



Love your Smart Garden



AMBROGIO
ROBOT
THE ROBOTIC LAWNMOWER

Catalogue
Katalog
2019

AMBROGIO R O B O T

La tondeuse-robot
Der Rasenroboter

**VERY FAST
VERY SMART
VERY INNOVATIVE**

Aimez votre jardin intelligent avec Ambrogio |
Love your Smart garden with Ambrogio P/S/S.1

GREENline

L60 Deluxe	P/S. 2
L15 Deluxe	P/S. 3
L30 B	P/S. 4
L30 Deluxe	P/S. 5
L210	P/S. 5
Fiche technique GREEN line GREEN line Datenblatt	P/S. 6
	P/S. 7

PROline

L30 Elite	P/S. 8
L35 Deluxe	P/S. 9
L85 Elite	P/S. 10
L250 Deluxe	P/S. 11
ZCS Innovative Inside	P/S. 12
L250i Elite	P/S. 13
L350i Elite	P/S. 14
Fiche technique PRO line PRO line Datenblatt	P/S. 15
L400i B	P/S. 16
L400i Deluxe	P/S. 19
L400 Elite	P/S. 19
Fiche technique L400 L400 Datenblatt	P/S. 20
	P/S. 21

NEXTline

ZCS Power Unit	P/S. 22
Garantie longue durée Verlängerte Garantie	P/S. 23
4.0 Basic	P/S. 24
4.0 Elite	P/S. 25
Fiche technique NEXT line NEXT line Datenblatt	P/S. 26
App & ZCS Connect	P/S. 28
Casa Green	P/S. 30
AMICO, le dispositif intelligent IoT AMICO, das smarte IoT Gerät	P/S. 31
	P/S. 32



AMBROGIO R O B O T

DE NOMBREUX MODÈLES POUR CHAQUE TYPE DE JARDIN

Conçu et fabriqué en Italie

VIELE VERSCHIEDENE MODELLE FÜR JEDE ART VON GARTEN

Entworfen und produziert in Italien

GREENline



*Simple et intuitive
Einfach und intuitiv*

PROline



*À la pointe de la technologie même
pour un usage professionnel
Fortschrittlichste Technologie für
den professionellen Einsatz*

NEXTline



*Innovant, intelligent et
modulaire
Innovativ, smart und
modular*

Le robot Ambrogio est la tondeuse à gazon automatique qui prend soin de la pelouse de manière autonome et en toute sécurité. Sur le marché depuis 19 ans, Ambrogio est la tondeuse-robot idéale pour ceux qui recherchent le professionnalisme, l'innovation technologique, l'excellence, alliés au respect de l'environnement.

Ambrogio est l'allié idéal pour gérer tous les jours tous les types de jardins: des petits terrains résidentiels simples et complexes aux grandes pelouses. La fonction mulching permet de maintenir une pelouse saine et luxuriante nécessitant moins d'engrais.

La haute qualité des matériaux et la technologie de pointe utilisée par Ambrogio vous permettent de choisir quand et comment activer le robot pendant la journée, de manière à ce que le jardin soit exempt d'obstacles lorsque c'est nécessaire. L'introduction des toutes nouvelles technologies intelligentes ZCS vous permet de vous connecter en toute sécurité à votre robot Ambrogio. À l'ère numérique, la tondeuse-robot parle la langue de l'avenir en simplifiant la vie: le robot Ambrogio vous laisse le temps et la liberté de profiter pleinement de votre jardin et de la vie en plein air, même à l'extérieur.

Trois lignes pour répondre aux besoins les plus divers: **GREENline**, simple et intuitive, **PROline**, à la pointe de la technologie pour un usage professionnel, **NEXTline**, innovante, hyper-connectée, modulaire et évolutive.

Ambrogio ist ein automatischer Rasenroboter, der den Rasen selbstständig und zuverlässig mähen kann. Seit mehr als 19 Jahren auf dem Markt, ist Ambrogio der ideale Rasenmäher für alle, die Professionalität, technologische Innovation, Exzellenz und Umweltschutz miteinander kombinieren möchten.

Ambrogio ist der perfekte Roboter, um jede Art von Rasen täglich zu pflegen: Von kleinen Vorgärten, einfach und komplex, bis hin zu großen Gärten. Die Mulchfunktion ermöglicht die Erhaltung eines gesunden und üppigen Rasens, der weniger Dünger benötigt.

Hochentwickelte Technologie und Qualität der Materialien, die in Ambrogio verbaut sind, erlauben es Ihnen zu entscheiden, wann und wie Sie den Roboter tagsüber mähen lassen möchten. So ist der Garten zu den gewünschten Zeiten frei und nutzbar. Mit der Einführung von brandneuen ZCS Smart-Technologien können Sie sich online mit Ihrem Ambrogio-Roboter verbinden. Jetzt, im digitalen Zeitalter, spricht der Rasenroboter die Sprache der Zukunft, indem er das Leben einfacher macht: Der Ambrogio-Roboter gibt Ihnen die Zeit und die Freiheit, Ihren Garten und das Leben im Freien in vollen Zügen genießen zu können.

Es gibt drei Linien für die unterschiedlichsten Anforderungen: **GREEN line**, einfach und intuitiv, **PRO line** mit fortschrittlichster Technologie für den professionellen Einsatz, **NEXT line**, innovativ, modular und zukunftssicher.



GREENline

THINK SAFE & GREEN

La GREEN line Ambrogio a été conçue pour vous permettre de bénéficier de tous les avantages offerts par la technologie simple et innovante d'Ambrogio. Les quatre modèles de la gamme assurent une coupe et un apport excellents du gazon, ce qui donne une pelouse plus verte, plus luxuriante et plus saine d'une manière totalement écologique.

SIMPLE & ECOLOGIQUE

Respecte l'environnement et n'est pas bruyant, la gestion est simple et intuitive.

PETIT, COMPACT ET SÛR

Conçu pour les jardins de petite et moyenne taille, il se déplace avec agilité en toute sécurité.

Die Ambrogio GREENline wurde entwickelt, damit Sie die Vorteile von Ambrogio's einfacher und innovativer Technologie entdecken können. Die fünf Modelle dieser Serie sorgen für ein hervorragendes Mähergebnis, welches gleichzeitig die Nährstoffversorgung unterstützt und zu einem grüneren, saftigeren und gesünderen Rasen führt - und das auf eine umweltfreundliche Art und Weise.

EINFACH & UMWELTFREUNDLICH

Respektiert die Umwelt mit leisem Mähvorgang. Die Bedienung ist einfach und intuitiv.

KLEIN, KOMPAKT & SICHER

Entworfen für kleine bis mittelgroße Gärten navigiert der Roboter geschickt und sicher in jeden Winkel der Rasenfläche.

L60 DELUXE

GREENline



200 m²



Simple, pas d'installation pour les petits jardins

Einfach zu bedienen, ohne Installation für kleine Gärten

Garder les petits jardins en parfait état n'a jamais été aussi facile avec le nouveau Ambrogio L60 Deluxe, conçu pour les jardins résidentiels jusqu'à 200 m². Ambrogio L60 Deluxe est idéal pour ceux qui veulent une pelouse parfaitement tondue, sans avoir besoin d'installer des câbles périmétriques. La facilité d'utilisation du robot permet également de le mettre en service immédiatement et de le transporter sur plusieurs zones et différents jardins.

Mit dem neuen Ambrogio L60 Deluxe, der für Wohngärten bis zu 200 m² konzipiert wurde, war es nie einfacher, kleine Gärten in makellosem Zustand zu halten. Der Ambrogio L60 Deluxe ist ideal für diejenigen, die einen perfekt gemähten Rasen möchten, ohne dafür ein Begrenzungskabel zu installieren. Dank der Benutzerfreundlichkeit des Roboters kann er sofort in Betrieb genommen und in mehrere Bereiche und verschiedene Gärten transportiert werden. Mit der Ambrogio Remote App ist es möglich den Roboter zu steuern und Updates durchzuführen.

PAS d'installation
PAS de câble périmétrique!

OHNE Installation
OHNE Begrenzungskabel!



Sans câble périmétrique
Ohne Begrenzungskabel



Mode Eco Pour détecter le gazon déjà tondu et réduire les heures de travail à l'avantage du manteau d'herbe et du robot.

Eco Modus Sensor Bereits gemähter Rasen wird vom Roboter erkannt und die Mähzeiten automatisch verkürzt. Das schont den Rasen und verlängert die Lebensdauer des Roboters.



Léger et portable
Leicht und einfach zu tragen



Récepteur Bluetooth Pour transférer les mises à jour logicielles du smartphone / tablette au robot et pour utiliser l'application "Ambrogio Remote" depuis iOS et Android.

Bluetooth Software-Updates für den Roboter können einfach mit dem Smartphone oder Tablet mit der "Ambrogio Remote" App für iOS und Android installiert werden.



Pentes jusqu'à 50%
Steigungen bis zu 50%



Capteur ZGS Le ZGS (Zucchetti Grass Sensor) détecte la présence d'herbe et permet au robot de reconnaître les trous ou les espaces vides, même si aucun câble périmétrique ne marque la zone.

ZGS Sensor Der ZGS (Zucchetti Grassensor) erkennt vorhandenes Gras und ermöglicht es dem Roboter, Bodensenkungen oder rasenfreie Flächen zu erkennen, auch ohne Begrenzungskabel.



Quatre roues motrices
Allradantrieb



Design symétrique
Symmetrisches Design



Capteur de pare-chocs et d'obstacles
Stoß- und Abgrundsensoren



Commandes du clavier et point de charge
Bedienfeld und Ladeanschluss



Lame et Capteur ZGS
Federstahlmesser und Grassensor



Récepteur Bluetooth + App
Bluetooth + App

L15 DELUXE

GREENline



600 m²

Incrediblement petit, absolument efficace
 Unglaublich kompakt, absolut effizient

NEW



Le tout nouveau modèle L15 Deluxe: petit, léger, facilement transportable, silencieux et futuriste, conçu pour les petits jardins nécessitant une coupe parfaite du gazon. Les cycles de travail efficaces permettent de couvrir le jardin de manière rapide et ponctuelle. De plus, grâce aux processeurs de dernière génération, aux moteurs sans balais, aux batteries lithium-ion et à la lame de 15 cm, Ambrogio L15 Deluxe peut gérer jusqu'à 4 zones séparées. Équipé de Bluetooth, le robot peut être programmé et manipulé même à distance, grâce à l'application Ambrogio Remote. **Ambrogio L15 Deluxe est idéal pour ceux qui veulent un robot simple, sans renoncer à la haute technologie enfermée dans seulement 42 cm et à peine plus de 4 kg!**

Das brandneue L15 Deluxe Modell ist klein und handlich, arbeitet besonders leise und wurde mit seinem futuristischen Design für ein perfektes Ambrogio Schnittergebnis in kleinen Gärten entwickelt. Effiziente Arbeitszyklen bewirken eine schnelle und saubere Pflege des Rasens bis in jeden Winkel. Ausgestattet mit Prozessoren der neuesten Generation, bürstenlosen Motoren, Li-Ion Akkus und 15 cm Federstahlmesser bewältigt der Ambrogio L15 bis zu vier Mähzonen. Über Bluetooth und der Ambrogio Remote App auf Ihrem Smartphone oder Tablet wird der Roboter programmiert und bedient.

Der Ambrogio L15 Deluxe mit einer Länge von nur 42 cm und einem Gewicht von 4 kg ist ideal für alle, die einen kompakten und einfach zu bedienenden Roboter benötigen, ohne auf High-Tech-Technologie zu verzichten zu wollen.



Moteurs brushless à haute efficacité
 Hocheffiziente bürstenlose Motoren



Clavier et LED
 Tastatur & LED



Gère jusqu'à 4 zones distinctes
 Bis zu 4 Mähzonen



Mode Eco Pour détecter le gazon déjà tondu et réduire les heures de travail à l'avantage du manteau d'herbe et du robot.

Eco Modus Sensor Bereits gemähter Rasen wird vom Roboter erkannt und die Mähzeiten automatisch verkürzt. Das schont den Rasen und verlängert die Lebensdauer des Roboters.



Pentes jusqu'à 45%
 Steigungen bis zu 45%



Récepteur Bluetooth Pour transférer les mises à jour logicielles du smartphone / tablette au robot et pour utiliser l'application "Ambrogio Remote" depuis iOS et Android.

