

EGO

LiüRi-R2



# LA PROCHAINE RÉVOLUTION DANS L'ENTRETIEN INTELLIGENT DES PELOUSES

Sans fil périphérique, sans effort, conçue avec PATH IQ™.

La tondeuse robotisée la plus avancée d'EGO, l'AURA-R2, redéfinit l'entretien intelligent des pelouses. Équipée du système PATH IQ™ d'EGO qui combine les technologies de navigation les plus avancées pour offrir une précision irréprochable, une couverture efficace et des pelouses plus saines et plus belles.

Elle apprend à connaître votre espace, s'adapte à tous les défis qu'il présente et est fière d'offrir la précision qui fait la renommée d'EGO. Résultat : plus de temps libre, moins d'efforts et une coupe parfaitement uniforme.

AURA-R2 n'a pas besoin de se reposer, il ne dérange pas les voisins et dispose d'un savoir-faire intégré pour garder votre pelouse impeccable avec une patte humaine remarquable.

Intelligente, connectée et alimentée par la technologie de pointe d'EGO, AURA-R2 est la partenaire que tout jardin mérite.

Bienvenue dans le futur de la tonte, bienvenue dans l'univers AURA-R2.



SATISFAIRE LES PLUS  
EXIGEANTS

# DECouvrez AURA-R2

## LA TONDEUSE ROBOTISÉE CONÇUE POUR VOTRE ENVIRONNEMENT

Ce n'est pas une tondeuse robotisée comme il en existe déjà beaucoup. C'est une compagne de jardinage qui s'adapte à votre espace, à vos exigences et, à vos habitudes.

De la cartographie, à la navigation intelligente en passant par une technologie de coupe adaptative et son fonctionnement silencieux qui vous fera oublier sa présence. L'AURA-R2 sait comment vous offrir une coupe impeccable et stylée, exactement comme vous le souhaitez.

AURA-R2 n'a pas besoin qu'on lui rappelle ce qu'il a à faire. Il ne prend pas de pause, jamais de raccourcis sauf si vous le lui demandez. C'est le genre de compagnon que vous aimeriez avoir en toutes circonstances : fiable, concentré et discrètement fier du travail bien fait.

AURA-R2 : la tondeuse qui comprend les pelouses tel que vous.

