



GREEN
and **SMART** LIFE



AMBROGIO
R O B O T
THE ROBOTIC LAWNMOWER

Catalogo | Catalogue

2023



INDICE | INDEX

Intro	2
Gamma Range	4
NEXT line	5
TWENTY ZR	6
TWENTY Deluxe - TWENTY Elite - TWENTY Elite S+	8
TWENTY 25 Deluxe - TWENTY 25 Elite	10
TWENTY 29 Deluxe - TWENTY 29 Elite	12
4.0 Basic	14
4.0 Elite	16
4.36 Elite	18
4.36 Elite RTK	20
Garanzia di lunga durata Long lasting warranty	22
NEXT line 4WD	23
4.0 Basic 4WD	24
4.0 Elite 4WD	26
4.36 Elite 4WD	28
QUAD Elite	30
Datasheet NEXT line - 4WD NEXT line - 4WD datasheet	32
PRO line	38
L250i Elite - L250i Elite S+	39
L400i Deluxe - L400i B	40
Datasheet PRO line PRO line datasheet	42
GREEN line	44
L60 Elite - L60 Elite S+	45
L15 Deluxe	46
L32 Deluxe	47
Datasheet GREEN line GREEN line datasheet	48
TECNOLOGIA TECHNOLOGY	
APP Ambrogio Remote	51
Navigazione RTK RTK Navigation	52
+INFINITY SYSTEM	53
SMART & GREEN	
AMICO	54
ZDEFENCE	55
ACCESSORI ACCESSORIES	
Accessori Accessories	56
Zucchetti Centro Sistemi	59



Il maggiordomo del verde dal cuore tecnologico

Your “green” butler with a technological heart

Chi sceglie Ambrogio, trova un alleato

Ambrogio è il tagliaerba robotizzato, in grado di gestire in autonomia sia il lavoro di taglio del prato che le operazioni di ricarica con la massima sicurezza ed efficienza. Ideale per qualsiasi tipologia di giardino, da piccoli giardini residenziali ad ampi spazi verdi. È il dispositivo ideale per chi desidera un taglio perfetto oltre a sostenibilità ambientale, professionalità e innovazione, utilizzando un prodotto Made in Italy.

Ambrogio è innovativo e smart, semplicissimo da usare, ma con le capacità predittive dell'Intelligenza Artificiale. Sempre connesso in Cloud grazie alle tecnologie più evolute, è stato progettato per farti vivere il piacere del tuo giardino in tutto relax.

Who chooses Ambrogio, finds a friend

Ambrogio Robot is a robotic lawnmower that can autonomously manage both lawn mowing and recharging operations with maximum safety and efficiency. Ideal for any type of garden, from small residential gardens to large green spaces. It is the ideal device for those who want a perfect mow as well as an eco-sustainable, professional and innovative experience, using a Made in Italy product.

Ambrogio is innovative and smart, very easy to use, but with predictive capabilities of Artificial Intelligence. Always connected in Cloud thanks to the most advanced technologies, is designed to make you live the pleasure of your garden in total relax.



1

Ambrogio lavora in autonomia

Ambrogio esegue il taglio **automaticamente e in completa autonomia**, senza alcuna necessità di intervento o di assistenza.

Ambrogio works autonomously

*The Ambrogio Robot mows your lawn **automatically and autonomously**, without any need for intervention or assistance.*

4

Tecnologia semplice e amica

Le Smart Technologies consentono di **gestire e controllare il robot tagliaerba da remoto** e di utilizzare gli assistenti vocali.

Simple and friendly technology

*Smart Technologies allow you to **manage and control the lawn mower robot remotely** and use voice assistants.*



2 Si adatta a qualsiasi giardino

C'è un modello per ogni tipologia di giardino.
Ambrogio soddisfa ogni esigenza.

Fits into any garden

*There is a model for each type of garden.
Ambrogio meets every need.*

3 ...E l'erba tagliata non è più un problema

Grazie al taglio Mulching gli sfalci d'erba sono **lasciati sul terreno** dove svolgono la funzione di fertilizzante naturale per il prato.

...And grass clippings are no longer a problem

*Thanks to the Mulching function, the grass clippings are **left on the ground** and act as a natural fertiliser for the lawn.*

5 I piccoli animali sono sempre al sicuro

Ambrogio Robot è **amico del tuo pet e dei piccoli animali** che abitano in giardino, lavorando a distanza di sicurezza fino all'arresto della lama.

Small animals are always safe

*Ambrogio Robot is a **friend of your pet and the small animals** that live in the garden, working at a safe distance until the blade stops.*

6 Se hai più robot, il lavoro è in armonia

Il sistema di navigazione consente di **gestire più robot, contemporaneamente** e in sicurezza, in un'unica area verde.

More robots working in harmony

*The navigation system allows you **to manage multiple robots, simultaneously** and safely, in a single green area.*



TANTI MODELLI PER OGNI
TIPOLOGIA DI GIARDINO
NUMEROUS MODELS, CREATED
FOR EACH TYPE OF GARDEN

m² | sqm

4.36 elite RTK

(NEXTline)

NEW



20.000

10.000

10.000

6.000

6.000

5.000

3.500

3.500

3.500

3.500

3.200

2.500

2.200

2.200

1.800

1.400

1.300

1.000

1.000

800

700

600

400

200



L400i DELUXE

(PROline)



L400i B

(PROline)



4.36 elite

(NEXTline)



QUAD elite

(NEXTline) - WD



4.0 elite

(NEXTline)



L250i ELITE

(PROline)



4.0 basic

(NEXTline) - WD

NEW



TWENTY 25
elite

(NEXTline)



TWENTY
elite s+

(NEXTline)



TWENTY ZR

(NEXTline)



TWENTY
deluxe

(NEXTline)



L60 ELITE S+

(GREENline)

TWENTY 29

elite

(NEXTline)



TWENTY 29

deluxe

(NEXTline)



4.0 basic

(NEXTline)



TWENTY 25

deluxe

(NEXTline)



TWENTY

elite

(NEXTline)



L32 DELUXE

(GREENline)



L45 DELUXE

(GREENline)



L60 ELITE

(GREENline)





NEXTline

**L'ULTIMA FRONTIERA
DI ROBOT RASAERBA**

***THE LAST FRONTIER
OF ROBOT MOWERS***

TWENTY ZR

NEXTline



VIDEO



m² | sqm
1.000

**NO INSTALLAZIONE
DEL FILO PERIMETRALE**

**NO INSTALLATION
OF PERIMETER WIRE NEEDED**



**Intelligenza artificiale
Artificial intelligence**



**Riconoscimento erba
Smart grass**



**Rilevamento ostacoli con radar
Detection of obstacles with radar**

Caratteristiche | Features

Filo perimetrale Perimeter Wire	No / No
Modalità di Ricarica Recharge Mode	Automatica Automatic
Pendenza Ammissibile (%) Max. Permissible Slope (%)	45%
Tempo Medio di Lavoro [h] (+/-20%) Average Working Time [h] (+/-20%)	04:00
Batteria Litio-Ione (25,9V) Litio-Ione Battery (25,9V)	1x5.0 Ah



ZCS Connect
Su Richiesta/Optional
Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant



**Ruote posteriori
in gomma flex
Flex rubber rear
wheel**



**Gestione fino
a 4 aree
Manage up
to 4 areas**

Accessori | Accessories



Copertura nero lucido
Garage cover glossy black



AMICO

La tecnologia che rivoluziona la robotica da giardinaggio

Twenty ZR rappresenta la nuova generazione di robot rasaerba. Il robot è dotato di intelligenza artificiale e radar che gli consentono di riconoscere l'erba e i margini del tappeto erboso. Twenty ZR è inoltre in grado di percepire a distanza la presenza di oggetti e ostacoli, fermi o in movimento.