Bluetooth Software-Updates für den Roboter können einfach mit dem Smartphone oder Tablet mit der "Ambrogio Remote" App für iOS und Android installiert werden.



42 cm

Petit et compact
 Klein und kompakt



Pare-chocs
 Stoßsensoren



Commandes du clavier
 Bedienfeld



Récepteur Bluetooth + App
 Bluetooth + App



Robot dans la station de charge
 Roboter in der Ladestation



L30

GREENline



800 m²

Compact et efficace pour les jardins petits et complexes
Kompakt und effizient für kleine und komplexe Gärten

Ambrogio L30 a été conçu pour tondre des jardins petits et complexes avec des espaces étroits. L'algorithme de coupe intelligente et le capteur Eco Mode assurent une tonte complète de la pelouse et une optimisation des temps de travail. Il est possible de contrôler et de mettre à jour le robot grâce à l'application à distance Ambrogio.

Der Ambrogio L30 wurde für verwinkelte Gärten mit Engstellen und schwierigen Durchfahrten entwickelt. Der intelligente Schnitt-Algorithmus und der Eco-Mode-Sensor sorgen für eine vollständige Mähabdeckung und Optimierung der Arbeitszeiten. Mit der Ambrogio Remote App kann der Roboter gesteuert und Software Updates durchgeführt werden.



L30 B

500 m²

NEW

L30 DELUXE

800 m²



Affichage simple et intuitif
Einfach zu bedienendes Display



2,5 Ah lithium-ion
2,5 Ah Li-Ion



5 Ah lithium-ion
5 Ah Li-Ion



Gère jusqu'à 3 zones distinctes
(L30 Deluxe)
Bis zu 3 Mähzonen
(L30 Deluxe)



Mode Eco (L30 Deluxe) Pour détecter le gazon déjà tondu et réduire les heures de travail à l'avantage du manteau d'herbe et du robot.

Eco Modus Sensor (L30 Deluxe) Bereits gemähter Rasen wird vom Roboter erkannt und die Mähzeiten automatisch verkürzt. Das schont den Rasen und verlängert die Lebensdauer des Roboters.



Pentes jusqu'à 45%
Steigungen bis zu 45%



Récepteur Bluetooth Pour transférer les mises à jour logicielles du smartphone / tablette au robot et pour utiliser l'application "Ambrogio Remote" depuis iOS et Android.

Bluetooth Software-Updates für den Roboter können einfach mit dem Smartphone oder Tablet mit der "Ambrogio Remote" App für iOS und Android installiert werden.



Push Stop et capteur de pluie
Stoptaste und Regensensor



Lame étoile à 4 dents
4-Stern-Federstahlmesser



Lame brevetée ZCS (en option)
ZCS patentierte Klinge
(optional)



Récepteur Bluetooth + App
Bluetooth + App



Robot dans la station de charge
Roboter in der Ladestation



L210

GREENline



2.800 m²

Fiable pour les zones de taille moyennes
Sicher und zuverlässig für mittelgroße Flächen



L'Ambrogio L210 est la tondeuse-robot idéale pour ceux qui recherchent des performances de coupe élevées alliées à une facilité d'utilisation. Les moteurs Brushless et les puissantes batteries lithium-ion permettent au robot de gérer des zones allant jusqu'à 2 800 m² et des pentes jusqu'à 45%. Il est possible de contrôler et de mettre à jour le robot grâce à l'application à distance Ambrogio.

Der Ambrogio L210 ist der ideale Rasenroboter für all jene, die sich hohe Schnittqualität und einfache Bedienung erwarten. Mit bürstenlosen Motoren und dem leistungsstarken Li-Ion Akku bewältigt der Roboter Flächen bis zu 2.800 m² und Steigungen bis zu 45%. Mit der Ambrogio Remote App kann der Roboter gesteuert und Software Updates durchgeführt werden.



Moteurs brushless à haute efficacité
Hocheffiziente bürstenlose Motoren



Capteur de pluie
Regensensor



Gère jusqu'à 4 zones distinctes
Bis zu 4 Mähzonen



Recharge base cover inclus
Inklusive Abdeckung für die Ladestation



Pentes jusqu'à 45%
Steigungen bis zu 45%



Mode Eco Pour détecter le gazon déjà tondu et réduire les heures de travail à l'avantage du manteau d'herbe et du robot.

Eco Modus Sensor Bereits gemähter Rasen wird vom Roboter erkannt und die Mähzeiten automatisch verkürzt. Das schont den Rasen und verlängert die Lebensdauer des Roboters.



Batterie au lithium-ion de 7,5 ah
7,5 Ah li-ionen Akku



Récepteur Bluetooth Pour transférer les mises à jour logicielles du smartphone / tablette au robot et pour utiliser l'application "Ambrogio Remote" depuis iOS et Android.

Bluetooth Software-Updates für den Roboter können einfach mit dem Smartphone oder Tablet mit der "Ambrogio Remote" App für iOS und Android installiert werden.



Ecran
Display



Lame étoile à 4 dents
4-Stern-Federstahlmesser



Bouton d'arrêt
Stopptaste



Récepteur Bluetooth + App
Bluetooth + App



Robot dans la station de charge
Roboter in der Ladestation



DESCRIPTION DES MODÈLES	MODELLBESCHREIBUNG	L60 Deluxe	L15 Deluxe	L30 B	L30 Deluxe	L210
PUISSANCE	LEISTUNG					
Capacité de tonte maximale (-20%)*	max. empfohlene Fläche (-20%)*	200	600	500	800	2.800
Type de moteur	Motor	Charbon/Bürsten	Brushless/bürstenlos	Charbon/Bürsten	Charbon/Bürsten	Brushless/bürstenlos
Batterie Lithium-Ion (25,9V)	Li-Ion Akku 25,9 Volt	2x2,5 Ah	1x2,5 Ah	1x 2,5 Ah	2x2,5 Ah	1x7,5 Ah
Pente maximum (%)	max. empfohlene Steigung (%)	50%	45%	45%	45%	45%
Pente maximum conseillée (%)	max. Steigung (%)	40%	35%	35%	35%	35%
Pente maximum près du câble	max. Steigung am Kabel (%)	–	20%	20%	20%	20%
Temps de travail moyen (+/- 20%)	max. Mähzeit [Std.] (+/- 20%)	02:00	02:30	00:50	02:00	03:30
Type de recharge	Ladesystem	Manuel/manuell	Contact/Kontakt	Contact/Kontakt	Contact/Kontakt	Contact/Kontakt
SYSTÈME DE COUPE	MÄHSYSTEM					
Type de lame	Federstahlmesser	Lame à 4 dents/4 Stern	Lame à 4 dents/4 Stern	Lame à 4 dents/4 Stern	Lame à 4 dents/4 Stern	Lame à 4 dents/4 Stern
Largeur de coupe (cm)	Schnittbreite [cm]	25	15	25	25	29
Hauteur de coupe (min-max) (mm)	Schnitthöhe (min-max) [cm]	42-48	20-70	25-60	25-60	20-56
Coupe en spirale	Spiral-Mähsystem	Non/Nein	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
Capteur ZGS (herbe/dé nivelé)	ZGS Sensor (Gras- / Abgrundsensoren)	Oui/Ja	–	–	–	–
Eco Mode	Eco Modus	Oui/Ja	Oui/Ja	Non/Nein	Oui/Ja	Oui/Ja
Capteur de pluie	Regensensor	Non/Nein	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
Nombre de zones gérées	Mähzonen inkl. Hauptfläche	1	4	2	3	4
DISPOSITIFS DE COMMANDE	STEUERUNG					
Interface utilisateur	Benutzeroberfläche	Clavier & LED/Tastatur & LED	Clavier & LED/Tastatur & LED	Écran/Display	Écran/Display	Écran/Display
APP Contrôle	App Steuerung	Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth
Récepteur Bluetooth	Bluetooth-Modul	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
SÉCURITÉ	SICHERHEIT					
Capteur de soulèvement/ basculement	Hebe- und Kippsensor	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
Bouton d'arrêt d'urgence	Stopptaste	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
Code PIN	PIN-Code	Non/No	PIN via APP	Code PIN/PIN Code	Code PIN/PIN Code	Code PIN/PIN Code
EQUIPEMENT D'INSTALLATION STANDARD	ZUBEHÖR FÜR DIE INSTALLATION					
Longueur du câble périmétrique (m)	Begrenzungskabel	Pas nécessaire/nicht erforderlich	100	100	0	0
Clous de fixation	Befestigungsnägel	Pas nécessaire/nicht erforderlich	100	100	20	20
Station de recharge	Ladestation	–	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
Abri pour station de recharge	Abdeckung für die Ladestation	–	En option/optional	En option/optional	En option/optional	Oui/Ja
CARACTERISTIQUES	EIGENSCHAFTEN					
Poids, batteries incluses (kg)	Gewicht inkl. Akkus (kg)	8,3	4,8	9,5	9,8	16,1
Dimensions robot (LxIxH)	Abmessung des Roboters (LxBxH)	440x360x200 mm	420x250x220 mm	540x450x252 mm	540x450x252 mm	610x430x280 mm
Niveau sonore db(A)	Geräuschpegel [db/A]	65	57	57	57	64
Niveau de protection	IP Schutzklasse	IP21	IPx4	IP44	IP44	IP21

PROline

LOVE AND ENJOY YOUR SMART GARDEN

La tondeuse-robot PRO Line d'Ambrogio est conçue pour ceux qui recherchent un produit professionnel et excellent.

Les dix modèles de la gamme ont tous des moteurs Brushless, de puissantes batteries lithium-ion et des systèmes de coupe avancés pour répondre aux besoins des propriétaires de jardins qui veulent garder leur pelouse en parfait état tout au long de l'année.

AUTONOME ET EFFICACE

Ambrogio n'a pas besoin de travailler pour des cycles continus et répétés pendant le jour et la nuit. Les batteries puissantes et la programmation soignée permettent à Ambrogio de se reposer toute la nuit et une partie de la journée (ou vice versa, selon les besoins du propriétaire).

HAUTE PERFORMANCE ET PRÉCISION MAXIMALE

Ambrogio gère facilement les pentes les plus difficiles, jusqu'à 55% pour le modèle L85 Elite. Les lames en acier inoxydable assurent une coupe précise sur tout type de surface.

INTELLIGENT & FACILE

Les capteurs de pluie d'Ambrogio, qui peuvent être éteints à tout moment, signalent au robot de retourner à la station de charge en cas de pluie.

INNOVANT

Ambrogio devient un véritable produit intelligent, hyper connecté au cloud avec l'Internet des Objets. Processeurs de dernière génération, ZCS Connect, écran Display, GSM et Bluetooth. L'application Ambrogio Remote vous permet de configurer, gérer et contrôler les fonctions du robot, même à distance. Il vous permet également de consulter le catalogue, les manuels et de rester à jour sur les nouvelles concernant les produits Ambrogio.

Die PRO Line der Ambrogio Rasenroboter wurde für alle Liebhaber von professionellen und exzellenten Produkten entwickelt.

Alle zehn Modelle sind mit bürstenlosen Motoren, leistungsstarken Li-Ion Akkus und einem fortschrittlichen Mähsystem ausgestattet. So werden diese Roboter den hohen Ansprüchen von Gartenliebhabern gerecht, die sich einen perfekten Rasen über das ganze Jahr wünschen.

AUTONOM & EFFIZIENT

Ambrogio muss nicht Tag und Nacht ununterbrochen arbeiten. Dank der leistungsstarken Akkus und der durchdachten Programmierung kann der Roboter die ganze Nacht und einen Teil des Tages in der Ladestation bleiben (oder umgekehrt, je nach Wunsch des Besitzers).