# PATH IQ™

INTERFACE TROIS BOUTONS

ÉTANCHÉITÉ IP66

CONNECTIVITÉ FLEXIBLE

CAPABLE DE FRANCHIR DES  
PENTES DE 50%

PARE-CHOCS FRONTAL  
180 DEGRÉS

CARTOGRAPHIE RAPIDE,  
FACILE ET PRÉCISE



FONCTION ANTIVOL

OPTIONS DE SUPPORT D'ANTENNE PATH IQ™

3 LAMES PIVOTANTES

TONTE PERSONNALISABLE

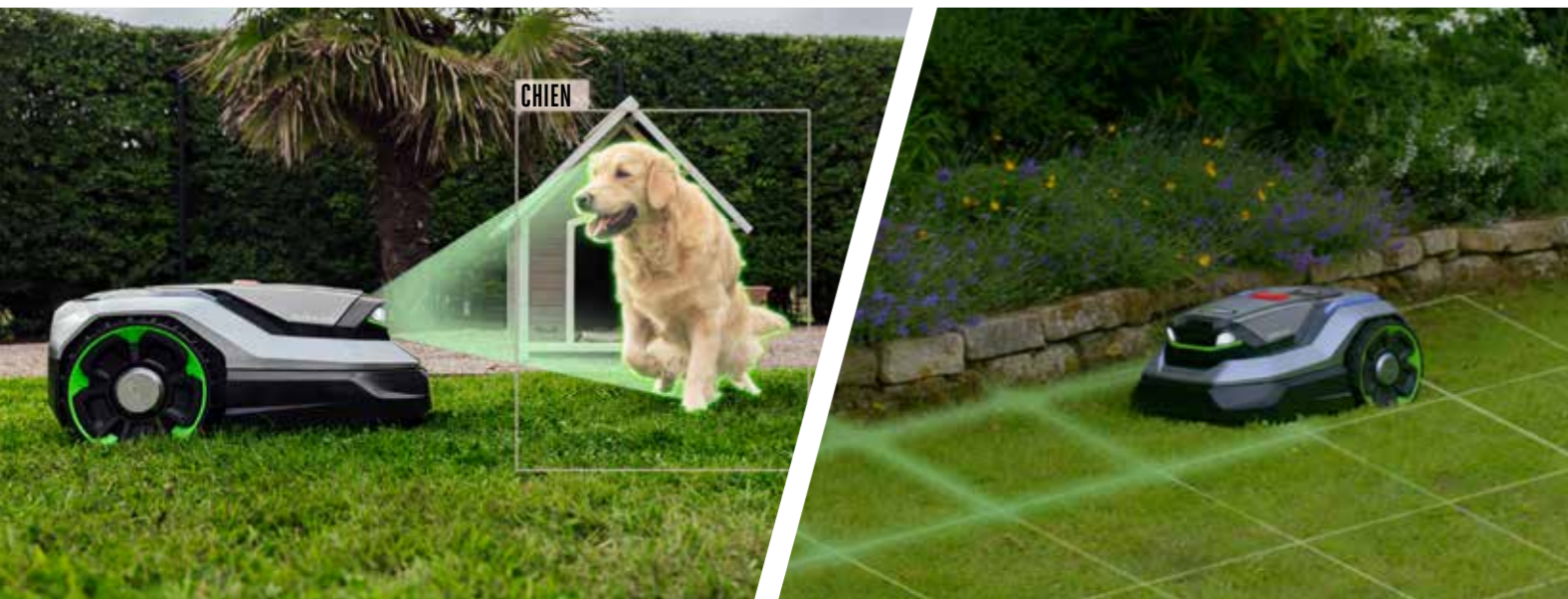


RMR6000E  
POUR 6000 M<sup>2</sup>

RMR3000E  
POUR 3000 M<sup>2</sup>

RMR1500E  
POUR 1500 M<sup>2</sup>

# PATH IQ™: L'ENTRETIEN DE LA PELOUSE AVEC PRÉCISION, SANS COMPROMIS.

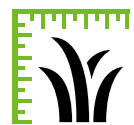


## Une tonte plus intelligente. Des résultats étonnants.

PATH IQ™ est la combinaison unique de trois technologies intelligentes développées par EGO qui fonctionnent ensemble pour offrir une précision de tonte inégalée même dans les environnements les plus complexes. AURA-R2 utilise une technologie innovante pour s'adapter en temps réel aux conditions changeantes et naviguer dans les moindres recoins.

La navigation intelligente de PATH IQ™ fonctionne en toute discrétion, de sorte que la seule chose que vous remarquez est le résultat impeccable.

## PATH IQ™ TECHNOLOGY



### PRÉCISION CONSTANTE SUR TOUS LES TERRAINS

Il négocie les pentes, les creux et les virages difficiles avec aisance, afin que chaque parcelle de gazon reçoive les soins qu'elle mérite.



### S'ADAPTE INSTANTANÉMENT AUX OBSTACLES PRÉSENTS

Qu'il s'agisse d'un jouet resté sur la pelouse, d'un animal domestique curieux ou d'un salon de jardin il contourne intelligemment les obstacles et poursuit sa navigation.



### PRÉCIS À PROXIMITÉ DES ARBRES OU DES CONSTRUCTIONS

Grâce à la fusion des technologies visuelles et de mouvement, il sait toujours où il se trouve et reste sur le bon chemin.



