



Communiqué de Presse

STIGA révolutionne l'entretien des pelouses avec sa nouvelle gamme de robots tondeuses sans câble

STIGA
Garden care.



Sans câble

Le robot de tonte autonome STIGA se déplace sans avoir recours à un câble périmétrique.

Son installation se fait de manière entièrement virtuelle et vous êtes guidé pas-à-pas depuis l'appli STIGA.GO. Plus besoin d'équipement supplémentaire dans le sol.

Périmètre entièrement adaptable

L'installation ainsi que les modifications du périmètre peuvent être entièrement gérées via l'application.

Cela signifie que le périmètre de travail peut être ajusté à tout moment en fonction de l'évolution de votre jardin ou au gré de vos envies, en seulement quelques minutes.

Bordures et zones de tonte ajustables

Vous pouvez facilement modifier le périmètre, ajouter ou supprimer de nouvelles zones et éléments grâce aux paramètres de modification du périmètre et des zones disponibles dans l'application STIGA.GO.

Connecté

Pour fonctionner avec la technologie GPS RTK, le robot a besoin d'une connexion continue à sa station de référence. Connexion qui est garantie par le trafic de données 4G, qui assure un dialogue ininterrompu entre le robot, les satellites et sa station de référence.

La 4G est essentielle

Grâce à la 4G, notre robot peut se déplacer sans efforts dans des zones complexes et sur plusieurs chemins sans avoir besoin d'antennes supplémentaires ou d'amplificateurs de signal. Contrairement aux systèmes radio qui luttent contre les obstacles tels que les murs de la maison, les hautes haies, les passages étroits ou les arbres, provoquant des interruptions et nécessitant des antennes supplémentaires, notre connexion 4G assure une communication constante avec une seule station de référence dans votre jardin.

Environnement de données sécurisé

Le dialogue et l'échange de données s'effectuent via le Cloud STIGA dans un environnement totalement sécurisé. Notre serveur de données est situé en Europe. Cela signifie que toute collecte de données est soumise à la réglementation européenne sur la protection des données, sans risque pour les consommateurs.





Réglage électrique de la hauteur de coupe

Adjustez facilement la hauteur de coupe directement depuis l'application STIGA.GO. Avec une plage de hauteur de coupe de 20 à 50 mm, vous pouvez réaliser une grande variété de coupes.

Efficace



Réglage automatique de la hauteur de coupe

S'il y a trop de résistance au niveau des lames, la fonction de « Réglage intelligent de la hauteur de coupe » relèvera automatiquement la hauteur de coupe pour terminer la tonte d'une zone. Il abaissera ensuite progressivement la hauteur de coupe jusqu'à ce qu'elle corresponde à la hauteur définie.



Capteur de pluie on/off

Le capteur détecte la pluie et renvoie le robot à sa base, avec un choix de 3 niveaux de sensibilité. Plus la sensibilité est élevée, plus le robot restera longtemps dans sa base lorsqu'il pleut avant de retourner travailler dans le jardin.



Un grimpeur agile

Il peut facilement continuer à tondre sur des pentes jusqu'à 50%, en restant stable et maniable grâce à ses deux roues avant.



Intelligent

AGS | Active
Guidance
System

La technologie AGS permet à votre robot de planifier intelligemment ses séances de tonte, en fonction de la force du signal satellite, pour atteindre chaque zone de votre jardin au bon moment.

Cartographie active du jardin

Le robot divise la zone de travail en une grille de cellules carrées. Au fur et à mesure qu'il se déplace dans le jardin, le robot de tonte évalue en permanence la qualité du signal GNSS fourni à chaque cellule par les satellites et choisit de se connecter uniquement à ceux fournissant un signal fort.

Influence sur la qualité du signal

Les jardins sont souvent agrémentés de haies, de parterres de fleurs et d'arbres, qui peuvent provoquer des ombres et affaiblir le signal satellite au-dessus des cellules positionnées le long de ces éléments.

La mise à jour constante de la force du signal et la sélection des satellites auxquels se connecter par l'AGS sont essentielles à la continuité et à l'efficacité du travail du robot.

Sait où et quand tondre

Grâce aux calculs de l'algorithme AGS, le robot choisit le point de départ de chaque séance de tonte afin qu'il puisse travailler en continu et tondre les zones avec un faible signal GNSS au moment où le signal est cartographié pour retrouver une bonne intensité.

Les calculs AGS sont vérifiés avant chaque séance de tonte et refaits si nécessaire. C'est pourquoi vous pouvez voir le robot travailler à chaque fois depuis une zone du jardin différente. C'est astucieux !