HOHE LEISTUNG & MAXIMALE PRÄZISION

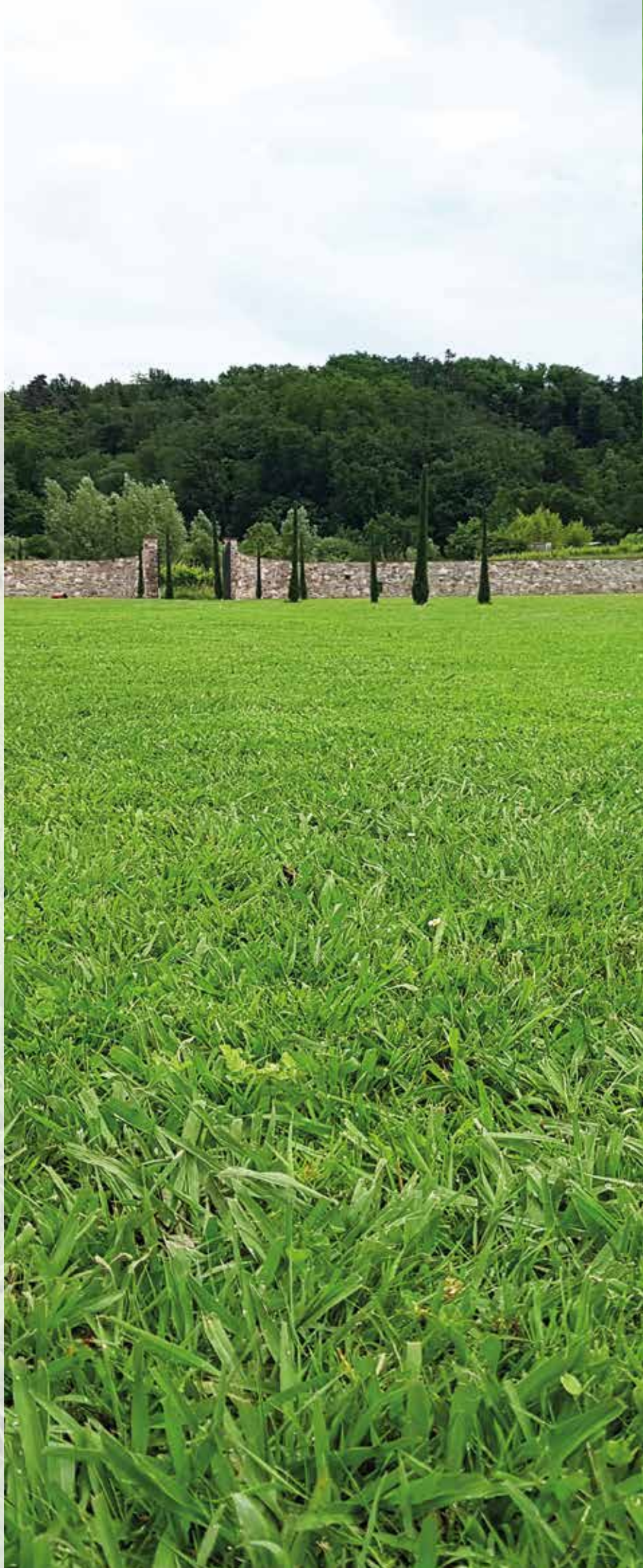
Ambrogio bewältigt problemlos die schwierigsten Steigungen, der L85 Elite sogar bis zu 55%. Die Messer aus rostfreiem Stahl sorgen für ein präzises Schnittergebnis auf jeder Art von Rasen.

SMART & BENUTZERFREUNDLICH

Die Regensensoren von Ambrogio signalisieren dem Roboter bei einsetzendem Regen zur Ladestation zurückzukehren. Auf Wunsch können diese auch deaktiviert werden, jedoch wissen Gartenliebhaber, dass bei Regen nicht gemäht werden soll.

INNOVATIVE INSIDE

Ambrogio ist mit dieser neuesten Technologie ein smarterer Roboter, der über die Cloud mit dem Internet of Things (IoT) verbunden ist. Innovative Inside beinhaltet die neueste Generation von Prozessoren, ZCS Connect, Touch Display, GPS, GSM und Bluetooth. Mit der Ambrogio Remote App können die Funktionen des Roboters auch aus der Ferne überwacht, verwaltet und gesteuert werden. In der App finden Sie auch die Handbücher zu Ihrem Roboter und mit Neuigkeiten über Ambrogio Produkten bleiben Sie Up-To-Date!



L30 ELITE

PROline



1.100 m²




Petit, précis et rapide


Klein, präzise und schnell

Développé pour des zones complexes jusqu'à 2000 m² avec des haies, des fleurs et des étangs. Les moteurs Brushless et les puissantes batteries lithium-ion permettent de longs cycles de travail et de gérer des pentes jusqu'à 45%. Il est possible de contrôler et de mettre à jour le robot grâce à l'application à distance Ambrogio.

Entwickelt für komplexe Rasenflächen bis zu 1.100 m² mit Hecken, Blumenbeeten und Teichen. Die bürstenlosen Motoren und die leistungsstarken Li-Ion Akkus ermöglichen lange Mähzyklen und Steigungen bis zu 45%. Mit der Ambrogio Remote App kann der Roboter gesteuert und Software Updates durchgeführt werden.

 5 Ah lithium-ion
5 Ah Li-Ionen Akku

 2:30h Coupe continue*
Durchgängiges Mähen*

 18h Jardin libre
Roboterfreier Garten



Moteurs brushless à haute efficacité
Hocheffiziente bürstenlose Motoren



Batteries lithium-ion puissantes
Leistungsstarke li-ionen akkus



Gère jusqu'à 4 zones distinctes
Bis zu 4 Mähzonen



Mode Eco Pour détecter le gazon déjà tondu et réduire les heures de travail à l'avantage du manteau d'herbe et du robot.

Eco Modus Sensor Bereits gemähter Rasen wird vom Roboter erkannt und die Mähzeiten automatisch verkürzt. Das schont den Rasen und verlängert die Lebensdauer des Roboters.



Pentes jusqu'à 45%
Steigungen bis zu 45%



Récepteur Bluetooth Pour transférer les mises à jour logicielles du smartphone / tablette au robot et pour utiliser l'application "Ambrogio Remote" depuis iOS et Android.

Bluetooth Software-Updates für den Roboter können einfach mit dem Smartphone oder Tablet mit der "Ambrogio Remote" App für iOS und Android installiert werden.



Couverture de l'écran et Push stop
Display mit Abdeckung und Stopp Taste



Lame étoile à 4 dents
4-Stern-Federstahlmesser



Pare-chocs
Stoßdämpfer



Récepteur Bluetooth + App
Bluetooth + App



Robot dans la station de charge
Roboter in der Ladestation



L35 DELUXE

PROline



1.800 m²

NEW



INNOVATIVE MOTHERBOARD



BLUETOOTH & GSM




ZCS CONNECT


Innovant et compact
Innovativ und Kompakt

Le tout nouveau L35 Deluxe, petit et compact, implique un degré élevé d'innovation. Ses moteurs sans balai et ses systèmes de coupe avancés permettent au robot de manipuler des zones allant jusqu'à 1 800 m² en un minimum de temps.

Der brandneue L35 ist klein, handlich und vollgepackt mit neuester Technologie und Innovation. Bürstenlose Hochleistungsmotoren und das fortschrittliche Mähsystem ermöglichen es dem Roboter, Flächen bis zu 1.800 m² in der kürzest möglichen Zeit zu bearbeiten.

 5 Ah lithium-ion
5 Ah Li-Ionen Akku

 2:30h Coupe continue*
Durchgängiges Mähen*

 17h Jardin libre
Roboterfreier Garten



Moteurs brushless à haute efficacité
Hocheffiziente bürstenlose Motoren



Gère jusqu'à 8 zones distinctes
Bis zu 8 Mähzonen



Pentes jusqu'à 45%
Steigungen bis zu 45%



Batteries lithium-ion puissantes
Leistungsstarke li-ionen Akkus



ZCS Connect Pour vous connecter et interagir à tout moment et partout avec le robot.

ZCS Connect Jederzeit und überall mit dem Roboter eine Verbindung herzustellen.



Système de coupe avec partition intelligente Le robot crée et garde en mémoire des cartes virtuelles de la zone à tondre et se souvient des temps de travail utilisés pour chaque zone. Lorsque le robot travaille dans une zone qui n'a pas été tondu depuis un certain temps, il coupe l'herbe avec un système en spirale qui chevauche la coupe aléatoire.

"Smart partition" Mähsystem Der Roboter erstellt eine virtuelle Karte der zu mähenden Fläche, teilt diese in kleinere Bereiche und merkt sich die bereits erfolgte Mähzeit in den einzelnen Bereichen. Wenn der Roboter sich in einem Bereich befindet, der für längere Zeit nicht gemäht wurde, wechselt er automatisch in das Spiral-Mähsystem, kombiniert mit dem intelligenten Zufallsalgorithmus.



Coupe "SDM" (Sat. Dynamic Memory) Le nouveau système de navigation par satellite, basé sur des algorithmes avancés, permet à Ambrogio 4.0 Elite de reconnaître les zones récemment tondues. Le robot crée des cartes virtuelles et des coupes plus longues sur des zones, assurant un gain de temps et une plus grande efficacité.

"SDM" Mähsystem (Sat. Dynamic Memory) Das neue Satelliten Navigationssystem, basierend auf hochentwickelten Algorithmen, ermöglicht dem Roboter bereits gemähte Flächen zu erkennen. Der Roboter erstellt eine virtuelle Karte und überspringt bereits gemähte Flächen. Das steigert die Effizienz und spart Zeit.



Brevet en instance
Patent angemeldet



Clavier et LED
Tastatur & LED



Capteur de pare-chocs et
d'obstacles
Stossensensoren



Roue arrière
Flex Gummi Räder



Lame étoile à 4 dents
4-Stern-Federstahlmesser



Robot dans la station de
charge
Roboter in der Ladestation



L85 ELITE

PROline




2.200 m²




Agile, parfait pour les pentes
Wendig, autonom und effizient

Équipé de roues dentées autonettoyantes, de moteurs Brushless et de puissantes batteries lithium-ion, le modèle L85 Elite est conçu pour tondre efficacement des zones jusqu'à 2 200 m² avec des pentes allant jusqu'à 55%, difficiles à atteindre avec des outils de tonte, comme une tondeuses ou un tracteur de jardin.

Das L85 Elite Modell ist mit bürstenlosen Motoren und leistungsstarken Li-Ion Akkus ausgestattet. Dieser Roboter eignet sich perfekt für das effektive Mähen von Flächen bis zu 2.200 m² und unter Idealbedingungen mit Steigungen bis zu 55 %, die mit normalen Rasenmähern oder Rasentraktoren nur schwer zu erreichen sind.

 7,5 Ah lithium-ion
7,5 Ah Li-Ion Akku

 3:00 h Coupe continue*
Durchgängiges Mähen*

 17 h Jardin libre
Roboterfreier Garten



Moteurs brushless à haute efficacité
Hocheffiziente bürstenlose Motoren



Système d'inclinaison Pour mieux gérer les changements de pente.
Kippsystem Um Änderungen des Geländes besser zu bewältigen.



Gère jusqu'à 4 zones distinctes
Bis zu 4 Mähzonen



Mode Eco Pour détecter le gazon déjà tondu et réduire les heures de travail à l'avantage du manteau d'herbe et du robot.

Eco Modus Sensor Bereits gemähter Rasen wird vom Roboter erkannt und die Mähzeiten automatisch verkürzt. Das schont den Rasen und verlängert die Lebensdauer des Roboters.



Pentes jusqu'à 55%
Steigungen bis zu 55%



Récepteur Bluetooth Pour transférer les mises à jour logicielles du smartphone / tablette au robot et pour utiliser l'application "Ambrogio Remote" depuis iOS et Android.

Bluetooth Software-Updates für den Roboter können einfach mit dem Smartphone oder Tablet mit der "Ambrogio Remote" App für iOS und Android installiert werden.



Batteries lithium-ion puissantes
Leistungsstarke li-ionen Akkus



Coupe en spirale Si l'herbe est plus haute et/ou plus épaisse dans une zone du jardin, le robot actionne automatiquement le mouvement en spirale pour une finition parfaite.

Spiral Mähsystem Bei hohem und/oder dichtem Rasen wechselt der Roboter automatisch in ein Spiralmuster, um die Mähgeschwindigkeit zu erhöhen.



Ecran et Push Stop
Display und Stopptaste



Lame et protection avec système de filtrage pour l'élimination de l'herbe
4-Stern-Federstahlmesser mit Messerschutz und Filter für Grasreste



Roue dentée autonettoyante
Selbstreinigende Zackenräder



Récepteur Bluetooth + App
Bluetooth + App



Robot dans la station de charge
Roboter in der Ladestation



L250 DELUXE

PROline



2.600 m²



Robuste, intuitif et sans faille

Robust, intuitiv und makellos

Ambrogio L250 Deluxe est conçu pour les jardins de plus de 2 600 m², avec jusqu'à huit zones vertes distinctes. Il est idéal pour ceux qui recherchent un robot robuste, performant et innovant. La nouvelle interface utilisateur avec grand écran tactile standard rend la manipulation du robot simple et intuitive.