### PLANIFICATION INTELLIGENTE DU PARCOURS

Il évolue systématiquement selon un motif en bandes pour une coupe efficace, maximisant la couverture et laissant chaque pelouse impeccable.



### PLUS DE PRÉCISION, MOINS DE TEMPS

PATH IQ™ cartographie, s'adapte et corrige en temps réel, fournissant efficacement des résultats précis sans passages inutiles.



### UNE FINITION TOUJOURS IMPECCABLE

qui laissera votre pelouse parfaitement tondu, sans effort, encore et encore avec un résultat professionnel sur lequel vous pourrez compter.

## UN COMPAGNON DOTÉ D'UNE TECHNOLOGIE DE POINTE



### BROUETTE



*PATH IQ™ permet à AURA-R2 de se déplacer facilement pour analyser votre espace, apprendre au fur et à mesure de ses déplacements et rester sans effort sur sa trajectoire afin de vous offrir une pelouse parfaitement tondu en permanence.*

### PRÉCISION EXTRÊME, PRÉCISION GPS

Grâce à la technologie satellite avec cinématique en temps réel (RTK), AURA-R2 veille à ce que chaque centimètre carré de votre pelouse reçoive l'attention qu'il mérite. La technologie RTK garantit une tonte en ligne droite et une couverture efficace avec un chevauchement minimal. AURA-R2 est votre compagnon de jardinage fiable et économe en énergie.

### LA TONDEUSE QUI SE PERD JAMAIS

L'Odométrie Visuelle Inertielle (VIO) permet à l'AURA-R2 de rester sur la bonne voie, même dans les endroits difficiles, sous un arbre ombragé ou dans un passage étroit. Il reste concentré, sur la bonne voie, vous permettant de le régler, de l'oublier, d'avoir l'esprit tranquille et d'être assuré d'une tonte parfaite.

### VISION INTÉGRÉE DE L'AURA-R2

AURA-R2 enregistre chaque détail du monde qui l'entoure grâce à la localisation et la cartographie visuelle simultanées (VSLAM). À l'aide de sa caméra binoculaire et de sa technologie de vision avancée, il crée une carte précise de votre pelouse. Il sait où il se trouve, où il est déjà passé et ce qui lui reste à faire ce qui lui permet d'effectuer chaque passage de manière droite et précise.

**AURA-R2™**

**LE NOUVEAU MEMBRE  
DE LA FAMILLE**



# CONÇU POUR LA COMPLEXITÉ CONÇU POUR VOTRE JARDIN

AURA-R2 s'occupe des jardins les plus complexes, vous libérant des tracas liés à l'entretien de la pelouse, quelle que soit la complexité de ses aménagements paysagers.



- Cartographiez jusqu'à 40 zones distinctes et planifiez leurs jours et horaires de tonte
- Se déplace entre les zones en empruntant les allées, les voies d'accès et les terrasses
- Entièrement configuré et contrôlé depuis votre téléphone via l'application EGO Connect

# FONCTIONNALITÉS ADDITIONNELLES

L'AURA-R2 offre tout ce qui est nécessaire pour obtenir une pelouse impeccable, ainsi que quelques fonctionnalités complémentaires dont vous ignorez l'utilité:



**INDICE D'ÉTANCHÉITÉ IP66**  
Conçu pour être protégé des projections d'eau et facile à nettoyer, même avec un nettoyeur haute pression.

**HAUTEUR DE COUPE RÉGLABLE**  
Utilisez l'application pour personnaliser votre pelouse selon votre goût, avec une hauteur de coupe comprise entre 20 et 90 mm.

**MANŒVRABILITÉ EN PENTE**  
Aborde facilement les terrains difficiles présentant une pente jusqu'à 50 %, tout en conservant le motif de tonte.

**DÉTECTEUR PLUIE**  
AURA-R2 fait une pause et retourne à sa base lorsqu'il détecte la pluie afin d'éviter d'endommager votre pelouse.