Twenty ZR è il nuovo robot potente e veloce che non ha bisogno del filo perimetrale perché, grazie alla tecnologia innovativa di cui è dotato, sa muoversi autonomamente sull'area di lavoro.

È dotato di una tastiera molto semplice e intuitiva e può essere controllato tramite APP. Monta una lama del diametro di 18 centimetri ed è perfetto per i terreni di circa 1.000 metri quadri.

The technology that revolutionizes gardening robotics

Twenty ZR represents the new generation of robotic lawnmowers. The robot is equipped with artificial intelligence and radar that allow you to recognize the grass and the edges of the grassy carpet. Twenty ZR is also able to perceive the presence of objects and obstacles, stationary or moving.

Twenty ZR is the new powerful and fast robot that does not need a perimeter wire, thanks to its innovative technology allows it to move around the work area autonomously.

It is equipped with a very simple and intuitive keypad and can also be controlled via APP. It comes with an 18-cm diameter blade and is perfect for plots of around 1,000 square meters.



TWENTY

NEXT line



m² | sqm
1.300



Caratteristiche | Features

Filo perimetrale <i>Perimeter Wire</i>	Si / Yes
Modalità di ricarica <i>Recharge Mode</i>	Automatica Automatic
Pendenze Ammissibile (%) <i>Max. Permissible Slope (%)</i>	45%

Modelli Models	deluxe	elite	elite s+
Area di lavoro (m ²) <i>Work area (sqm)</i>	700	1.000	1.300
Tempo di lavoro <i>Work time</i>	02:00 h	02:00 h	04:00 h
Batteria <i>Battery</i>	1x5,0 Ah	1x5,0 Ah	1x5,0 Ah

 **ZCS Connect**
(Elite e Elite S+)
Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant

 **Ruote posteriori
in gomma flex**
**Flex rubber rear
wheel**

 **Gestione fino
a 8 aree**
**Manage up
to 8 areas**

Accessori | Accessories



Copertura nero lucido
Garage cover glossy black



AMICO

La piccolina della nuova generazione

Il mini robot di ultima generazione progettato per offrire funzioni sofisticate e rispetto per l'ambiente. La batteria e il motore dalle elevate prestazioni e la lama da 18 centimetri garantiscono massima efficienza e rapidità nel taglio dell'erba, a fronte di un peso e di un ingombro minimi.

Il prodotto perfetto per ottenere 4 ore di taglio continuato in totale efficienza (modello Twenty Elite S+). Merito della batteria potente e della sua qualità nella singola prestazione di un intero ciclo di lavoro. Il taglio è preciso sia su superfici piane e regolari, che su terreni più sconnessi e irregolari. Permette di gestire fino a 8 zone ed è dotato del sensore pioggia. Nei modelli Elite ed Elite S+ è possibile monitorare e controllare il robot a distanza, grazie allo ZCS Connect di serie.

The baby of the new generation

The latest mini robot designed to offer sophisticated functions and respect for the environment. The battery and the high performance motor and the 18 cm blade guarantee maximum efficiency and speed in the cutting of the grass, against a minimum weight and footprint.

The perfect product to get 4 hours of continuous cutting in total efficiency (model Twenty Elite S+). Thanks to the powerful battery and its quality in the single performance of a whole working cycle. The cut is precise both on flat and regular surfaces, and on more rough and uneven lawns. It can manage up to 8 zones and is equipped with a rain sensor. In the Elite and Elite S+ models, it is possible to monitor and control the robot remotely, thanks to the ZCS Connect as standard.



TWENTY 25

NEXT line



VIDEO

m² | sqm
1.800

Caratteristiche | Features

Filo perimetrale <i>Perimeter Wire</i>	Si / Yes
Modalità di ricarica <i>Recharge Mode</i>	Automatica Automatic
Pendenza Ammissibile (%) <i>Max. Permissible Slope (%)</i>	45%

Modelli Models	deluxe	elite
Area di lavoro Work area (m ² /sqm)	1.400	1.800
Tempo di lavoro Work time	03:00 h	03:00 h
Batteria Battery	1x5,0 Ah	1x5,0 Ah

 **ZCS Connect**
(Elite)
Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant

 **Ruote posteriori
in gomma flex**
**Flex rubber rear
wheel**

 **Gestione fino
a 8 aree**
**Manage up
to 8 areas**

Accessori | Accessories



Copertura nero lucido
Garage cover glossy black



AMICO



Compatto e affidabile, per giardini di medie dimensioni

Twenty 25 unisce alla sua compattezza il grande equilibrio funzionale dei motori brushless. La sua lama da 25 centimetri di diametro assicura una grande precisione nel taglio per prati di medie dimensioni, fino a 1.800 mq (modello Elite).

Prestazionale e conveniente, Twenty 25 è un ottimo maggiordomo del tuo verde. La sua batteria da 5.0 Ah assicura 3 ore di lavoro continuato con ricarica automatica. È sempre presente la tastiera con il pulsante Stop. Tramite l'App dedicata è inoltre possibile monitorare e gestire il robot a distanza (modello Elite).

Compact and reliable, for medium gardens

Twenty 25 combines compactness with the great functional balance of brushless motors. Its 25-cm diameter blade ensures great mowing precision for medium-sized lawns, up to 1,800 sqm.

Powerful and practical, Twenty 25 Elite is an excellent butler for your lawn. Its 5.0Ah battery ensures 3 hours of continuous operation with automatic recharging. Through the dedicated App it is also possible to monitor and manage the robot remotely (Elite model).



TWENTY 29

NEXTline



VIDEO

m² | sqm
3.500



Caratteristiche | Features

Filo perimetrale <i>Perimeter Wire</i>	Si / Yes
Modalità di ricarica <i>Recharge Mode</i>	Automatica Automatic
Pendenza Ammissibile (%) <i>Max. Permissible Slope (%)</i>	45%

Modelli Models	deluxe	elite
Area di lavoro Work area (m ² /sqm)	2.500	3.500
Tempo di lavoro Work time	03:00 h	06:00 h
Batteria Battery	1x5,0 Ah	2x5,0 Ah

ZCS Connect
(Elite)
Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant

**Ruote posteriori
in gomma flex**
*Flex rubber rear
wheel*

**Gestione fino
a 8 aree**
*Manage up
to 8 areas*

Accessori | Accessories



Copertura nero lucido
Garage cover glossy black



AMICO

Performante e compatto, per giardini medio grandi

La resistenza al servizio della precisione. Twenty 29 è il robot rasaerba in grado di affrontare ogni ostacolo sulla sua strada. Ha un profilo slanciato e ruote posteriori gommate.

Dotato di batterie potenti, è in grado di tagliare prati fino a 3.500 mq (modello Elite), con una durata di ben 6 ore di taglio consecutivo. Difficile fare di meglio! Display intuitivo e gestione del taglio con lama stella 4 punte da 29 centimetri.

Powerful and compact, for medium to large gardens

Resistance and precision. Twenty 29 is the robotic lawnmower that can tackle any obstacle in its path. It has a sleek profile and rubber rear wheels.

Equipped with two powerful batteries, it is capable of mowing lawns up to 3,500 sqm with an impressive 6 hours of continuous operation. Its hard to find anything better at this price! Intuitive display and cutting management with 4-point star blade with a diameter of 29 cm.