Der Ambrogio L250 Deluxe ist für Gärten bis zu 2.600 m² mit bis zu acht separaten Mähzonen geeignet. Ideal für diejenigen, die einen robusten, leistungsstarken und innovativen Roboter besitzen möchten. Die neue Benutzeroberfläche mit großem Touchscreen-Display macht die Handhabung des Roboters einfach und intuitiv.



ZCS Connect (facultatif)
ZCS Connect (optional)



7,5 Ah lithium-ion
7,5 Ah Li-Ion Akku

3:30h

Coupe continue*
Durchgängiges Mähen*

16h

Jardin libre
Roboterfreier Garten



Moteurs brushless à haute efficacité
Hocheffiziente bürstenlose Motoren



Roues avant brevetées Elles se déplacent indépendamment les unes des autres, tout en conservant des performances de coupe élevées, même sur des terrains irréguliers et accidentés.

Patentierte Vorderräder Die Räder bewegen sich unabhängig voneinander und ermöglichen damit eine hohe Mähleistung auch auf unregelmäßigem und unebenem Gelände.



Gère jusqu'à 8 zones distinctes
Bis zu 8 Mähzonen



Mode Eco Pour détecter le gazon déjà tondu et réduire les heures de travail à l'avantage du manteau d'herbe et du robot.

Eco Modus Sensor Bereits gemähter Rasen wird vom Roboter erkannt und die Mähzeiten automatisch verkürzt. Das schont den Rasen und verlängert die Lebensdauer des Roboters.



Pentes jusqu'à 45%
Steigungen bis zu 45%



Récepteur Bluetooth Pour transférer les mises à jour logicielles du smartphone / tablette au robot et pour utiliser l'application "Ambrogio Remote" depuis iOS et Android.

Bluetooth Software-Updates für den Roboter können einfach mit dem Smartphone oder Tablet mit der "Ambrogio Remote" App für iOS und Android installiert werden.



Batterie au lithium-ion de 7,5 ah
7,5 Ah li-ionen Akkus



Écran tactile
Touchscreen Display



Roue arrière en caoutchouc
Flex Gummi Räder



Roue arrière dentée
(facultatif)
Radkralen (optional)



Récepteur Bluetooth + App
Bluetooth + App



Robot dans la station de charge
Roboter in der Ladestation

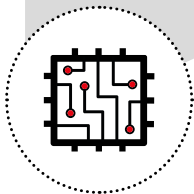


CARTE MÈRE DERNIÈRE GÉNÉRATION

Les processeurs sont plus rapides et peuvent traiter plus de données à des taux plus élevés, avec moins de consommation d'énergie.

MOTHERBOARDS DER NEUESTEN GENERATION

Die Prozessoren verarbeiten die Daten noch schneller und effizienter bei geringerem Stromverbrauch.

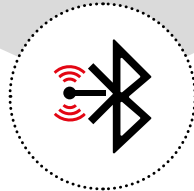


BLUETOOTH & GSM

La technologie de communication qui permet la mise à jour du logiciel et la conduite du robot à courte distance.

BLUETOOTH & GSM

Über GSM verbindet sich der Roboter mit der Cloud und über Bluetooth kann aus nächster Nähe ein Software-Update durchgeführt werden.



ECRAN TACTILE

L'écran tactile interactif et intuitif permet d'interagir avec l'interface graphique du système d'exploitation en touchant simplement l'écran avec vos doigts, sans avoir à utiliser de touches physiques.

TOUCH DISPLAY

Die interaktive und intuitive Touch-Anzeige ermöglicht die Interaktion mit der grafischen Oberfläche durch einfaches Berühren des Bildschirms mit den Fingern.



ZCS INNOVATIVE INSIDE

UNE MISE À NIVEAU STANDARD SUR LES MACHINES PLUS PROFESSIONNELLES DE LA GAMME PRO
EIN STANDARD-UPGRADE FÜR DIE BESTEN ROBOTER DER PRO LINE

L250i L350i L400i



ZCS CONNECT *

Ce nouveau périphérique étiqueté ZCS permet de se connecter et d'interagir avec le robot à tout moment et partout (avec votre propre smartphone ou tablette). En utilisant l'application Ambrogio à distance, il est possible de configurer les horaires de travail de votre robot, de vérifier l'emplacement (géolocalisation), d'isoler et / ou de travailler sur des zones spécifiques du jardin (Go Away), surveiller l'état du robot et recevoir des alertes quand il sort du jardin (Geo fence alarme, un système antivol évolué). Grâce aux fonctions Go Home et Work Now, il est possible de forcer le retour à la station de recharge et de travailler dans le jardin.

*Données de trafic gratuit pour deux ans. Renouvelable à l'expiration.

ZCS CONNECT*

Das neue ZCS-Modul mit GPS und GSM ermöglicht jederzeit und überall eine Verbindung mit dem Roboter herzustellen (mit Ihrem eigenen Smartphone oder Tablet). Mit der "Ambrogio Remote App" können Sie individuelle Mähzeiten und Profile des Roboters einrichten, den Standort (Geo-Lokalisierung) überprüfen, bestimmte Bereiche des Gartens mähen oder nicht mähen lassen (Go Away), den Status des Roboters überwachen und Alarmmeldungen empfangen (Geofence Alarm, ein hochentwickeltes Anti-Diebstahl-System). Dank der Funktionen "Go Home" und "Work Now" ist es möglich, die Rückkehr zur Ladestation und auch die Ausfahrt des Roboters per App zu steuern.

*Kostenlose Datenverbindung für zwei Jahre. Nach Ablauf verlängerbar.

L250i ELITE

PROline



3.200 m²

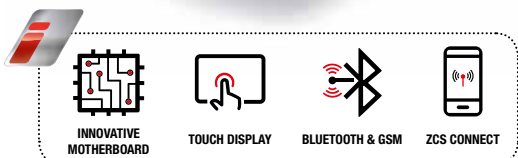


Innovant et intelligent

Innovativ und smart

Les deux modèles L250i - Elite et Elite S + - sont une concentration d'innovation et de technologie. L'écran tactile, les systèmes de navigation avancés et le module ZCS Connect standard rendent les robots extrêmement efficaces et innovants.

Die beiden L250i Modelle - Elite und Elite S+ - stehen für konzentrierte Innovation und Technologie. Das Touchscreen-Display, die fortschrittlichen GPS Navigationssysteme und das ZCS Connect-Modul machen die Roboter überragend effizient und innovativ.



7,5 Ah lithium-ion
7,5 Ah Li-Ion

3:30h Coupe continue*
Durchgängiges Mähen*

16h Jardin libre
Roboterfreier Garten



Moteurs brushless à haute efficacité
Hocheffiziente bürstenlose Motoren



Batteries lithium-ion puissantes
Leistungsstarke li-ionen Akkus



Gère jusqu'à 8 zones distinctes
Bis zu 8 Mähzonen



Roues avant brevetées Elles se déplacent indépendamment les unes des autres, tout en conservant des performances de coupe élevées, même sur des terrains irréguliers et accidentés.
Patentierte Vorderräder Die Räder bewegen sich unabhängig voneinander und ermöglichen damit eine hohe Mähleistung auch auf unregelmäßigem und unebenem Gelände.



Pentes jusqu'à 45%
Steigungen bis zu 45%



Système de coupe avec partition intelligente Le robot crée et garde en mémoire des cartes virtuelles de la zone à tondre et se souvient des temps de travail utilisés pour chaque zone. Lorsque le robot travaille dans 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.
"Smart partition" Mähsystem Der Roboter erstellt eine virtuelle Karte der zu mähenden Fläche, teilt diese in kleinere Bereiche und merkt sich die bereits erfolgte Mähzeit in den einzelnen Bereichen. Wenn der Roboter sich in einem Bereich befindet, der für längere Zeit nicht gemäht wurde, wechselt er automatisch in das Spiral-Mähsystem, kombiniert mit dem intelligenten Zufallsalgorithmus.



Écran tactile
Touchscreen Display



Roue avant brevetée
Patentierte Vorderräder



Roue arrière en caoutchouc
Flex Gummi Räder



Roue arrière dentée (en option)
Radkrallen (optional)



Robot dans la station de charge
Roboter in der Ladestation



L350i ELITE

PROline



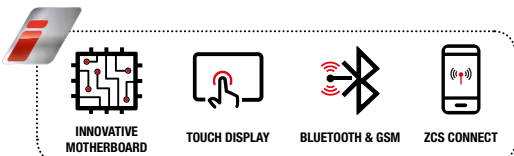
7.000 m²



Design attrayant et haute technologie Attraktives Design und High-Tech

Le L350i Elite peut gérer des pelouses jusqu'à 7 000 m² et travailler pendant sept heures consécutives, tout en conservant des performances de tonte élevées. L'écran tactile rend la programmation simple et intuitive. Le module ZCS Connect standard garantit la sécurité et la facilité d'utilisation.

Der neue L350i Elite mäht Rasenflächen bis zu 7.000 m² und 7 Stunden mit nur einer Akkuladung durchgehend. Dabei wird eine hohe Schnittqualität gewährleistet. Die Programmierung des Roboters erfolgt einfach und intuitiv am Touchscreen-Display. Das ZCS Connect Modul sorgt für Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit und ermöglicht eine Überwachung des Roboters über die App.



15 Ah lithium-ion
15 Ah Li-Ion

7:00h Coupe continue*
Durchgängiges Mähen*

9h Jardin libre
Roboterfreier Garten



Moteurs brushless à haute efficacité
Hocheffiziente bürstenlose Motoren



Batteries lithium-ion puissantes
Leistungsstarke li-ionen Akkus



Gère jusqu'à 8 zones distinctes
Bis zu 8 Mähzonen



Roues arrière Permet au robot de travailler aussi sur les surfaces humides.
Antriebsräder Für eine hervorragende Traktion auf allen Geländearten und auch auf feuchtem Rasen.



Pentes jusqu'à 45%
Steigungen bis zu 45%



Système de coupe avec partition intelligente Le robot crée et garde en mémoire des cartes virtuelles de la zone à tondre et se souvient des temps de travail utilisés pour chaque zone. Lorsque le robot travaille dans une zone qui n'a pas été tondu depuis un certain temps, il coupe l'herbe avec un système en spirale qui chevauche la coupe aléatoire.
"Smart partition" Mähsystem Der Roboter erstellt eine virtuelle Karte der zu mähenden Fläche, teilt diese in kleinere Bereiche und merkt sich die bereits erfolgte Mähzeit in den einzelnen Bereichen. Wenn der Roboter sich in einem Bereich befindet, der für längere Zeit nicht gemäht wurde, wechselt er automatisch in das Spiral-Mähsystem, kombiniert mit dem intelligenten Zufallsalgorithmus.