**SÉCURITÉ ET SÛRETÉ**  
Tranquillité d'esprit, où que vous soyez. AURA-R2 sait où est sa place et vous alerte si il est indûment déplacé, grâce à son GPS intégré, son verrouillage à distance et son système de suivi en cas de vol.

**ÉCLAIRAGE D'APPOINT**  
Mode nuit activé. AURA-R2 peut évoluer dans l'obscurité pour que votre pelouse soit prête le lendemain matin.

# APPLICATION D'INTÉGRATION & FONCTIONNALITÉS

**FACILE À UTILISER.  
DANS VOTRE POCHE.**

**Profitez des fonctionnalités personnalisables:**

**Contrôlez le programme de tonte 24 h/24, 7 j/7**

AURA-R2 travaillera où vous le souhaitez, quand vous le souhaitez, simplement, à partir de l'application EGO Connect.

**Prenez le contrôle de l'entretien de vos pelouses**

Utilisez l'application pour déterminer la direction de tonte et la hauteur de coupe pour chaque zone de votre jardin.

**Programmez l'AURA-R2 pour qu'il se fonde dans le paysage.**

L'éclairage et l'interface vocale de la tondeuse peuvent être réglés et ajustés à partir de l'application, ce qui vous permet de personnaliser entièrement votre assistant de jardinage toujours présent.



Ajoutez et gérez tous vos produits EGO dans une seule application



## INSTALLATION

### Cartographie. AURA-R2 cartographie votre environnement

Cartographiez avec précision jusqu'à 40 zones de tonte et les chemins d'accès qui les relient. Lors de la configuration de votre AURA-R2, choisissez entre la cartographie à distance compatible avec EGO Connect ou demandez à votre revendeur une cartographie par un spécialiste pour définir vos limites et programmer l'AURA-R2 afin qu'il tonde sans difficulté.



### Positionnement flexible de l'antenne PATH IQ™ AURA-R2 s'adapte à votre environnement

Les options d'installation de l'antenne PATH IQ™ d'AURA-R2 permettent un retour d'informations précis, même dans les propriétés les plus complexes, qu'elle soit sur un poteau, un mur ou le toit d'un bâtiment. Sauf sous un arbre, notre support poteau peut être installé partout où il est possible de l'enfoncer dans le sol. Pour plus de flexibilité, activez Network RTK à la place du matériel RTK\*.

\*Non disponible dans toutes les régions lors du lancement.