4.0 basic

NEXT line



VIDEO

m² | sqm
2.200



Caratteristiche | Features

Filo perimetrale <i>Perimeter Wire</i>	Si / Yes
Modalità di ricarica <i>Recharge Mode</i>	Automatica <i>Automatic</i>
Pendenza Ammissibile (%) <i>Max. Permissible Slope (%)</i>	45%

Kit Batteria Disponibili | Battery Kits Available

Power unit	LIGHT	MEDIUM	PREMIUM
Area di lavoro (m ²) <i>Work area (sqm)</i>	1.000* consigliato / suggested 800	1.400* consigliato / suggested 1.200	2.200* consigliato / suggested 1.800
Tempo di lavoro <i>Work time</i>	01:30h	03:00h	04:00h
Batteria <i>Battery</i>	1x 3,45Ah	1x6,9Ah	1x10,35Ah

* Piattaforma predisposta per le superfici di lavoro indicate, in condizioni di taglio ideali: prato in piano, forma rettangolare semplice, assenza di ostacoli, assenza di zone agiuntive e velocità di crescita del prato modesta.

The platform is designed for indicated work surfaces, in ideal cutting conditions: a simple, rectangular-shaped flat lawn, without any obstacles or additional areas and a moderate lawn growth speed.



APP Bluetooth
APP Bluetooth



Snodo
Jointed



Ruote profilo gommato
Rubber wheels

Accessori | Accessories



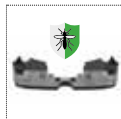
Artiglio ruota
Spike Wheel



Copertura nero lucido
Garage cover glossy black



AMICO



ZDEFENCE

Il robot snodato che si trasforma

Ambrogio 4.0 Basic è in grado di lavorare con efficacia e sempre con la massima precisione e accuratezza su aree di dimensioni diverse, grazie alla possibilità di installare tre Power Unit differenti, che trasformano il robot. Il design innovativo, le ruote gommate e il motore potente lo rendono autonomo in ogni situazione, con possibilità di gestione a distanza tramite APP. Tra le particolarità di Ambrogio 4.0 Basic, la più apprezzabile è sicuramente la sua capacità di lavorare su superfici ad alto grado di irregolarità senza perdere l'efficacia del taglio, grazie alla presenza dell'asse snodato nella zona posteriore.

The articulated robot that transforms itself

Ambrogio 4.0 Basic is able to work effectively and always with maximum precision and accuracy on different size areas, thanks to the possibility of installing three different Power Units, that transform the robot. The innovative design, the rubberized wheels and the powerful motor make it autonomous in every situation, with the possibility of remote management via APP. Among the peculiarities of Ambrogio 4.0 Basic, the most appreciable is certainly its ability to work on surfaces with a high degree of irregularity without losing the effectiveness of the cut, thanks to the presence of the articulated axis in the rear area.



4.0 elite

NEXT line



VIDEO

m² | sqm
3.500



Caratteristiche | Features

Filo perimetrale
Perimeter Wire

Si / Yes

Modalità di ricarica
Recharge Mode

Automatica
Automatic

Pendenza Ammissibile (%)
Max. Permissible Slope (%)

45%

Kit Batteria Disponibili | Battery Kits Available

Power unit	MEDIUM	PREMIUM	EXTRA PREMIUM
Area di lavoro (m ²) <i>Work area (sqm)</i>	2.200* consigliato / suggested 1.800	3.500* consigliato / suggested 3.200	3.500* consigliato / suggested 3.200
Tempo di lavoro <i>Work time</i>	02:45h	03:45h	03:45h
Batteria <i>Battery</i>	1x6,9Ah	1x10,35Ah	1x10,35Ah

* Piattaforma predisposta per le superfici di lavoro indicate, in condizioni di taglio ideali: prato in piano, forma rettangolare semplice, assenza di ostacoli, assenza di zone aggiuntive e velocità di crescita del prato modesta.

The platform is designed for indicated work surfaces, in ideal cutting conditions: a simple, rectangular-shaped flat lawn, without any obstacles or additional areas and a moderate lawn growth speed.



ZCS Connect

Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant



Snodo *Jointed*



Ruote profilo gommato *Rubber wheels*

Accessori | Accessories



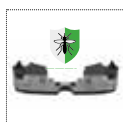
Artiglio ruota
Spike Wheel



Copertura nero lucido
Garage cover glossy black



AMICO



ZDEFENCE

Flessibilità e tecnologia ai massimi livelli

Ambrogio 4.0 Elite, vera e propria unità d'élite della serie 4.0 è stato progettato per offrire tutti i vantaggi della modularità e della flessibilità di utilizzo. Ambrogio 4.0 Elite, può montare tre Power Unit differenti e lavorare su superfici erbose ampie e irregolari. Il display touch e il sistema di regolazione motorizzata della lama rendono ancora più semplice e rapido l'uso di questo innovativo robot tagliaerba. Il sistema ZCS Connect di serie permette di monitorare e gestire il robot a distanza, tramite la APP Ambrogio Remote.

Flexibility and technology at the highest level

Ambrogio 4.0 Elite, an elite 4.0 series unit has been designed to offer all the advantages of modularity and flexibility of use. Ambrogio 4.0 Elite, can mount three different Power Units and work on large and irregular grassy surfaces. The touch display and the motorized blade adjustment system make the use of this innovative robotic mower even easier and faster. The ZCS Connect system as standard allows you to monitor and manage the robot remotely, via the Ambrogio Remote APP.



4.36 elite

NEXT line



VIDEO

m² | sqm
6.000



Caratteristiche | Features

Filo perimetrale <i>Perimeter Wire</i>	Si / Yes
Modalità di ricarica <i>Recharge Mode</i>	Automatica Automatic
Pendenza Ammissibile (%) <i>Max. Permissible Slope (%)</i>	45%

Kit Batteria Disponibili | Battery Kits Available

Power unit	ULTRA PREMIUM
Area di lavoro <i>Work area (m²/sqm)</i>	6.000
Tempo di lavoro <i>Work time</i>	04:00h
Batteria <i>Battery</i>	1x10,35 Ah



ZCS Connect
Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant



**Snodo
Jointed**



**Ruote profilo
gommato
Rubber wheels**

Accessori | Accessories



Artiglio ruota
Spike Wheel



Copertura nero lucido
Garage cover glossy black



AMICO



Potente e snodato, per spazi ampi e difficili

Il robot 4.36 Elite è dotato di una lama di 36 centimetri, di una batteria molto potente, ed è in grado di operare su superfici piuttosto grandi. Montando il kit Power Unit Ultra Premium, il robot riesce addirittura a gestire aree verdi di 6000 metri quadri lavorando ininterrottamente per oltre 4 ore.

Ambrogio 4.36 ha il display touch e la sua connettività lo rende gestibile a distanza, anche tramite gli assistenti vocali. Può inoltre essere abbinato in team (+InfinitySystem) con ulteriori robot tagliaerba Ambrogio, per lavorare su aree ancora più ampie.

Powerful and articulated, for large and difficult spaces

The robot 4.36 Elite is equipped with a 36 cm blade, a very powerful battery, and is able to operate on rather large surfaces. By mounting the Ultra Premium Power Unit kit, the robot can even manage green areas of 6000 square meters working continuously for over 4 hours.

Ambrogio 4.36 has touch display and its connectivity makes it remotely manageable, even through voice assistants. It can also be teamed up (+InfinitySystem) with additional robots Ambrogio lawn mower robots, to work on even wider areas.