Écran tactile
Touchscreen Display



Capteur de pluie pouvant être désactivé
Regensensor, der deaktiviert werden kann



Roue arrière en caoutchouc
Flex Gummi Räder



Roue arrière dentée (facultatif)
Radkralen (optional)



Robot dans la station de charge
Roboter in der Ladestation





DESCRIPTION DES MODÈLES	MODELLBESCHREIBUNG	L30 Elite	L35 Deluxe
PUISSANCE	LEISTUNG		
Capacité de tonte maximale (-20%)*	max. empfohlene Fläche (-20%)*	1.100	1.800
Type de moteur	Motor	Brushless/bürstenlos	Brushless/bürstenlos
Batterie Lithium-Ion (25,9V)	Li-Ion Akku 25,9 Volt	2x2,5 Ah	2x2,5 Ah
Pente maximum (%)	max. empfohlene Steigung (%)	45%	45%
Pente maximum conseillée (%)	max. Steigung (%)	35%	35%
Pente maximum près du câble	max. Steigung am Kabel (%)	20%	20%
Temps de travail moyen (+/- 20%)	max. Mähzeit [Std.] (+/- 20%)	02:30	02:30
Type de recharge	Ladesystem	Contact/Kontakt	Contact/Kontakt
SYSTÈME DE COUPE	MÄHSYSTEM		
Type de lame	Federstahlmesser	Lame à 4 dents/4 Stern	Lame à 4 dents/4 Stern
Largeur de coupe (cm)	Schnittbreite [cm]	25	25
Hauteur de coupe (min-max) (mm)	Schnitthöhe (min-max) [cm]	25-60	25-60
Coupe en spirale	Spiral-Mähsystem	Oui/Ja	Oui/Ja
Système de coupe «Partitions intelligentes»	Smart Partition Mähsystem	–	Oui/Ja
Système de coupe "SDM"	"SDM" Mähsystem	–	Oui/Ja
Nivellement automatique	Geländeausgleich-System	–	–
Eco Mode	Eco Modus	Oui/Ja	Oui/Ja
Capteur de pluie	Regensensor	Oui/Ja	Oui/Ja
Nombre de zones gérées	Mähzonen inkl. Hauptfläche	4	8
NAVIGATION	NAVIGATION		
Module ZCS Connect (GPS, GSM)	ZCS Connect Modul (GPS, GSM)	Non/Nein	Oui/Ja
DISPOSITIFS DE COMMANDE	STEUERUNG		
Interface utilisateur	Benutzeroberfläche	Écran/Display	Clavier & LED/Tastatur & LED
APP Contrôle	App Steuerung	Bluetooth	Bluetooth-GSM
Récepteur Bluetooth	Bluetooth-Modul	Oui/Ja	Oui/Ja
SÉCURITÉ	SICHERHEIT		
Capteur de soulèvement/basculement	Hebe- und Kippsensor	Oui/Ja	Oui/Ja
Bouton d'arrêt d'urgence	Stopptaste	Oui/Ja	Oui/Ja
Code PIN	PIN-Code	Code PIN/Pin Code	Pin & Geofence
EQUIPEMENT D'INSTALLATION STANDARD	ZUBEHÖR FÜR DIE INSTALLATION		
Longueur du câble périmétrique (m)	Begrenzungskabel [m]	0	0
Clous de fixation	Befestigungsnägel	20	20
Station de recharge	Ladestation	Oui/Ja	Oui/Ja
Abri pour station de recharge	Abdeckung für die Ladestation	En option/Optional	En option/Optional
CARACTERISTIQUES	EIGENSCHAFTEN		
Poids, batteries incluses (kg)	Gewicht inkl. Akkus (kg)	9,8	9,8
Dimensions robot (LxIxH)	Abmessung des Roboters (LxBxH)	540X450X252 mm	540X450X252 mm
Profil de roue	Räderprofil	Classique/Classic	Classique/Classic
Niveau sonore db(A)	Geräuschpegel [db/A]	59	59
Niveau de protection	IP Schutzklasse	IP44	IPx4



L85 Elite	L250 Deluxe	L250i Elite	L250i Elite S+	L350i Elite
2.200	2.600	3.200	5.000	7.000
Brushless/bürstenlos	Brushless/bürstenlos	Brushless/bürstenlos	Brushless/bürstenlos	Brushless/bürstenlos
1x7,5 Ah	1x7,5 Ah	1x7,5 Ah	2x7,5 Ah	1x15 Ah
55%	45%	45%	45%	45%
45%	35%	35%	35%	35%
35%	20%	20%	20%	20%
03:00	03:30	03:30	07:00	07:00
Contact/Kontakt	Contact/Kontakt	Contact/Kontakt	Contact/Kontakt	Contact/Kontakt
Lame à 4 dents/4 Stern	Lame à 4 dents/4 Stern	Lame à 4 dents/4 Stern	Lame à 4 dents/4 Stern	Lame à 4 dents/4 Stern
29	29	29	29	36
25-65	25-70	25-70	25-70	24-64
Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
-	-	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
-	-	-	-	-
-	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Non/Nein
Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
4	8	8	8	8
Non/Nein	En option/Optional	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
Écran/Display	Écran tactile/Touchscreen Display	Écran tactile/Touchscreen Display	Écran tactile/Touchscreen Display	Écran tactile/Touchscreen Display
Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth - GSM	Bluetooth - GSM	Bluetooth - GSM
Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
Code PIN/Pin Code	Code PIN/Pin Code	Pin & Geofence	Pin & Geofence	Pin & Geofence
0	0	0	0	0
20	20	20	20	20
Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
En option/Optional	En option/Optional	En option/Optional	En option/Optional	En option/Optional
13,5	15,3	15,3	16,2	18,4
600x440x310 mm	580x500x290 mm	580x500x290 mm	580x500x290 mm	700x480x300 mm
Denté/Zacken	Caoutchouc Flex/Flex Gummi	Caoutchouc Flex/Flex Gummi	Caoutchouc Flex/Flex Gummi	Caoutchouc Flex/Flex Gummi
64	63	63	63	69
IP44	IP44	IP44	IP44	IP44



L400i

PROline



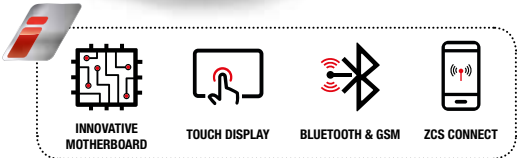
20.000 m²



Puissant et élégant, pour les très grandes surfaces
Kraftvoll und elegant, für sehr große Rasenflächen

Un robot puissant avec un design attrayant typique des produits italiens, qui peut gérer des jardins jusqu'à 20.000 m², même ceux avec plusieurs zones distinctes. Les deux modèles sont également équipés du nouveau module ZCS Connect pour se connecter et interagir avec Ambrogio à tout moment et partout.

Ein leistungsfähiger Roboter mit einem attraktiven Design - typisch für italienische Produkte. Dieser Roboter kann Rasenflächen bis zu 20.000 m² bewältigen, auch wenn es sich um mehrere separate Mähzonen handelt. Die beiden Modelle sind mit dem neuen ZCS Connect-Modul ausgestattet, um jederzeit und überall über die App mit Ihrem Ambrogio kommunizieren zu können.



L400i B

10.000 m²

L400i DELUXE

20.000 m²



Moteurs brushless à haute efficacité
Hocheffiziente bürstenlose Motoren



Coupe parfaite même sur un terrain inégal
Perfekter Schnitt auf unebenem Rasen



Gère jusqu'à 8 zones distinctes
Bis zu 8 Mähzonen



Roues arrière brevetées Permet au robot de travailler aussi sur les surfaces humides.
Patentiertes Antriebsrad Für hervorragende Traktion auf allen Geländearten, auch auf feuchtem Rasen.



Pentes jusqu'à 45%
Steigungen bis zu 45%



Système de coupe avec partition intelligente Le robot crée et garde en mémoire des cartes virtuelles de la zone à tondre et se souvient des temps de travail utilisés pour chaque zone. Lorsque le robot travaille dans une zone qui n'a pas été tondu depuis un certain temps, il coupe l'herbe avec un système en spirale qui chevauche la coupe aléatoire.
"Smart partition" Mähsystem Der Roboter erstellt eine virtuelle Karte der zu mähenden Fläche, teilt diese in kleinere Bereiche und merkt sich die bereits erfolgte Mähzeit in den einzelnen Bereichen. Wenn der Roboter sich in einem Bereich befindet, der für längere Zeit nicht gemäht wurde, wechselt er automatisch in das Spiral-Mähsystem, kombiniert mit dem intelligenten Zufallsalgorithmus.



Batteries lithium-ion puissantes
Leistungsstarke li-ionen Akkus



Coque en fibre de carbone très légère
Une conception unique aux lignes sinueuses, combinées au carbone, rend le robot robuste et attrayant.

Leichte und robuste Carbon Haube
Ein einzigartiges Design mit geschwungenen Linien, kombiniert mit dem Hochwertigen Material Carbon ergibt einen robusten und attraktiven Roboter.



Écran tactile
Touchscreen Display



Pare-chocs
Stoßsensoren



Lames de coupe 3 disques
3x29 cm 4-Stern-Federstahlmesser



Bouton d'arrêt magnétique
Stopptaste



Robot dans la station de charge
Roboter in der Ladestation



L400 ELITE

PROline



30.000 m²

Le seul robot d'une portée pouvant atteindre 30.000 m² capable de tondre avec précision jusqu'au cm !

Der einzige Rasenroboter, der mittels Differenzial-GPS bis zu 30.000 m² ohne Begrenzungskabel und zentimetergenau mähen kann!

L'entretien de très grandes surfaces, telles que les aérodromes, les terrains de golf, les terrains de football et les parcs deviennent faciles avec Ambrogio L400 Elite. Les systèmes de coupe et de navigation avancés garantissent une couverture de la zone dans les plus brefs délais, sans laisser de zone et avec une précision jusqu'au cm!

Die Pflege von sehr großen Flächen wie Flugplätzen, Golfplätzen, Fußballplätzen und Parks wird mit dem Ambrogio L400 Elite einfach. Die fortschrittlichen Mäh- und Navigationssysteme garantieren eine vollständige Mähabdeckung in kürzester Zeit – und das mit zentimetergenauer Präzision.



Moteurs brushless à haute efficacité
Hocheffiziente bürstenlose Motoren



Batterie au lithium-ion de 60 ah
60 Ah li-ionen Akku



Coque en fibre de carbone très légère
Leichte und robuste Carbon Haube



Coupe parfaite même sur un terrain inégal
Perfekter Schnitt auf unebenem Rasen



Roue arrière brevetée Pour une excellente adhérence sur tous les types de terrain, même sur les surfaces mouillées.

Patentiertes Antriebsrad Für hervorragende Traktion auf allen Geländearten, auch auf feuchtem Rasen.



GPS DE REFERENCE Grâce au système GPS de référence, le robot tond de grandes surfaces sans devoir limiter la zone à l'aide d'un câble périmétrique. Il est capable de tondre de manière autonome, car il retient les zones qui ont déjà été tondues.

DIFFERENTIAL GPS Mit diesem System mäht der Roboter große Flächen zentimetergenau – und das ohne Begrenzungskabel! Der L400 fährt vollkommen autonom und speichert die Bereiche, die bereits gemäht wurden.



Système de coupe à itinéraire prédéfini Une carte peut être définie au moment de l'installation, ce qui permet au robot de générer des chemins et des lignes parallèles afin de couvrir la zone de tonte dans les plus brefs délais.

Mähsystem nach definiertem Muster Bei der Installation wird die genaue Karte der Rasenfläche in den Roboter programmiert. Daraus generiert der Roboter Wege und parallele Bahnen, um die Fläche systematisch und in der schnellstmöglichen Zeit mähen zu können.



Capteur de pluie pouvant être désactivé
Regensensor, der auf Wunsch deaktiviert werden kann