# SUPPRIMEZ "TONDRE LA PELOUSE" DE VOTRE LISTE DE TÂCHES



## LA GAMME AURA-R2



**RMR1500E**  
POUR 1500 M<sup>2</sup>



**RMR3000E**  
POUR 3000 M<sup>2</sup>



**RMR6000E**  
POUR 6000 M<sup>2</sup>

## CARACTÉRISTIQUES

	RMR1500E	RMR3000E	RMR6000E
SURFACE DE TONTE RECOMMANDÉE	1500 m <sup>2</sup>	3000 m <sup>2</sup>	6000 m <sup>2</sup>
DURÉE DE TONTE PAR CHARGE	2 h	2 h	4 h
EFFICACITÉ DE TONTE	180 m <sup>2</sup> /h	180 m <sup>2</sup> /h	180 m <sup>2</sup> /h
SURFACE DE TONTE PAR CHARGE	330 m <sup>2</sup>	330 m <sup>2</sup>	660 m <sup>2</sup>
TYPE DE DÉLIMITATION	Limites virtuelles	Limites virtuelles	Limites virtuelles
DONNÉES	3 ans de données incluses	3 ans de données incluses	3 ans de données incluses
TONTE MULTI-ZONES	20 Zones	20 Zones	40 Zones
CONTOURNEMENT DES OBSTACLES	Vision	Vision	Vision
IDENTIFICATION DES LIMITES DE LA PELOUSE	Vision	Vision	Vision
CAMÉRA	Vision stéréoscopique binoculaire RGB	Vision stéréoscopique binoculaire RGB	Vision stéréoscopique binoculaire RGB
HAUTEUR DE TONTE	20-90 mm	20-90 mm	20-90 mm
LARGEUR DE TONTE	24 cm	24 cm	24 cm
NOMBRE DE LAMES	3 lames pivotantes	3 lames pivotantes	3 lames pivotantes
RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE COUPE	Réglage électronique de la hauteur	Réglage électronique de la hauteur	Réglage électronique de la hauteur
CAPACITÉ DE LA BATTERIE	5 Ah	5 Ah	10 Ah
MOTEUR DE TONTE	Moteur sans balais	Moteur sans balais	Moteur sans balais
IP66	IP66	IP66	IP66
TAILLE	670 x 510 x 310 mm	670 x 510 x 310 mm	670 x 510 x 310 mm
POIDS DU ROBOT	~15 kg	~15 kg	~15.5 kg
ROBOT DURÉE DE GARANTIE	3 ans	3 ans	3 ans
BATTERIE DURÉE DE GARANTIE	2 ans	2 ans	2 ans

# REPRENEZ POSSESSION DE VOTRE PELOUSE ET DE VOTRE **SAMEDI**





# TONDEUSES ROBOTISÉES AVEC CÂBLE PÉRIPHÉRIQUE

## RM4000E et RM2000E

Entretien autonome de la pelouse avec précision et simplicité.

Les modèles RM4000E et RM2000E offrent des performances exceptionnelles grâce à leur largeur de coupe de 24 cm et trois lames pivotantes ultra-tranchantes qui garantissent une finition toujours parfaite.

Prenez le contrôle à votre façon : définissez horaires et préférences via l'écran tactile couleur 3,5" ou gérez le tout à votre convenance et à distance grâce à l'application EGO Connect à partir de votre smartphone.

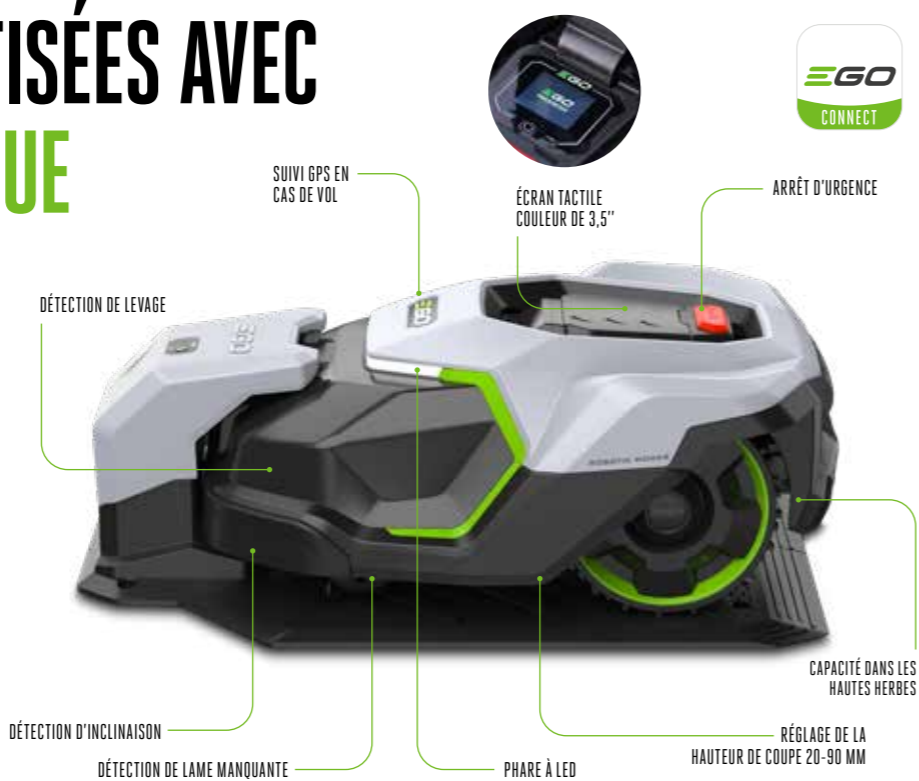
Sécurité et sûreté avancées intégrées. Des capteurs de levage et d'inclinaison protègent l'utilisateur et la machine, tandis que le suivi GPS fournit des alertes instantanées en cas de vol et une traçabilité pour assurer la sécurité de votre robot.