4.36 elite RTK

NEXT line





CLOUD RTK

NEW

m² | sqm
10.000



No installazione filo perimetrale
No perimeter wire installation



Navigazione evoluta RTK
Advanced RTK navigation



Intelligenza artificiale
Artificial intelligence

Caratteristiche | Features

Filo perimetrale
Perimeter Wire

No / No

Modalità di ricarica
Recharge Mode

Automatica
Automatic

Pendenza Ammissibile (%)
Max. Permissible Slope (%)

45%

Kit Batteria Disponibili | Battery Kits Available

Power unit	ULTRA PREMIUM
Area di lavoro Work area (m ² /sqm)	10.000
Tempo di lavoro Work time	04:00h
Batteria Battery	1x10,35 Ah



ZCS Connect
Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant



Snodo
Jointed



Ruote profilo gommato
Rubber wheels

Accessori | Accessories



Artiglio ruota
Spike Wheel



Copertura nero lucido
Garage cover glossy black



AMICO

Taglio ultra preciso su terreni grandi e irregolari

Ambrogio 4.36 Elite con navigazione cloud RTK è il robot ideale per grandi aree che presentano terreni molto irregolari, che necessitano del taglio d'erba preciso al centimetro, il tutto senza l'installazione del filo perimetrale. L'innovativo sistema di navigazione RTK consente al robot di lavorare su ampi spazi verdi (fino a 10.000 mq) garantendo un taglio uniforme e preciso anche nei pressi del perimetro dell'area, con uno scarto massimo di 5 cm. Lo ZCS Connect di serie fa sì che il robot sia monitorabile sempre e ovunque, tramite la APP Ambrogio Remote.

Ultra precise cutting on large and irregular lawns

Ambrogio 4.36 Elite with cloud navigation RTK is the ideal robot for large areas with very uneven terrain, that require the precise cutting of grass to the centimeter, the whole without the installation of the perimeter wire. The innovative RTK navigation system allows the robot to work on large green spaces (up to 10,000 square meters) ensuring a uniform and precise cut even near the perimeter of the area, with a maximum deviation of 5 cm. The standard ZCS Connect ensures that the robot can be monitored anytime, anywhere, via the Ambrogio Remote APP.



ANTENNA RTK* RTK ANTENNA

* Per maggiori informazioni rivolgersi al rivenditore autorizzato.

For more information, contact your authorized dealer.

I modelli Ambrogio 4.0 e 4.36

POWER UNIT E GARANZIA FINO A 6 ANNI!

Ambrogio 4.0 e 4.36 sono dotati di nuova piattaforma tecnologica, design futuristico e struttura snodata evoluta, che consente di gestire al meglio terreni irregolari e di adattarsi a diverse forme e dimensioni di area verde.

Tutti i Power Unit sono caratterizzati da batterie al litio-ioni dotate di tecnologia Bluetooth per scambiare informazioni con la scheda madre, ottimizzare la ricarica e il consumo di energia, controllare lo stato di salute della batteria stessa.

La scelta dei Power Units comporta un upgrade della macchina stessa: la potenza delle batterie e la velocità nei tempi di ricarica permettono di coprire diverse metrature di giardino in modo più efficiente ovvero con tempi di lavoro più prolungati e tempi di ricarica più brevi, se associate ai modelli di Ambrogio 4.0 e 4.36.

The 4.0 and 4.36 Ambrogio models

POWER UNIT AND WARRANTY UP TO 6 YEARS!

Ambrogio 4.0 and 4.36 are equipped with a new technological platform, the futuristic design and state-of-the-art jointed structure, which allows them to manage uneven terrain in a better way and to adapt to gardens of different shapes and sizes.

All the Power Units come with lithium-ion smart batteries equipped with Bluetooth technology to exchange information with the motherboard, to optimise charging and power consumption, and to monitor the state of health of the battery itself.

The choice of the Power Units brings an upgrade to the machine itself: the battery power and charging speed allow to manage gardens of different sizes in a more efficient way with longer working times and shorter charging times if associated with the Ambrogio 4.0 and 4.36 models.

	Power unit LIGHT	Power unit MEDIUM		Power unit PREMIUM		Power unit EXTRA PREMIUM	Power unit ULTRA PREMIUM
Modelli Models	4.0 Basic	4.0 Basic	4.0 Elite	4.0 Basic	4.0 Elite	4.0 Elite	4.36 Elite
Modalità di ricarica Recharge mode	Contatto Contact	Contatto Contact		Contatto Contact		Induttiva Inductive	Contatto Contact
Batteria Battery	3,45 Ah	6,9 Ah		10,35 Ah		10,35 Ah	10,35 Ah
Caricabatterie Battery Charger	2.0 A	5.0 A		8.0 A		8.0 A	10.0 A
Tempo lavoro Working Time	1:30 h	3:00 h	2:45 h	4:00 h	3:45 h	3:45 h	4:00 h
Tempo Ricarica Recharging Time	2:00 h	1:30 h		1:30 h		1:30 h	1:30 h

**Garanzia
fino a 6 anni**



**Warranty
up to 6 years**

2 anni di garanzia

condizioni e limitazioni indicate nel libretto di garanzia



4 anni di estensione

ai componenti plastici non soggetti ad usura che presentino difetti di fabbricazione.

ai componenti elettronici ad esclusione delle limitazioni indicate nel libretto di garanzia.

ai motori di taglio e trazione limitati fino a 5.000 ore di funzionamento.

2 year warranty

covering the conditions and limitations stated in warranty booklet



4 year extension

to the warranty covering plastic components that are not subject to wear and tear that have manufacturing defects.

to the warranty covering electronic components excluding the limitations specified in the warranty booklet.

to the warranty covering cutting and propulsion motors limited up to 5,000 hours of operation.

Perché l'estensione di garanzia sia valida è obbligatorio eseguire regolari tagliandi invernali, registrare il tagliando nel portale del costruttore, farsi rilasciare e conservare le attestazioni debitamente compilate.

To validate the warranty extension, it is mandatory to carry out regular winter servicing, to register such servicing on the manufacturer's website, to request the issuing and the appropriate filing of the relative, duly-completed certifications.

NEW

NEXTline **4WD**

**LA FLOTTA OFF ROAD
NATA PER I PRATI PIÙ IMPEGNATIVI**

***THE OFF ROAD FLEET BORN FOR
THE MOST CHALLENGING LAWNS***



4.0 basic

NEXTline 4WD



NEW

m² | sqm
2.200



Pendenze fino al 60%
Slopes up to 60%



4 ruote motrici
4 driving wheels

Caratteristiche | Features

Filo perimetrale
Perimeter Wire

Si / Yes

Modalità di ricarica
Recharge Mode

Automatica
Automatic

Pendenza Ammissibile (%)
Max. Permissible Slope (%)

60%

Kit Batteria Disponibili | Battery Kits Available

Power unit	MEDIUM	PREMIUM
Area di lavoro (m ²) Work area (sqm)	1.400* consigliato / suggested 1.200	2.200* consigliato / suggested 1.800
Tempo di lavoro Work time	03:00h	04:00h
Batteria Battery	1x6,9 Ah	1x10,35Ah

* Piattaforma predisposta per le superfici di lavoro indicate, in condizioni di taglio ideali: prato in piano, forma rettangolare semplice, assenza di ostacoli, assenza di zone aggiuntive e velocità di crescita del prato modesta.

The platform is designed for indicated work surfaces, in ideal cutting conditions: a simple, rectangular-shaped flat lawn, without any obstacles or additional areas and a moderate lawn growth speed.



APP Bluetooth
APP Bluetooth



Snodo
Jointed



Ruote profilo
gommato
Rubber wheels

Accessori | Accessories



Artiglio ruota
Spike Wheel



Copertura nero lucido
Garage cover glossy black



AMICO



4WD

Massima flessibilità anche nelle pendenze più estreme

Ambrogio 4.0 Basic, nella sua versione 4WD, gestisce in modo ottimale terreni irregolari, che presentano salite importanti, fino al 60%. Progettato per lavorare in situazioni complesse, grazie alle 4 ruote motrici gommate, 4.0 Basic riesce a raggiungere facilmente qualsiasi zona del giardino, bordi compresi, con la certezza di un taglio d'erba netto e uniforme.