Roue arrière brevetée
Patentiertes Antriebsrad



Lames de coupe 3 disques
3x29 cm 4-Stern-Federstahlmesser



Récepteur Bluetooth + App
Bluetooth + App



Robot dans la station de charge
Roboter in der Ladestation



DESCRIPTION DES MODÈLES	MODELLBESCHREIBUNG	L400i B	L400i Deluxe	L400 Elite
PUISSANCE	LEISTUNG			
Capacité de tonte maximale (-20%)*	max. empfohlene Fläche (-20%)*	10.000	20.000	30.000
Type de moteur	Motor	Brushless/bürstenlos	Brushless/bürstenlos	Brushless/bürstenlos
Batterie Lithium-Ion (25,9V)	Li-Ion Akku 25,9 Volt	2x15Ah	4x15Ah	4x15Ah
Pente maximum (%)	max. empfohlene Steigung (%)	45%	45%	45%
Pente maximum conseillée (%)	max. Steigung (%)	35%	35%	35%
Pente maximum près du câble	max. Steigung am Kabel (%)	20%	20%	35% (bord)
Temps de travail moyen (+/- 20%)	max. Mähzeit [Std.] (+/- 20%)	06:00	11:00	11:00
Type de recharge	Ladesystem	Contact/Kontakt	Contact/Kontakt	Contact/Kontakt
SYSTÈME DE COUPE	MÄHSYSTEM			
Type de lame	Federstahlmesser	Lame à 4 dents/4 Stern	Lame à 4 dents/4 Stern	Lame à 4 dents/4 Stern
Largeur de coupe (cm)	Schnittbreite [cm]	84 (3 disques)/ 84 cm (3x29 cm)	84 (3 disques)/ 84 cm (3x29 cm)	84 (3 disques)/ 84 cm (3x29 cm)
Hauteur de coupe (min-max) (mm)	Schnitthöhe (min-max) [cm]	25-85	25-85	25-85
Coupe en spirale	Spiral-Mähsystem	Oui/Ja	Oui/Ja	Pas nécessaire/ nicht erforderlich
Système de coupe «Partitions intelligentes»	Smart Partition Mähsystem	Oui/Ja	Oui/Ja	Pas nécessaire/ nicht erforderlich
Système de coupe «Chemin prédéfini»	Mähsystem nach definiertem Muster	Non/Nein	Non/Nein	Oui/Ja
Eco Mode	Eco Modus	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
Capteur de pluie	Regensensor	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
Nombre de zones gérées	Mähzonen inkl. Hauptfläche	8	8	No Limit
NAVIGATION	NAVIGATION			
GPS	GPS	-	-	GPS de référence/Differential GPS
Module ZCS Connect (GPS, GSM)	ZCS Connect Modul (GPS, GSM)	Oui/Ja	Oui/Ja	Non/Nein
DISPOSITIFS DE COMMANDE	STEUERUNG			
Interface utilisateur	Benutzeroberfläche	Écran tactile/Touchscreen Display	Écran tactile/Touchscreen Display	Écran/Display
APP Contrôle	App Steuerung	Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM	Bluetooth
Récepteur Bluetooth	Bluetooth-Modul	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
SÉCURITÉ	SICHERHEIT			
Capteur de soulèvement/basculement	Hebe- und Kippsensor	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
Bouton d'arrêt d'urgence	Stopptaste	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
Code PIN	PIN-Code	Pin & Geofence	Pin & Geofence	Code PIN/Pin Code
EQUIPEMENT D'INSTALLATION STANDARD	ZUBEHÖR FÜR DIE INSTALLATION			
Longueur du câble périmétrique (m)	Begrenzungskabel [m]	0	0	Pas nécessaire/ nicht erforderlich
Clous de fixation	Befestigungsnägel	100	100	100
Station de recharge	Ladestation	Oui/Ja	Oui/Ja	Oui/Ja
Abri pour station de recharge	Abdeckung für die Ladestation	En option/optional	En option/optional	En option/optional
CARACTERISTIQUES	EIGENSCHAFTEN			
Poids, batteries incluses (kg)	Gewicht inkl. Akkus (kg)	45	49	49
Dimensions robot (LxIxH)	Abmessung des Roboters (LxBxH)	1.200x970x380 mm	1.200x970x380 mm	1.200x970x380 mm
Profil de roue	Räderprofil	Classique/Classic	Classique/Classic	Classique/Classic
Niveau sonore db(A)	Geräuschpegel [db/A]	75-65	75-65	75-65
Niveau de protection	IP Schutzklasse	IP21	IP21	IP21



NEXTline

Nous sommes à l'ère de la technologie numérique, de l'Internet, du Cloud et de la connectivité, mais aussi de la personnalisation et de la flexibilité des produits intelligents. Cela a conduit à la naissance de la nouvelle ligne révolutionnaire NEXT. La génération Z (post-millénaire) des tondeuses-robots ZCS, conçues pour anticiper les besoins futurs.

La ligne NEXT présente Ambrogio 4.0 avec deux modèles pouvant être configurés en six modèles de tondeuses robotisées: modulaires, adaptables à différents besoins de jardin, intuitifs, équipés de batteries intelligentes, de moteurs sans balais, de roues à profil en caoutchouc, de nouvelles technologies intelligentes intégrées qui permettent de gérer et contrôler le robot quel que soit l'endroit où se trouve l'utilisateur, hautes performances et caractéristiques de charge inductive.

Tondeuses à gazon extrêmement performantes, fiables et assorties d'une garantie allant jusqu'à 6 ans*.

Idéale pour les jardins de taille moyenne, elle peut être adaptée à des espaces encore plus petits en utilisant les kits de batterie appropriés. Moins de gazon, moins vous dépensez sans renoncer à une technologie d'avant-garde de haute qualité!

Les performances de coupe à proximité de la station de charge ont également été améliorées: la nouvelle fonction de charge «inversée» permet à la station de se positionner sur le bord du jardin, perfectionnant ainsi l'action de coupe. La ligne NEXT fournit des KITS d'unités de puissance qu'Ambrogio 4.0 peut utiliser pour modifier ses fonctionnalités et ses performances. Les nouveaux modèles 4.0 sont super-technologiques, super-intelligents et interactifs, créés spécialement pour vous!

Wir sind in der Ära der digitalen Technologie, des Internets, Cloud und Konnektivität, aber auch der Anpassung und Flexibilität von intelligenten Produkten. Dies hat zur Entwicklung der neuen und revolutionären NEXT line geführt. Diese Generation von ZCS Rasenrobotern wurde entwickelt, um zukünftigen Bedürfnissen schon jetzt vorzugreifen. Die NEXT line präsentiert Ambrogio 4.0, bestehend aus zwei Modellen, mit denen sechs verschiedene Rasenroboter konfiguriert werden können: Diese sind modular und an unterschiedlichste Anforderungen des Geländes anpassbar, intuitiv und mit intelligenten Akkus, bürstenlosen Motoren, Flex-Gummi-Rädern, und neuen intelligenten Technologien ausgestattet, mit denen der Roboter online per App verwaltet und gesteuert werden kann.

Extrem leistungsstarke Rasenroboter, die sich durch höchste Zuverlässigkeit auszeichnen - mit bis zu 6 Jahren Garantie*.

Ambrogio 4.0 ist ideal für mittelgroße Rasenflächen, kann jedoch mit den entsprechenden Power-Units auch für kleinere Rasenflächen adaptiert werden. Damit sparen Sie bei der Investition und verzichten dabei nicht auf Top Qualität und zukunftsorientierter Technologie.

Die Mähleistung rund um die Ladestation wurde ebenfalls verbessert: Mit der neuen "Reverse-Ladefunktion" kann die Station am Rand der Rasenfläche positioniert werden, was sich positiv auf das Schnittergebnis auswirkt. Die NEXT line bietet außerdem verschiedene Power Units, mit denen die Funktionalität und Leistung des Ambrogio 4.0 angepasst werden kann. Die brandneuen 4.0 Modelle sind High-Tech, super-smart und interaktiv - speziell für Sie geschaffen!

NEXTline

LA NOUVELLE GÉNÉRATION
DE TONDEUSES-ROBOT
*DIE NÄCHSTE GENERATION DER
RASENROBOTER*

**AVEC UNE GARANTIE DE 6 ANS!
MIT BIS ZU 6 JAHREN GARANTIE!**

LE ROBOT SUR-MESURE AVEC UNE GARANTIE JUSQU'À 6 ANS *!

DER MAßGESCHNEIDERTE RASENROBOTER MIT EINER GARANTIE BIS ZU 6 JAHREN*!

Ambrogio 4.0 est le premier robot de jardin de l'ère digital qui révolutionne la robotique du jardinage. Equipé d'une nouvelle plateforme technologique, d'un design futuriste et d'une structure articulée évoluée, Ambrogio 4.0 permet de mieux gérer les jardins déconnectés et de s'adapter aux différentes formes et tailles d'espaces verts. Chaque utilisateur peut personnaliser son Ambrogio 4.0 en sélectionnant l'un des trois kits conçus pour répondre aux besoins les plus variés.

Toutes les unités de puissance viennent avec des batteries intelligentes!

Les batteries lithium-ion équipées de la technologie Bluetooth pour échanger des informations avec la carte mère, optimiser la charge et la consommation d'énergie, surveiller l'état de santé de la batterie.

Le choix des unités de puissance implique une mise à niveau de la machine: la puissance de la batterie et la vitesse de charge permettent de gérer les jardins de différentes tailles de manière plus efficace, avec des temps de travail plus longs et des temps de charge plus courts associés aux modèles Ambrogio 4.0.

Il a également été conçu pour accueillir une roue double qui permet un degré de stabilité et d'adhérence supérieurs avec une pression moindre sur la pelouse. Il est également possible d'insérer la pointe qui aide le robot à se déplacer dans les zones humides et en présence de pentes. Cela signifie que votre jardin sera exempt d'obstacles afin que vous puissiez pleinement profiter de votre espace extérieur maintenant parfaitement ordonné.

Ambrogio 4.0 ist der erste Roboter der neuen, digitalen Ära, der die Welt der Gartenroboter revolutionieren wird. Ausgestattet mit neuester Technologie, einem futuristischen Design und State-Of-The-Art Gelenkstruktur. Der Ambrogio 4.0 kann unebene Rasenflächen besser bearbeiten und sich an verschiedene Formen und Größen von Grünflächen anpassen. Jeder Nutzer kann seinen Ambrogio 4.0 individuell anpassen, indem er das entsprechende Modell und eine der passenden Power Units auswählt, die für unterschiedlichste Anforderungen entwickelt wurden.

Alle Power Units sind mit intelligenten Akkus ausgestattet!

Über Bluetooth werden Informationen über den Ladezustand der Lithium-Ionen Akkus mit der Hauptplatine des Roboters ausgetauscht. Damit werden die Ladeleistung und der Stromverbrauch optimiert und permanent der Zustand des Akkus überwacht.

Die Auswahl der passenden Power Unit ermöglicht die Anpassung der Leistungsfähigkeit des Roboters: Eine entsprechend höhere Akkuleistung und höhere Ladegeschwindigkeit des Ambrogio 4.0 ermöglichen eine effizientere Bearbeitung verschieden großer Gärten.

Die Doppel-Gummiräder bieten eine höhere Stabilität und bessere Traktion, mit gleichzeitig weniger Druck auf den Rasen. Für unebenes oder steiles Gelände können Radkralen für eine noch bessere Haftung optional nachgerüstet werden. Durch fortschrittlichste Technologien erhalten Sie einen freien und perfekt gepflegten Rasen, den Sie in vollen Zügen genießen können.

Power Unit LIGHT



4.0 Basic uniquement/
nur für den 4.0 Basic



Contact de charge
Kontakt-Aufladung

Batterie
Akku
2,9 Ah

Chargeur de batterie
Ladegerät
2.0 A

Temps de travail
Mähzeit
1:30 h

Temps de charge
Ladezeit
2:00 h

Power Unit MEDIUM



Contact de charge
Kontakt-Aufladung

Batterie
Akku
5,8 Ah

Chargeur de batterie
Ladegerät
5.0 A

Temps de travail
Mähzeit
3:00 h | 2:45 h
4.0 Basic | 4.0 Elite

Temps de charge
Ladezeit
1:30 h

Power Unit PREMIUM



Contact de charge
Kontakt-Aufladung

Batterie
Akku
8,7 Ah

Chargeur de batterie
Ladegerät
8.0 A

Temps de travail
Mähzeit
4:00 h | 3:45 h
4.0 Basic | 4.0 Elite

Temps de charge
Ladezeit
1:30 h

Power Unit EXTRA PREMIUM



4.0 Elite uniquement/
nur für den 4.0 Elite



Charge inductive
Induktionsladung

Batterie
Akku
8,7 Ah

Chargeur de batterie
Ladegerät
8.0 A

Temps de travail
Mähzeit
3:45 h

Temps de charge
Ladezeit
1:30 h



Zucchetti Centro Sistemi étend sa garantie jusqu'à 6 ans sur ses robots Ambrogio 4.0 Basic et Elite.
Libre de choisir le meilleur de la nouvelle gamme de produits ainsi que la sécurité d'une garantie complète!


Zucchetti Centro Sistemi erweitert die Garantie der Ambrogio 4.0 Basic und Elite Rasenroboter auf bis zu 6 Jahre.
Wählen Sie den besten Roboter aus der neuesten Produktlinie und genießen die Sicherheit einer langjährigen Garantie.


Garantie jusqu'à 6 ans


2 ans de garantie
couvrant les conditions et limitations énoncées dans le livret de garantie

+

4 ans de prolongation

 à la garantie couvrant les composants en plastique non sujets à l'usure et présentant des défauts de fabrication.

 à la garantie couvrant les composants électroniques, à l'exclusion des limitations spécifiées dans le livret de garantie.

 à la garantie des moteurs de coupe et de propulsion limitée à 5.000 heures de fonctionnement.

Pour que l'extension de garantie soit valide, il est obligatoire de procéder à un entretien régulier en hiver, de l'enregistrer sur le site Web du fabricant, de demander l'émission et le dépôt approprié des certifications correspondantes, dûment complétées.

Garantieprolongation bis zu 6 Jahre

2 jährige Garantie
laut Bedingungen und Einschränkungen im Garantieheft

+

4 jährige Garantieprolongation

 für Kunststoffteile, ausgenommen Verschleißteile.

 für elektronische Bauteile, ausgenommen der im Garantieheft angegebenen Einschränkungen.

 für Schnitt- und Antriebsmotoren bis zu 5.000 Betriebsstunden.

