	•		
Coupe « Eco Mode »			
Type Moteur	Brushless	Brushless	Brushless
Batteries lithium-ion (25,9 V)	2x 7,5 Ah	15 Ah	2x 30 Ah
Temps de travail moyen (h)	7	7	11
Type de recharge	Contact	Contact	Contact
Temps de charge (h)	3	2.30	10
Pente maxi (%)	45	45	45
Capteur de pluie	•	•	
Module connection GPS & GSM			
Alerte SMS	•		
Capteur de soulèvement			
Bouton arrêt urgence	•	•	•
Code sécurite	•		
Poids (kg)	16,2	18,4	49
Dimension (L x I x H - cm)	58 x 50 x 29	70 x 48 x 30	120 x 97 x 38
Niveau sonore (db)	66	69	75

Votre Distributeur KUBOTA