Maximum flexibility even on the most extreme slopes

Ambrogio 4.0 Basic, in its 4WD version, optimally manages uneven lawns, with important climbs, up to 60%. Designed to work in complex situations, 4.0 Basic is able to easily reach any area of the garden, including edges, with the certainty of a clean and uniform grass cut.



4.0 elite

NEXTline 4WD



NEWm² | sqm**3.500**

Pendenze fino al 60%
Slopes up to 60%



4 ruote motrici
4 driving wheels

Caratteristiche | Features

Filo perimetrale
Perimeter Wire

Si / Yes

Modalità di ricarica
Recharge Mode

Automatica
Automatic

Pendenza Ammissibile (%)
Max. Permissible Slope (%)

60%

Kit Batteria Disponibili | Battery Kits Available

Power unit	MEDIUM	PREMIUM	EXTRA PREMIUM
Area di lavoro (m ²) Work area (sqm)	2.200* consigliato / suggested 1.800	3.500* consigliato / suggested 3.200	3.500* consigliato / suggested 3.200
Tempo di lavoro Work time	02:45h	03:45h	03:45h
Batteria Battery	1x6,9 Ah	1x10,35 Ah	1x10,35 Ah

* Piattaforma predisposta per le superfici di lavoro indicate, in condizioni di taglio ideali: prato in piano, forma rettangolare semplice, assenza di ostacoli, assenza di zone aggiuntive e velocità di crescita del prato modesta.

The platform is designed for indicated work surfaces, in ideal cutting conditions: a simple, rectangular-shaped flat lawn, without any obstacles or additional areas and a moderate lawn growth speed.



ZCS Connect
Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant



Snodo
Jointed



Ruote profilo gommato
Rubber wheels

Accessori | Accessories



Artiglio ruota
Spike Wheel



Copertura nero lucido
Garage cover glossy black



AMICO

Arrampicatore nato, versatile e snodato

Il modello 4.0 Elite 4WD si caratterizza per l'estrema modularità unita alla potenza delle 4 ruote motrici. Il robot racchiude in sé tutti i plus della linea 4.0: flessibilità, potenza, taglio uniforme e preciso anche su superfici ad alto grado di irregolarità; arricchendosi della capacità di gestire anche terreni molto scoscesi, con erba asciutta o bagnata, grazie alle 4 ruote motrici abbinate alle potenti batterie litio-ioni. Il modulo ZCS Connect, di serie all'interno della APP Ambrogio Remote, fa sì che il robot sia sempre gestibile, anche da remoto, permetta la localizzazione GPS, le notifiche sulle anomalie, antifurto e l'integrazione con gli assistenti vocali (Smart Home). Un concentrato di potenza in grado di lavorare ininterrottamente per quasi 4 ore in condizioni estreme.

Born climber, versatile and articulated

The 4.0 Elite 4WD model is characterized by extreme modularity combined with the power of the 4-wheel drive. The robot incorporates all the advantages of the 4.0 line: flexibility, power, uniform and precise cutting even on surfaces with a high degree of irregularity; it has the ability to handle even very steep lawns, with dry or wet grass, thanks to the 4-wheel drive combined with the powerful lithium-ion batteries. The standard ZCS Connect module, within the Ambrogio Remote APP, ensures that the robot is always manageable, even remotely, it allows GPS location, notifications on anomalies, anti-theft and integration with voice assistants (Smart Home). A concentrate of power able to work continuously for almost 4 hours in extreme conditions.



4.36 elite

NEXTline 4WD



NEWm² | sqm**6.000**

Pendenze fino al 65%
Slopes up to 65%



4 ruote motrici
4 driving wheels

Caratteristiche | Features

Filo perimetrale
Perimeter Wire

Si / Yes

Modalità di ricarica
Recharge Mode

Automatica
Automatic

Pendenza Ammissibile (%)
Max. Permissible Slope (%)

65%

Kit Batteria Disponibili | Battery Kits Available

Power unit	ULTRA PREMIUM
Area di lavoro (m ²) <i>Work area (sqm)</i>	6.000
Tempo di lavoro <i>Work time</i>	04:00h
Batteria <i>Battery</i>	1x10,35 Ah



ZCS Connect
Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant



Snodo
Jointed



Ruote profilo gommato
Rubber wheels

Accessori | Accessories

Artiglio ruota
Spike Wheel



Copertura nero lucido
Garage cover glossy black



AMICO

Forza e agilità per terreni ampi e impervi

L'evoluzione in chiave 4WD del modello 4.36 nasce per soddisfare l'esigenza di taglio dell'erba su aree verdi ampie e difficili da gestire. Le 4 ruote motrici gommate, unite alle potenti batterie, garantiscono un grip ottimale su qualsiasi tipologia di terreno, irregolare e con pendenze estreme, fino al 65%.

4.36 Elite 4WD può lavorare anche in team (+infinitysystem), abbinato ad altri robot della gamma Ambrogio, per gestire aree che aumentano nel tempo. La gestione a distanza è sempre possibile, grazie al modulo ZCS Connect di serie.

Strength and agility for wide and inaccessible lawn

The 4WD evolution of the 4.36 model was created to meet the need to cut grass on large green areas that are difficult to manage. The 4 wheels drive, combined with the powerful batteries, guarantee optimal grip on any type of terrain, uneven and with extreme slopes, up to 65%.

4.36 Elite 4WD can also work in teams (+infinitysystem) combined with other robots from the Ambrogio range, to manage areas that increase over time. Remote management is always possible, thanks to the ZCS Connect module as standard.



QUAD elite

NEXTline 4WD



m² | sqm
3.500



Pendenze fino al 75%
Slopes up to 75%



Rilevamento ostacoli con radar
Detection of obstacles with radar



4 ruote motrici e sterzanti
4 driving and steering wheels

Caratteristiche | Features

Filo perimetrale <i>Perimeter Wire</i>	Si / Yes
Modalità di Ricarica <i>Recharge Mode</i>	Automatica <i>Automatica</i>
Pendenza Ammissibile (%) <i>Max. Permissible Slope (%)</i>	75%
Tempo Medio di Lavoro [h] (+/-20%) <i>Average Working Time [h] (+/-20%)</i>	02:30
Batteria Litio-Ione (25,9V) <i>Litio-Ione Battery (25,9V)</i>	2x5.0 Ah



ZCS Connect
Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant



**Regolazione lama
motorizzata**
**Blade
motorisation**



**Evoluti sistemi
di taglio**
**Advanced cutting
systems**

Accessori | Accessories



Copertura nero lucido
Garage cover glossy black



AMICO



Giardini con pendenze impossibili? Nessun problema

Ambrogio Quad Elite è dedicato a chi possiede giardini con pendenze estremamente notevoli, addirittura fino al 75%.

Grazie alla batteria dalle performance elevate, al design lineare e compatto e alle quattro ruote motrici con sterzo elettronico, il robot è in grado di lavorare tranquillamente sulle salite ripide e sui bordi erbosi in pendenza.

Quad Elite è dotato inoltre di uno speciale sensore Radar che permette al robot di identificare molte tipologie di ostacoli.

Gardens with impossible slopes? No problem

Ambrogio Quad Elite is dedicated to those who own gardens with extremely remarkable slopes, even up to 75%.

Thanks to the high-performance battery, the linear and compact design and the four-wheel drive with electronic steering, the robot is able to work safely on steep slopes and sloping grassy edges.

Quad Elite is also equipped with a special Radar sensor that allows the robot to identify many types of obstacles.