Die Voraussetzung für eine Gültigkeit der Garantieprolongation ist ein jährliches Winterservice. Dieses muss auf der Website des Herstellers ordnungsgemäß eingetragen und registriert werden.

4.0 BASIC

NEXT line

2.200 m²

Le petit robot articulé qui se transforme
Gelenkig, modular und anpassbar!



Le modèle 4.0 Basic est idéal pour ceux qui veulent un robot simple et fiable qui s'adapte aux changements. Sa structure flexible, mais solide et sécurisée permet l'installation de trois types d'unités de puissance différentes, ce qui lui permet de convertir un robot pour les jardins de petite et moyenne taille (avec Power Unit Light jusqu'à 1.000 m² ou avec Power Unit Medium jusqu'à 1.400 m²) à une solution automatique qui couvre jusqu'à 2.200 m² (avec Power Unit Premium) avec une extrême précision.

Les moteurs Brushless, les roues en caoutchouc et les pare-chocs souples complètent le profil d'un robot innovant qui répond aux besoins les plus variés.

Equipé d'un récepteur Bluetooth, il peut être contrôlé indépendamment par une application. Le nouveau design permet également une plus grande autonomie: la machine conçue sur la lame assure un auto-nettoyage rapide et sûr.

4.0 est la seule gamme de tondeuses-robot personnalisables bénéficiant d'une garantie allant jusqu'à 6 ans.

Power Unit LIGHT



1.000*
m²

Suggéré / empfohlen
800 m²

Power Unit MEDIUM



1.400*
m²

Suggéré / empfohlen
1.200 m²

Power Unit PREMIUM



2.200*
m²

Suggéré / empfohlen
1.800 m²

Der Ambrogio 4.0 Basic ist ideal für alle, die sich einen einfach zu bedienenden und zuverlässigen Roboter wünschen, der an jede Veränderung angepasst werden kann. Seine flexible, aber dennoch solide Struktur ermöglicht die Installation von drei verschiedenen Power Units. Damit kann der Roboter für kleine und mittelgroße Gärten (mit Power Unit Light bis zu 1.000 m² oder mit Power Unit Medium bis zu 1.400 m²) optimiert ausgestattet werden. Mit der Power Unit Premium mäht der Ambrogio 4.0 Basic bis zu 2.200 m² Rasenfläche mit höchster Präzision.

Die bürstenlosen Motoren, Flex-Gummi-Räder und der weiche Stoßsensor komplettieren das Profil eines innovativen Roboters, der unterschiedlichsten Anforderungen gerecht wird. Ausgestattet mit Bluetooth kann er mit per App gesteuert werden. Das neue Design ermöglicht eine noch höhere Autonomie: Das spezielle Gehäuse und das neue Schnittsystem ermöglichen eine schnelle und sichere Selbstreinigung.

Der Ambrogio 4.0 ist der einzige anpassbare Rasenroboter, mit einer Garantie bis zu 6 Jahren.



Processeurs de nouvelle generation
Prozessoren der nächsten Generation



App Bluetooth
Bluetooth App



Batteries intelligentes
Intelligente Akkus



Roues en caoutchouc
Doppel-flex-Gummiräder



Autonettoyant
Selbstreinigung

* La plate-forme est conçue pour les surfaces de travail indiquées, dans des conditions de coupe idéales: une pelouse plate simple et de forme rectangulaire, sans aucun obstacle ni zone supplémentaire, et une vitesse de croissance de la pelouse modérée.

* Der Roboter wurde entwickelt, um die angegebene Fläche unter idealen Bedingungen zu pflegen: Ein einfacher, rechteckiger und flacher Rasen ohne Hindernissen oder zusätzlichen Flächen bei einem moderaten Wachstum des Rasens.



Clavier & LED
Tastatur & LED



Articulé
Gelenk



Clavier
Bedienfeld



Bouton d'arrêt
Stopptaste



Capteur de pare-chocs et
d'obstacles souples
Stoßsensor



Roues doubles en caoutchouc
Doppel Flex Gummi Räder



Roue avant
Vorderrad

4.0 ELITE

NEXT line

3.500 m²

Super Smart, super flexible et super tactile ... l'avenir est déjà là!

Super smart, super flexibel ... die Zukunft ist bereits hier!



Le modèle Elite combine les caractéristiques de flexibilité et de modularité avec l'innovation technologique 4.0. Il est livré avec un dispositif ZCS Connect qui permet la connexion sécurisée du robot à tout moment et en tout lieu, grâce à la technologie GPS, Bluetooth et GSM. Avec une simple touche, le robot peut être arrêté et démarré et des zones peuvent être exclues. L'alarme Geofence permet au système d'alerter l'utilisateur lorsque le robot quitte le jardin. De cette façon, vous serez toujours informé des mouvements de votre Ambrogio 4.0. Il est également équipé d'un système antivol évolué. Il peut être combiné avec les unités de puissance Medium, Premium et Extra Premium allant de 2.200 à 3.500 m². Le kit Extra Premium permet d'équiper le robot avec la recharge inductive. Ambrogio n'a qu'à toucher la station, plus petite et moins encombrante, pour se recharger partout. La recharge par induction évite le nettoyage habituel des points de contact. Le réglage de la hauteur de la lame, désormais motorisée, est également facile à utiliser, facilitant ainsi l'utilisation de votre robot. La technologie ZCS est plus conviviale et interactive pour une gestion plus aisée de votre pelouse en toute autonomie. Toujours, partout, à tout moment ... Super Smart Ambrogio!

4.0 est la seule gamme de tondeuses-robot personnalisables bénéficiant d'une garantie allant jusqu'à 6 ans.

Power Unit MEDIUM



2.200*
m²

Suggéré / empfohlen
1.800 m²

Power Unit PREMIUM



3.500*
m²

Suggéré / empfohlen
3.200 m²

Power Unit EXTRA PREMIUM



3.500*
m²

Suggéré / empfohlen
3.200 m²

Das Elite-Modell kombiniert Flexibilität und Modularität mit technologischer Innovation 4.0. Der Roboter ist mit dem ZCS Connect-Modul ausgestattet, über dieses jederzeit und von überall eine Verbindung zum Roboter mit Hilfe von GPS-, Bluetooth- und GSM-Technologie hergestellt werden kann. Mit einem einfachen Befehl kann der Roboter gestoppt und gestartet oder aus einem bestimmten Bereich im Garten weg geschickt werden. Der Geofence-Alarm warnt den Besitzer des Roboters, wenn dieser den Garten verlässt. Auf diese Weise werden Sie immer über alle Bewegungen Ihres Ambrogio 4.0 informiert. Ein hoch entwickeltes Anti-Diebstahl System. Der Roboter kann mit den Medium, Premium und Extra Premium Power Units für 2.200 m² bis zu 3.500 m² kombiniert werden. Mit der Extra Premium Power Unit wird der Roboter über Induktion aufgeladen. Er muss die Station nur berühren, die viel kleiner als alle bisherigen Ladestationen ist. Durch die Induktionsladung entfällt die übliche Reinigung der Ladkontakte. Die Einstellung der Schnitthöhe erfolgt elektronisch, ist einfach zu bedienen und erleichtert die Nutzung des Roboters.

Die ZCS-Technologie ist noch benutzerfreundlicher und interaktiver: Für eine einfache und völlig autonome Rasenpflege. Immer, überall und jederzeit ... super smart Ambrogio!

Der Ambrogio 4.0 ist der einzige anpassbare Rasenroboter, mit einer Garantie bis zu 6 Jahren.

* La plate-forme est conçue pour les surfaces de travail indiquées, dans des conditions de coupe idéales: une pelouse plate simple et de forme rectangulaire, sans aucun obstacle ni zone supplémentaire, et une vitesse de croissance de la pelouse modérée.

* Der Roboter wurde entwickelt, um die angegebene Fläche unter idealen Bedingungen zu pflegen: Ein einfacher, rechteckiger und flacher Rasen ohne Hindernissen oder zusätzlichen Flächen bei einem moderaten Wachstum des Rasens.



Pare-chocs souples
Stoßsensor



Roues en caoutchouc double
Doppel-flex-Gummiräder



Ecran tactile
Touchscreen display



Articulé
Gelenk



Bouton d'arrêt
Stopptaste



Processeurs de nouvelle generation
Prozessoren der nächsten Generation



Ecran tactile
Touch Display



Bluetooth & GSM
Bluetooth & GSM



ZCS Connect
ZCS Connect



Batteries intelligentes
Intelligente Akkus



Motorisation des lames
Motorisierte Schnitthöhenverstellung



Articulé
Gelenk



Autonettoyant
Selbstreinigung



Roues en caoutchouc
Flex-gummi-Räder



Charge Inductive
Induktionsladung



Coupe "SDM" (Sat. Dynamic Memory) Le nouveau système de navigation par satellite, basé sur des algorithmes avancés, permet à Ambrogio 4.0 Elite de reconnaître les zones récemment tondues. Le robot crée des cartes virtuelles et des coupes plus longues sur des zones, assurant un gain de temps et une plus grande efficacité.

Smart Partition Mähsystem Das neue Satelliten Navigationssystem, basierend auf hochentwickelten Algorithmen, ermöglicht dem Ambrogio 4.0 Elite bereits gemähte Flächen zu erkennen. Der Roboter erstellt eine virtuelle Karte und überspringt bereits gemähte Flächen. Das steigert die Effizienz und spart Zeit.



Brevet en instance
Patent angemeldet





DESCRIPTION DES MODÈLES	MODELLBESCHREIBUNG	
PUISSANCE	LEISTUNG	
Capacité de tonte maximale (-20%)*	max. empfohlene Fläche (-20%)*	Appareil de
Type de moteur	Motor	
Pente maximum (%)	max. empfohlene Steigung (%)	
Pente maximum conseillée (%)	max. Steigung (%)	
Pente maximum près du câble	max. Steigung am Kabel (%)	
SYSTÈME DE COUPE	MÄHSYSTEM	
Type de lame	Federstahlmesser	
Largeur de coupe (cm)	Schnittbreite [cm]	
Hauteur de coupe (min-max) (mm)	Schnitthöhe (min-max) [cm]	
Réglage de la hauteur de coupe	Schnitthöhereinstellung	
Coupe en spirale	Spiral-Mähsystem	
Système de coupe «Partitions intelligentes»	"Smart Partition" Mähsystem	
Système de coupe "SDM"	"SDM" Mähsystem	
Nivellement automatique	Geländeausgleich-System	
Eco Mode	Eco Modus	
Capteur de pluie	Regensensor	
Nombre de zones gérées	Mähzonen inkl. Hauptfläche	
NAVIGATION	NAVIGATION	
Module ZCS Connect (GPS, GSM)	ZCS Connect Modul (GPS, GSM)	
Gyroscope	Gyroskop	
Compas	Kompasssystem	
Encodeur	Encoder	
Inclinomètre	Neigungsmessgerät	
DISPOSITIFS DE COMMANDE	STEUERUNG	
Interface utilisateur	Benutzeroberfläche	
APP Contrôle	App Steuerung	
Récepteur Bluetooth	Bluetooth-Modul	
SÉCURITÉ	SICHERHEIT	
Code PIN	PIN-Code	
EQUIPEMENT D'INSTALLATION STANDARD	ZUBEHÖR FÜR DIE INSTALLATION	
Longueur du câble périmétrique (m)	Begrenzungskabel [m]	
Clous de fixation	Befestigungsnägel	
Station de recharge	Ladestation	
Abri pour station de recharge	Abdeckung für die Ladestation	
CARACTERISTIQUES	EIGENSCHAFTEN	
Dimensions robot (LxIxH)	Abmessung des Roboters (LxBxH)	
Profil de roue	Räderprofil	
Niveau sonore db(A)	Geräuschpegel [db/A]	
Niveau de protection	IP Schutzklasse	

POWER KIT	POWER KIT	Light
Surface de coupe maximale suggérée m ² (-20%)	max. empfohlene Fläche (-20%)*	800 m ²
Batterie Lithium-Ion (25,9V)	Li-Ion Akku 25,9 Volt	2.9Ah - 73Wh
Quantité de batteries	Anzahl der Batterien	1x2.9 Ah
Temps de travail moyen [h] (+ -20%)	max. Mähzeit [Std.] (+/- 20%)	01:30
Temps de charge moyen [h]	Durchschnittliche Ladezeit [h]	02:00
Mode de recharge	Ladesystem	Contact/Kontakt
Chargeurs de batterie	Ladegerät	2.0A-60W
Poids avec batteries incl. [Kg]	Gewicht inkl. Akkus (kg)	15,0