## KITS D'INSTALLATION

**AIK0150** 150 m de câble périphérique de 3,4 mm, 300 piquets, 3 connecteurs, 2 coupleurs

**AIK0300** 300 m de câble périphérique de 3,4 mm, 500 piquets, 3 connecteurs, 2 coupleurs

**AIK0400** 400 m de câble périphérique de 3,4 mm, 750 piquets, 3 connecteurs, 2 coupleurs



### NAVIGATION ASSISTÉE PAR GPS

Amarrage intelligent à la station de charge, tonte systématique. La fonction GPS intégrée permet au robot de se déplacer efficacement sur votre pelouse et de retrouver son chemin pour se recharger.



### CONTRÔLE TOTAL DE L'APPLICATION

De votre téléphone mobile, connectez-vous à l'application EGO Connect en Bluetooth pour définir des programmes de tonte, régler la hauteur de coupe et suivre la progression de votre robot en temps réel.



### ZONES SECONDAIRES

Ajoutez des zones secondaires à votre câble périphérique que la tondeuse ne peut pas atteindre automatiquement. Vous pourrez démarrer manuellement le robot de cet endroit pour terminer la tonte.



### DÉTECTION DE PLUIE

Détecte les précipitations et vous en informe via l'application pour que vous puissiez choisir de le renvoyer à sa station d'accueil.



# ACCESSOIRES

## AB1009R

Set de 8 lames pour tondeuses robot.



## AIK0400

Kit d'installation, grande surface, de tondeuse robot comprenant 400 m de câble périphérique 3,4 mm et piquets de fixation.



## ARA2000

Kit de fixation murale de l'antenne PATH IQ™.



## AIK0150

Kit d'installation, petite surface, de tondeuse robot comprenant 150 m de câble périphérique 3,4 mm et piquets de fixation.



## ACE1000

Câble d'extension d'alimentation, 10 m, pour les robots de tonte RMR1500E, RMR3000E et RMR6000E + 10 piquets de fixation.



## APB2000

Mât d'antenne PATH IQ™ et base de fixation.



## AIK0300

Kit d'installation, moyenne surface, de tondeuse robot comprenant 300m de câble périphérique 3,4 mm et piquets de fixation.



## CHR0750E

Bloc d'alimentation 175W pour les robots de tonte RMR1500E et RMR3000E et l'antenne PATH IQ™



## SP1401

Kit batterie solaire pour l'antenne PATH IQ™.



**EGO**™

[egorobotmowers.eu](http://egorobotmowers.eu)



**PATH IQ**™  
**TECHNOLOGY**

**ZERO**   
**EMISSION**

Tous droits réservés. Le contenu de ce catalogue, son texte, ses images, ses illustrations ou toute partie de celui-ci ne peuvent être reproduits, stockés dans un système de recherche documentaire, photocopiés, enregistrés ou transmis sous quelque forme que ce soit, électronique ou autre, sans notre autorisation. À notre connaissance, toutes les descriptions, images et illustrations contenues dans ce catalogue sont exactes au moment de son impression. Nous ne pouvons toutefois être tenus pour responsables d'éventuelles inexactitudes dans les descriptions, images ou illustrations et nous nous réservons le droit de modifier les certaines spécifications sans préavis.

©EGO 2026

01FRBCH01-2000