NEXTline



DESCRIZIONE MODELLI	MODELS DESCRIPTION	TWENTY ZR	TWENTY Deluxe
POTENZA	POWER		
Massima superficie di taglio [m²] (-20%)*	Maximum cutting surface [sqm] (-20%)*	1.000	700
Tipologia Motore	Motor type	Brushless	Brushless
Pendenza Ammissibile (%)	Max. permissible Slope (%)	45%	45%
Pendenza Massima (%)	Max. Slope (%)	35%	35%
Pendenza sul bordo esterno o filo perimetrale (%)	Slope on the outer edge or perimeter wire (%)	20%	20%
SISTEMA DI TAGLIO	CUTTING SYSTEM		
Tipo di Lama	Blade Type	Stella 4 Punte/4 Point Star Blade	Stella 4 Punte/4 Point Star Blade
Larghezza di Taglio [cm]	Cutting Width [cm]	18	18
Altezza di Taglio (min-max) [mm]	Cutting Height (min-max) [mm]	25-60	25-60
Regolazione Altezza Taglio	Cutting Height Adjustment	Manuale/Manual	Manuale/Manual
Metodo di Taglio Spirale	Spiral Cutting System	Si/Yes	Si/Yes
Metodo di taglio "SDM"	"SDM" Cutting System	No/No	No/No
Metodo di Taglio "+ Infinity"	" + Infinity" Cutting System	No/No	No/No
Trazione Autolivellante	Self-Levelling	-	-
Eco Mode	Eco Mode	Si/Yes	Si/Yes
Sensore Pioggia	Rain Sensor	Si/Yes	Si/Yes
Virtual Areas	Virtual Areas	4	8
Zone Gestite Compresa la Principale	Manageable Areas Including the Main	4	4
NAVIGAZIONE	NAVIGATION		
Modulo ZCS Connect (GPS, GSM)	ZCS Connect Module (GPS, GSM)	Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional
DISPOSITIVI DI CONTROLLO	CONTROL DEVICES		
Interfaccia Utente	User Interface	Tastiera & LED/Keypad & LED	Tastiera & LED/Keypad & LED
APP Control	APP Control	Bluetooth	Bluetooth
Ricevitore Bluetooth	Bluetooth Receiver	Si/Yes	Si/Yes
Smart Assistant	Smart Assistant	Incluso in/Included in ZCS Connect	Incluso in/Included in ZCS Connect
AMICO	AMICO	Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional
SICUREZZA	SAFETY		
PIN di Sicurezza	Safety PIN	PIN Code via APP	PIN Code via APP
DOTAZIONE DI SERIE PER INSTALLAZIONE	STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION		
Lunghezza Filo Perimetrale [mt]	Perimeter Wire Lenght [mt]	50	0
Chiodi di Fissaggio	Fixing nails	40	20
Base di Ricarica	Charging Station	Si/Yes	Si/Yes
Copertura Base di Ricarica	Recharging base cover	Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional
CARATTERISTICHE	FEATURES		
Dimensioni Robot (lxpxh)	Robot Size (lxwxh)	453x296x220	420X290X220 mm
Profilo Ruota	Wheel Profile	Gomma/Rubber	Gomma/Rubber
Potenza Sonora [dB(A)]	Sound power [dB(A)]	59	59
Grado di Protezione	Level of protection	IPx5	IPx5

Massima superficie di taglio [m²] (-20%)*	Maximum suggested cutting surface [sqm] (-20%)*	1.000	700
Batteria Litio-Ione (25,9V)	Lithium-Ion Battery (25,9V)	5,0Ah- 130Wh	5Ah-64Wh
Quantità Batterie	Quantity of batteries	1x5,0Ah	1x5,0Ah
Tempo Medio di Lavoro [h] (+/-20%)	Average Working Time [h] (+/-20%)	04:00	02:00
Modalità di Ricarica	Recharge Mode	Contatto/Contact	Contatto/Contact
Caricabatteria	Battery Chargers	2,3A-68W	2,3A-68W
Peso Robot - Batterie Incl.[Kg]	Weight with Batteries Incl. [Kg]	7,5	7,1

*m² riferiti alla massima performance delle batterie. In base alle condizioni dell'erba, del manto erboso e della complessità dell'area di taglio.

*sqm referring to the maximum performance of the batteries. Based on the conditions of the grass, the turf and the complexity of the cutting area.

					
TWENTY Elite	TWENTY Elite S+	TWENTY 25 Deluxe	TWENTY 25 Elite	TWENTY 29 Deluxe	TWENTY 29 Elite
1.000	1.300	1.400	1.800	2.500	3.500
Brushless	Brushless	Brushless	Brushless	Brushless	Brushless
45%	45%	45%	45%	45%	45%
35%	35%	35%	35%	35%	35%
20%	20%	20%	20%	20%	20%
Stella 4 Punte/4 Point Star Blade	Stella 4 punte/4 Point Star Blade	Stella 4 punte/4 Point Star Blade	Stella 4 punte/4 Point Star Blade	Stella 4 punte/4 Point Star Blade	Stella 4 punte/4 Point Star Blade
18	18	25	25	29	29
25-60	25-60	25-60	25-60	25-60	25-60
Manuale/Manual	Manuale/Manual	Manuale/Manual	Manuale/Manual	Motorizzata/Automatic	Motorizzata/Automatic
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes
Si/Yes	Si/Yes	No/No	Si/Yes	No/No	Si/Yes
No/No	No/No	No/No	No/No	No/No	Si/Yes
–	–	–	–	–	–
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes
8	8	8	8	8	8
4	4	4	8	8	8
Si/Yes	Si/Yes	Su richiesta/Optional	Si/Yes	Su richiesta/Optional	Si/Yes
Tastiera & LED/Keypad & LED	Tastiera & LED/Keypad & LED	Tastiera & LED/Keypad & LED	Tastiera & LED/Keypad & LED	Tastiera & LED/Keypad & LED	Tastiera & LED/Keypad & LED
Bluetooth-GSM	Bluetooth - GSM	Bluetooth	Bluetooth - GSM	Bluetooth	Bluetooth - GSM
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes
Si/Yes	Si/Yes	Incluso in/Included in ZCS Connect	Si/Yes	Incluso in/Included in ZCS Connect	Si/Yes
Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional
PIN Code via App & Geofence	PIN Code via App & Geofence	PIN Code via APP	PIN Code via App & Geofence	PIN Code via APP	PIN Code via App & Geofence
0	0	0	0	0	0
20	20	20	20	20	20
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes
Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional
420X290X220 mm	420x290x220 mm	534x263x386	534x263x386	534x263x386	534x263x386
Gomma/Rubber	Gomma/Rubber	Gomma/Rubber	Gomma/Rubber	Gomma/Rubber	Gomma/Rubber
59	59	60	60	63	63
IPx5	IPx5	IPx5	IPx5	IPx5	IPx5
1.000	1.300	1.400	1.800	2.500	3.500
5Ah-64Wh	5Ah - 130Wh	5,0Ah- 130Wh	5,0Ah- 130Wh	5,0Ah- 130Wh	10Ah - 260Wh
1x5,0Ah	1x5,0 Ah	1x5,0Ah	1x5,0Ah	1x5,0Ah	2x5,0Ah
02:00	04:00	03:00	03:00	03:00	06:00
Contatto/Contact	Contatto/Contact	Contatto/Contact	Contatto/Contact	Contatto/Contact	Contatto/Contact
2,3A-68W	5,0A - 150W	2,3A - 68W	2,3A - 68W	5A -150W	8A- 235W
7,2	7,5	10	10	12	12