Organisé

Effacité de tonte grâce aux schémas de coupe organisés

Réduisent le temps nécessaire à la tonte et améliorent également l'esthétique de la pelouse. Finies les marques et traces sur la pelouse, grâce à la légèreté du robot.

Tonte parallèle

Assure une coupe nette et évite les bandes d'herbe restées non tondues, grâce à un chevauchement prédéfini des lignes de coupe. Les lignes parallèles s'éloignent également les unes des autres lors des différents cycles de coupe pour optimiser la finition de la pelouse.

Véritable personnalisation

Sélectionnez votre schéma de tonte préféré et personnalisez l'orientation des lignes pour obtenir l'esthétique de votre jardin souhaitée. Comme si vous l'aviez fait vous-même, sans l'effort !



Lignes parallèles



Grille dense



Echiquier



Fabriqué en Italie

Designed
Engineered
& Made by

STIGA in Italy

*

A la pointe de la technologie

La gamme de robots STIGA a été conçue par les ingénieurs STIGA en prenant soin d'utiliser les toutes dernières innovations technologiques, du process de production au produit fini lui-même. Les équipes d'ingénierie et de la production travaillent ensemble pour former un centre d'innovation.

Développement de technologies en interne

Technologie brevetée AGS (Active Guidance System). Jusqu'à présent, nous avons déposé 20 brevets pour la navigation, 8 pour la connectivité et 9 pour le design et les solutions mécaniques.

* Conçus et
fabriqués par
STIGA en Italie



reddot design award

Une gamme large pour tous les types de jardin

AGS | Active Guidance System

ePower

A 10000
A 7500
A 5000
A 3000

A 1500
A 1000
A 750
A 500



	Experience STIGA A 500	Experience STIGA A 750	Experience STIGA A 1000	Experience STIGA A 1500	Experience STIGA A 3000	Experience STIGA A 5000	Experience STIGA A 7500	Experience STIGA A 10000
Surface de travail suggérée	Jusqu'à 500 m ²	Jusqu'à 750 m ²	Jusqu'à 1000 m ²	Jusqu'à 1500 m ²	Jusqu'à 3000 m ²	Jusqu'à 5000 m ²	Jusqu'à 7500 m ²	Jusqu'à 10000 m ²
Largeur de coupe	18 cm	18 cm	18 cm	18 cm	26 cm	26 cm	26 cm	26 cm
Nombre de lames	4 lames pivotantes	4 lames pivotantes	4 lames pivotantes	4 lames pivotantes	6 lames pivotantes	6 lames pivotantes	6 lames pivotantes	6 lames pivotantes
Batterie	2 Ah	2,5 Ah	2,5 Ah	5 Ah	5 Ah	5 Ah	2 x 5 Ah	2 x 6Ah
Cycle de travail	40 min	60 min	90 min	150 min	150 min	270 min	270 min	330 min
Nombre de zones	Jusqu'à 3 zones de tonte	Jusqu'à 5 zones de tonte	Jusqu'à 7 zones de tonte	Jusqu'à 10 zones de tonte	Jusqu'à 10 zones de tonte	Jusqu'à 10 zones de tonte	Jusqu'à 10 zones de tonte	Jusqu'à 10 zones de tonte
Prix conseillé TTC	1699€	1999€	2499€	2999€	3999€	4999€	5999€	6999€

CASH BACK

Robots de tonte autonomes

**Du 1er février au 12 juillet 2024,
jusqu'à 500€ remboursés
pour l'achat d'un robot de tonte autonome !**



**CASH
BACK**

150€

A 500 | A 750 | A 1000

200€

A 1500

350€

A 3000 | A 5000

500€

A 7500 | A 10000

Et aussi...

JUSQU'À

5

**ANS DE
GARANTIE**

sur tous les robots de tonte STIGA

À propos de STIGA

Le groupe STIGA figure parmi les principaux fabricants et distributeurs européens de machines et d'équipements de jardin. Le groupe se compose de cinq marques, qui représentent ensemble plus de 100 ans d'expérience dans l'industrie : outre la marque premium STIGA, le groupe comprend les marques Alpina, Mountfield, Castelgarden et Atco. Le groupe STIGA vend plus d'un million de machines de jardinage chaque année et opère dans 89 pays à travers le monde. Avec une main-d'œuvre de plus de 1500 personnes, STIGA possède 3 usines de production : une en Italie, une en Slovaquie et une en Chine. Le groupe dispose également de 16 bureaux de vente en Europe.



Contacts Presse :

Zeno France

Léa Dufrenne – lea.dufrenne@zenogroup.com – 06 41 80 45 55
Coline Pellegrinelli – coline.pellegrinelli@zenogroup.com – 06 37 10 23 98