4.0 Basic	4.0 Elite
<i>base jusqu'à 2.200 m² */ Grundgerät bis zu 2.200m²</i>	<i>Appareil de base jusqu'à 3.500 m² */ Grundgerät bis zu 3.500 m²</i>
Brushless/bürstenlos	Brushless/bürstenlos
45%	45%
35%	35%
20%	20%
Lame à 4 dents/4 Klängen	6 cutter/6 Klängen
25	25
20-65	20-65
Manuel/manuell	Automatique/automatisch
Oui/Ja	Oui/Ja
-	Oui/Ja
-	Oui/Ja
Oui/Ja	Oui/Ja
Oui/Ja	Oui/Ja
Oui/Ja	Oui/Ja
4	8
En option/optional	Oui/Ja
Oui/Ja	Oui/Ja
Oui/Ja	Oui/Ja
Oui/Ja	Oui/Ja
Oui/Ja	Oui/Ja
Clavier & LED/Tastatur & LED	Écran tactile/Touchscreen Display
Bluetooth	Bluetooth-GSM
Oui/Ja	Oui/Ja
Code PIN/Pin Code	Pin & Geofence
0	0
20	20
Oui/Ja	Oui/Ja
En option/optional	En option/optional
635x464x300 mm	635x464x300 mm
Caoutchouc Flex/Flex Gummi	Caoutchouc Flex/Flex Gummi
63	63
IPx5	IPx5

Medium	Premium	Medium	Premium	Extra Premium
1.200 m²	1.800 m²	1.800 m²	3.200 m²	3.200 m²
5.8Ah - 146Wh	8.7Ah - 220Wh	5.8Ah - 146Wh	8.7Ah - 220Wh	8.7Ah - 220Wh
1x5.8 Ah	1x8.7 Ah	1x5.8 Ah	1x8.7 Ah	1x8.7 Ah
03:00	04:00	02:45	03:45	03:45
01:30	01:30	01:30	01:30	01:30
Contact/Kontakt	Contact/Kontakt	Contact/Kontakt	Contact/Kontakt	Induction/induktiv
5.0A-150W	8.0A-235W	5.0A-150W	8.0A-235W	8.0A-235W
15,3	15,6	15,5	15,8	15,8



AMBROGIO, TOUJOURS AVEC VOUS AMBROGIO, IMMER MIT DABEI

Ambrogio Remote App | *Ambrogio Remote App*



Design graphique attrayant
Attraktives Design



Commande manuelle du robot via Bluetooth
Manuelle Steuerung des Roboters über Bluetooth



Télécharger les manuels
Handbücher als Download



Technologie 4.0 | *4.0 Technologie*

Avec le ZCS CONNECT MODULE *, le futur est ici et maintenant!

Ce nouvel appareil étiqueté ZCS permet de se connecter et d'interagir avec le robot à tout moment et partout (avec votre propre Smartphone ou tablette). En utilisant Remote App Ambrogio, il est possible de configurer les profils horaires du robot, de vérifier l'emplacement (géolocalisation), d'isoler et / ou de travailler sur des zones spécifiques du jardin (Go Away), de surveiller l'état du robot et de recevoir des alertes si le robot sort du jardin (alarme Geofence, système antivol évolué). Grâce aux fonctions Go Home et Work Now, il est possible de forcer le retour à la station de recharge et de travailler dans le jardin.

Das ZCS CONNECT MODUL * Die Zukunft ist hier und jetzt!

Dieses neue ZCS-Modul ermöglicht es, sich jederzeit und überall (mit Ihrem eigenen Smartphone oder Tablet) mit dem Roboter zu verbinden und zu interagieren. Mit der Ambrogio Remote App können Sie die Profile des Roboters umschalten, den Standort überprüfen (Geo-Lokalisierung), und/oder den Roboter in bestimmten Bereichen des Gartens mähen lassen (Go Away), den Status des Roboters überwachen und Meldungen vom Roboter erhalten. Sollte der Roboter aus dem Garten entfernt werden (Geofence Alarm, ein hochentwickeltes Anti-Diebstahl-System) werden Sie sofort benachrichtigt. Dank der Funktionen "Go Home" und "Work Now" ist es möglich, den Roboter zur Ladestation zurück zu schicken, oder ihn wieder mähen zu lassen.



Localisation géographique

Le robot est localisé sur la carte

Lokalisierung des Roboters

Der Roboter wird auf einer Karte angezeigt



Go away

Exclure temporairement une zone particulière du jardin

Go away

Um den Roboter zwischenzeitlich in einem bestimmten Bereich nicht mähen zu lassen



Geofence alarme

Un dispositif antivol évolué

Geofence Alarm

Eine hochentwickelte Diebstahlsicherung



Go Home

Pour envoyer le robot à la station de recharge

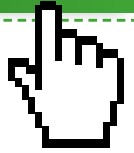
Go Home

Um den Roboter zur Ladestation zu schicken



* Contactez votre revendeur pour connaître les exigences d'exploitation dans votre pays. Données de trafic gratuit pour deux ans. Renouvelable à l'expiration.
Ihr Fachhändler informiert Sie gerne über die Voraussetzungen zum Betrieb in Ihrem Land. Kostenlose Datenverbindung für zwei Jahre. Nach Ablauf verlängerbar.

www.casagreen.cloud



Tournons-nous vers l'avenir *Ein Blick in die Zukunft*

La rencontre parfaite entre la technologie et la nature découle du Zucchetti Centro Sistemi Casa Green. Un nouveau concept de résidence qui tient en soi les avantages innombrables de la technologie et les avantages de la nature. Dans la Casa Green, des produits écologiques intelligents prennent soin de l'environnement, de l'efficacité de l'énergie, du jardin et de la propreté de la piscine.

Les solutions innovantes de Zucchetti Centro Sistemi améliorent la qualité de votre vie et apportent l'avenir dans votre maison.

Aus der perfekten Ergänzung zwischen Technologie und Natur hat sich Zucchetti Centro Sistemi's Casa Green entwickelt. Ein neues Wohnkonzept, das die unzähligen Vorteile der Technologie und Nutzen aus der Natur miteinander vereint. Die smarten, umweltfreundlichen Produkte der Casa Green schützen die Umwelt und nutzen effizient die Energie, um Ihren Rasen zu pflegen oder Ihren Pool sauber zu halten.

Die innovativen Lösungen von Zucchetti Centro Sistemi verbessern Ihre Lebensqualität und bringen die Zukunft in Ihr Zuhause.

AMBROGIO
ROBOT

LA TONDEUSE-ROBOT
DER RASENROBOTER

NEMHO
2

LE ROBOT NETTOYEUR DE PISCINE
DER KABELLOSE POOLROBOTER

AZZURRO
ZCS

L'INVERSEUR QUI REGARDE SUR L'AVENIR
DER INVERTER MIT BLICK IN DIE ZUKUNFT

Partagez votre expérience avec les produits Smart & Green de ZCS en utilisant
Contribuez à un meilleur avenir.
Machen Sie mit und tragen zu einer besseren Zukunft bei. Teilen Sie Ihre
Erfahrungen mit den Smart & Green Produkten von ZCS mit dem Hashtag
#CASAGREEN



Découvrez-les tous dans le catalogue d'accessoires Ambrogio 2019!

Entdecken Sie die Neuheiten im Ambrogio Zubehörkatalog 2019!

AMBROGIO ROBOT

UNE LARGE GAMME D'ACCESSOIRES POUR VOTRE ROBOT
EINE GROSSE AUSWAHL AN ZUBEHÖR FÜR IHREN ROBOTER



Batteries
Li-Ionen Akkus



Capots
Ladestationen und Abdeckungen



Kit d'installation
Installationsmaterial



Lames
Ersatzmesser



Accessoires sur mesure
Maßgeschneidertes Zubehör

AMICO ^{NEW}

LE DISPOSITIF AMI IoT D'AMBROGIO
DIE IoT ERFINDUNG VON AMBROGIO

Ambrogio est l'ami de tous les animaux et respecte leur besoin d'espace.

Nouvelle technologie portant le logo ZCS qui garantit le fonctionnement du robot Ambrogio dans des zones situées à une distance de sécurité de l'animal lui-même, jusqu'à l'arrêt automatique de la lame. Micro-appareil à poser sur le collier d'un animal de moyenne / grande taille ou sur son dos, comme dans le cas d'une tortue qui dialogue avec Ambrogio.

AMICO est inoffensif et sûr.

Ambrogio ist ein Freund der Haustiere und respektiert deren Freiraum.

Eine neue Technologie aus dem Hause ZCS. Amico kann beispielsweise am Halsband Ihres Haustieres platziert werden und kommuniziert kabellos mit dem Roboter. Fährt Ihr Ambrogio in den Sicherheitsabstand Ihres Haustieres, schaltet er automatisch die Messer ab und ändert seine Richtung.

AMICO ist harmlos und sicher.

AMICO est disponible pour plusieurs modèles.
Pour plus d'informations, veuillez consulter le site Web www.ambrogio.ch ou contacter le revendeur.
AMICO ist für viele Modelle erhältlich.
Für weitere Informationen besuchen Sie bitte die Website www.ambrogio.ch oder kontaktieren Sie Ihren Fachhändler.



AMBROGIO
ROBOT
LOVES PETS



Le Palazzo dell'Innovazione a ouvert ses portes: le troisième bâtiment «intelligent et vert» de Zucchetti Centro Sistemi.

- 3 000 m² au total, répartis entre la production, les ateliers et les bureaux de direction, tous dédiés à la tondeuse Ambrogio
- vert vertical
- Autoproduction et consommation d'énergie à travers l'onduleur ZCS Azzurro
- Illumination sans câble

Der Palazzo dell'Innovazione hat eröffnet: das dritte "Smart and Green" Gebäude von Zucchetti Centro Sistemi.

- 3.000 m², die wie folgt aufgeteilt sind: Produktion, Werkstätten und Büros nur für Ambrogio Rasenroboter.
- Grüne Fassade
- Produktion und Nutzung der Energie durch den ZCS Azzurro Inverter
- Kabellose Beleuchtung



Innovation, créativité, expertise, savoir-faire, passion, enthousiasme, éthique et responsabilité sociale sont des valeurs fondamentales chez Zucchetti Centro Sistemi SpA. La société est devenue un leader mondial de la robotique et de l'automatisation et se spécialise également dans les énergies renouvelables et le développement de logiciels.

Depuis 2000, Zucchetti Centro Sistemi a conçu, créé et innové ses tondeuses-robot Ambrogio.

Les spécialistes du robot



Venez découvrir les tondeuses-robot Ambrogio chez votre revendeur agréé le plus proche afin d'obtenir les éléments suivants:



Un accompagnement professionnel lors de la sélection du robot



Assistance technique spécialisée en cas de dysfonctionnement



Pièces de rechange d'origine garanties

Innovation, Kreativität, Fachwissen, Know-how, Leidenschaft, Begeisterung, Ethik und Soziale Verantwortung sind Kernwerte bei Zucchetti Centro Sistemi SpA. Das Unternehmen ist Marktführer in Robotik und Automatisierungstechnik und ebenfalls spezialisiert in erneuerbare Energien und Softwareentwicklung.

Seit 2000 entwickelt Zucchetti Centro Sistemi den Ambrogio Rasenroboter.

Die Roboter Spezialisten

Entdecken Sie Ambrogio Rasenroboter bei Ihrem Fachhändler der sich durch folgendes auszeichnet:

Professionelle Beratung und Unterstützung bei der Auswahl des passenden Rasenroboters

Spezialist bei technischen Fragen und Fehlerbehebung

Original-Ersatzteile garantiert

AMBROGIO R O B O T



Zucchetti Centro Sistemi SpA

Via Lungarno, 305/A

52028 - Terranuova B.ni (AR) - Italy

Phone +39 055 91971 - Fax +39 055 9197515

marketing@zcscompany.com



Ambrogio Robot

ambrogiorobot.com

hostettler *motoren ag*

Generalimporteur
hostettler motoren ag - Haldenmattstrasse 3
CH-6210 Sursee - T 041 926 64 11
F 041 926 63 70 - info@hma.ch
www.ambrogio.ch

Revendeur / Händler