NEXTline



DESCRIZIONE MODELLI	MODELS DESCRIPTION	4.0 Basic		
POTENZA	POWER			
Massima superficie di taglio [m²] (-20%)*	Maximum cutting surface [sqm] (-20%)*	Motrice predisposta fino a 2.200/Driving unit set up to 2.200*		
Tipologia Motore	Motor type	Brushless		
Pendenza Ammissibile (%)	Max. permissible Slope (%)	45%		
Pendenza Massima (%)	Max. Slope (%)	35%		
Pendenza sul bordo esterno o filo perimetrale (%)	Slope on the outer edge or perimeter wire (%)	20%		
SISTEMA DI TAGLIO	CUTTING SYSTEM			
Tipo di Lama	Blade Type	Stella 4 Punte/4 Point Star Blade		
Larghezza di Taglio [cm]	Cutting Width [cm]	25		
Altezza di Taglio (min-max) [mm]	Cutting Height (min-max) [mm]	20-65		
Regolazione Altezza Taglio	Cutting Height Adjustment	Manuale/Manual		
Metodo di Taglio Spirale	Spiral Cutting System	Sì/Yes		
Metodo di taglio "SDM"	"SDM" Cutting System	No/No		
Metodo di Taglio "+ Infinity"	"+ Infinity" Cutting System	No/No		
Navigazione GPS - RTK	Navigation GPS - RTK	-		
Trazione Autolivellante	Self-Levelling	Sì/Yes		
Eco Mode	Eco Mode	Sì/Yes		
Sensore Pioggia	Rain Sensor	Sì/Yes		
Virtual Areas	Virtual Areas	4		
Zone Gestite Compresa la Principale	Manageable Areas Including the Main	4		
NAVIGAZIONE	NAVIGATION			
Modulo ZCS Connect (GPS, GSM)	ZCS Connect Module (GPS, GSM)	Su richiesta/Optional		
DISPOSITIVI DI CONTROLLO	CONTROL DEVICES			
Interfaccia Utente	User Interface	Tastiera & LED/Keypad & LED		
APP Control	APP Control	Bluetooth		
Ricevitore Bluetooth	Bluetooth Receiver	Sì/Yes		
Smart Assistant	Smart Assistant	Incluso in/Included in ZCS Connect		
AMICO	AMICO	Su richiesta/Optional		
ZDefence	ZDefence	Su richiesta/Optional		
SICUREZZA	SAFETY			
PIN di Sicurezza	Safety PIN	PIN Code via APP		
DOTAZIONE DI SERIE PER INSTALLAZIONE	STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION			
Lunghezza Filo Perimetrale [mt]	Perimeter Wire Length [mt]	0		
Chiodi di Fissaggio	Fixing nails	20		
Base di Ricarica	Charging Station	Sì/Yes		
Copertura Base di Ricarica	Recharging base cover	Su richiesta/Optional		
CARATTERISTICHE	FEATURES			
Dimensioni Robot (lpxh)	Robot Size (lwxh)	635x464x300 mm		
Profilo Ruota	Wheel Profile	Gomma Flex/Flex Rubber		
Potenza Sonora [dB(A)]	Sound power [dB(A)]	63		
Grado di Protezione	Level of protection	IPx5		

KIT BATTERIA DISPONIBILI	BATTERY KITS AVAILABLE	Power unit LIGHT	Power unit MEDIUM	Power unit PREMIUM
Massima superficie di taglio [m²] (-20%)*	Maximum suggested cutting surface [sqm] (-20%)*	800	1.200	1.800
Batteria Litio-Ione (25,9V)	Lithium-Ion Battery (25,9V)	3.45Ah -86Wh	6.9Ah -173Wh	10.35Ah - 260Wh
Quantità Batterie	Quantity of batteries	1x3.45Ah	1X6.9Ah	1x10.35.7Ah
Tempo Medio di Lavoro [h] (+-20%)	Average Working Time [h] (+-20%)	01:30	03:00	04:00
Modalità di Ricarica	Recharge Mode	Contatto/Contact	Contatto/Contact	Contatto/Contact
Caricabatteria	Battery Chargers	2.0A-60W	5.0A-150W	8.0A-235W
Peso Robot - Batterie Incl.[Kg]	Weight with Batteries Incl. [Kg]	15,0	15,3	15,6

*m² riferiti alla massima performance delle batterie. In base alle condizioni dell'erba, del manto erboso e della complessità dell'area di taglio.
 *sqm referring to the maximum performance of the batteries. Based on the conditions of the grass, the turf and the complexity of the cutting area.

				
4.0 Elite	4.36 Elite	4.36 Elite RTK		
Motrice predisposta fino a 3.500/Driving unit set up to 3.500*	6.000	10.000		
Brushless	Brushless	Brushless		
45%	45%	45%		
35%	35%	35%		
20%	20%	20%		
Stella 4 Punte/4 Point Star Blade	Stella 4 Punte/4 Point Star Blade	Stella 4 Punte/4 Point Star Blade		
25	36	36		
20-65	20-65	20-65		
Motorizzata/Automatic	Motorizzata/Automatic	Motorizzata/Automatic		
Si/Yes	Si/Yes	-		
Si/Yes	Si/Yes	-		
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes		
-	-	Si/Yes		
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes		
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes		
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes		
8	8	8		
8	8	8		
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes		
Display Touch/Touchscreen Display	Display Touch/Touchscreen Display	Display Touch/Touchscreen Display		
Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM		
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes		
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes		
Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional		
Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional	No		
PIN & Geofence	PIN & Geofence	PIN & Geofence		
0	0	0		
20	20	20		
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes		
Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional		
635x464x330 mm	784x536x330 mm	784x536x330 mm		
Gomma Flex/Flex Rubber	Gomma Flex/Flex Rubber	Gomma Flex/Flex Rubber		
63	65	65		
IPx5	IPx5	IPx5		
Power unit MEDIUM	Power unit PREMIUM	Power unit EXTRA PREMIUM	Power unit ULTRA PREMIUM	Power unit ULTRA PREMIUM
1.800	3.200	3.200	6.000	10.000
6.9Ah - 173Wh	10.35Ah - 260Wh	10.35Ah - 260Wh	10.35Ah - 260 Wh	10.35Ah - 260 Wh
1x6.9Ah	1x10.35.7Ah	1x10.35.7Ah	1x10.35 Ah	1x10.35 Ah
02:45	03:45	03:45	04:00	04:00
Contatto/Contact	Contatto/Contact	Induttiva/Inductive	Contatto/Contact	Contatto/Contact
5.0A-150W	8.0A-235W	8.0A-235W	10.0A-300W	10.0A-300W
15,5	15,8	15,8	18	18



DESCRIZIONE MODELLI	MODELS DESCRIPTION	4.0 Basic 4WD	
POTENZA	POWER		
Massima superficie di taglio [m²] (-20%)*	Maximum cutting surface [sqm] (-20%)*	Motrice predisposta fino a 2.200/ Driving unit set up to 2.200*	
Tipologia Motore	Motor type	4WD Brushless	
Pendenza Ammissibile (%)	Max. permissible Slope (%)	60%	
Pendenza Massima (%)	Max. Slope (%)	55%	
Pendenza sul bordo esterno o filo perimetrale (%)	Slope on the outer edge or perimeter wire (%)	55%	
SISTEMA DI TAGLIO	CUTTING SYSTEM		
Tipo di Lama	Blade Type	Stella 4 Punte/4 Point Star Blade	
Larghezza di Taglio [cm]	Cutting Width [cm]	25	
Altezza di Taglio (min-max) [mm]	Cutting Height (min-max) [mm]	30-75	
Regolazione Altezza Taglio	Cutting Height Adjustment	Manuale/Manual	
Metodo di Taglio Spirale	Spiral Cutting System	Si/Yes	
Metodo di taglio "SDM"	"SDM" Cutting System	No/No	
Metodo di Taglio "+ Infinity"	" + Infinity" Cutting System	No/No	
Trazione Autolivellante	Self-Levelling	Si/Yes	
Eco Mode	Eco Mode	Si/Yes	
Sensore Pioggia	Rain Sensor	Si/Yes	
Virtual Areas	Virtual Areas	4	
Zone Gestite Compresa la Principale	Manageable Areas Including the Main	4	
NAVIGAZIONE	NAVIGATION		
Modulo ZCS Connect (GPS, GSM)	ZCS Connect Module (GPS, GSM)	Su richiesta/Optional	
DISPOSITIVI DI CONTROLLO	CONTROL DEVICES		
Interfaccia Utente	User Interface	Tastiera & LED/Keypad & LED	
APP Control	APP Control	Bluetooth	
Ricevitore Bluetooth	Bluetooth Receiver	Si/Yes	
Smart Assistant	Smart Assistant	Incluso in/Included in ZCS Connect	
AMICO	AMICO	Su richiesta/Optional	
ZDefence	ZDefence	No/No	
SICUREZZA	SAFETY		
PIN di Sicurezza	Safety PIN	PIN Code via APP	
DOTAZIONE DI SERIE PER INSTALLAZIONE	STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION		
Lunghezza Filo Perimetrale [mt]	Perimeter Wire Lenght [mt]	0	
Chiodi di Fissaggio	Fixing nails	20	
Base di Ricarica	Charging Station	Si/Yes	
Copertura Base di Ricarica	Recharging base cover	Su richiesta/Optional	
CARATTERISTICHE	FEATURES		
Dimensioni Robot (lxpxh)	Robot Size (lxwxh)	635x464x300 mm	
Profilo Ruota	Wheel Profile	Gomma Flex/Flex Rubber	
Potenza Sonora [dB(A)]	Sound power [dB(A)]	63	
Grado di Protezione	Level of protection	IPx5	

KIT BATTERIA DISPONIBILI	BATTERY KITS AVAILABLE	Power unit MEDIUM	Power unit PREMIUM
Massima superficie di taglio [m²] (-20%)*	Maximum suggested cutting surface [sqm] (-20%)*	1.200	1.800
Batteria Litio-Ione (25,9V)	Lithium-Ion Battery (25,9V)	6.9Ah - 173Wh	10,35Ah - 260Wh
Quantità Batterie	Quantity of batteries	1x6,9 Ah	1x10,35 Ah
Tempo Medio di Lavoro [h] (+-20%)	Average Working Time [h] (+-20%)	03:00	04:00
Modalità di Ricarica	Recharge Mode	Contatto/Contact	Contatto/Contact
Caricabatteria	Battery Chargers	5.0A-150W	8.0A-235W
Peso Robot - Batterie Incl.[Kg]	Weight with Batteries Incl. [Kg]	-	-

*m² riferiti alla massima performance delle batterie. In base alle condizioni dell'erba, del manto erboso e della complessità dell'area di taglio.

*sqm referring to the maximum performance of the batteries. Based on the conditions of the grass, the turf and the complexity of the cutting area.

				
4.0 Elite 4WD		4.36 Elite 4WD		QUAD Elite 4WD
Motrice predisposta fino a 3.500/Driving unit set up to 3.500*		6.000		3.500
4WD Brushless		4WD Brushless		4WD Brushless
60%		65%		75%
55%		60%		70%
55%		55%		65%
Stella 4 Punte/4 Point Star Blade		Stella 4 Punte/4 Point Star Blade		Stella 4 Punte/4 Point Star Blade
25		36		29
30-75		30-75		25-70
Motorizzata/Automatic		Motorizzata/Automatic		Motorizzata/Automatic
Si/Yes		Si/Yes		Si/Yes
Si/Yes		Si/Yes		Si/Yes
Si/Yes		Si/Yes		Si/Yes
Si/Yes		Si/Yes		Si/Yes
Si/Yes		Si/Yes		Si/Yes
Si/Yes		Si/Yes		Si/Yes
8		8		8
8		8		8
Si/Yes		Si/Yes		Si/Yes
Display Touch/Touchscreen Display		Display Touch/Touchscreen Display		Display Touch/Touchscreen Display
Bluetooth-GSM		Bluetooth-GSM		Bluetooth-GSM
Si/Yes		Si/Yes		Si/Yes
Si/Yes		Si/Yes		Si/Yes
Su richiesta/Optional		Su richiesta/Optional		Su richiesta/Optional
No/No		No/No		No/No
PIN & Geofence		PIN & Geofence		PIN & Geofence
0		0		0
20		20		20
Si/Yes		Si/Yes		Si/Yes
Su richiesta/Optional		Su richiesta/Optional		Su richiesta/Optional
635x464x330 mm		784x536x330 mm		533x533x333
Gomma Flex/Flex Rubber		Gomma Flex/Flex Rubber		Gomma/Rubber
63		65		63
IPx5		IPx5		IPx5
Power unit MEDIUM	Power unit PREMIUM	Power unit EXTRA PREMIUM	Power unit ULTRA PREMIUM	-
1.800	3.200	3.200	6.000	3.500
6,9Ah - 173Wh	10,35Ah - 260Wh	10,35Ah - 260Wh	10,35Ah - 260 Wh	10Ah - 260Wh
1x6,9 Ah	1x10,35 Ah	1x10,35 Ah	1x10.35 Ah	2x5,0Ah
02:45	03:45	03:45	04:00	02:30
Contatto/Contact	Contatto/Contact	Induttiva/Inductive	Contatto/Contact	Contatto/Contact
5.0A-150W	8.0A-235W	8.0A-235W	10.0A-300W	8A- 235W
-	-	-	-	18,5

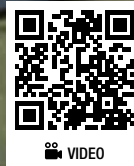


PROline

**PROFESSIONALITÀ
ED ELEGANZA
NEL TUO GIARDINO
*PROFESSIONALISM
AND ELEGANCE
IN YOUR GARDEN***

L250i

PROline



VIDEO

m² | sqm
5.000



Caratteristiche | Features

Filo perimetrale
Perimeter Wire

Si / Yes

Modalità di ricarica
Recharge Mode

Automatica
Automatic

Pendenza Ammissibile (%)
Max. Permissible Slope (%)

45%

Modelli Models	ELITE	ELITE S+
Area di lavoro Work area (m ² /sqm)	3.200	5.000
Tempo di lavoro Work time	03:30 h	07:00 h
Batteria Battery	1x7,5 Ah	2x7,5 Ah



ZCS Connect

Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant



Ruote profilo
gommato
Rubber wheels



Gestione fino
a 8 aree
*Manage up
to 8 areas*

Accessori | Accessories



Artiglio ruota
Spike Wheel



Copertura nero lucido
Garage cover glossy black



AMICO



Il classico tecnologico, sempre all'avanguardia

La linea L250i è ideale per regalare efficienza e comodità alla tua esperienza d'uso. Dotato di un'autonomia incredibilmente elevata, con 7 ore consecutive di taglio (modello Elite S+). Il motore silenzioso gestisce una lama 4 punte a stella con un diametro di 29 centimetri. Il robot è settato per dare un taglio preciso tra i 25 e i 70 millimetri di altezza. Le ruote posteriori sono gommata, per non rovinare la superficie di taglio.

The classic technology, always at the forefront

The L250i line is ideal to give efficiency and comfort to your user experience. Equipped with an incredibly high autonomy, with 7 consecutive hours of cutting (model Elite S+). The silent motor operates a 4-pointed star blade with a diameter of 29 cm. The robot is set to give a precise cut between 25 and 70 millimeters high. The rear wheels are rubberized, so as not to ruin the cutting surface.



L400i

PROline



VIDEO

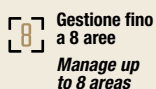
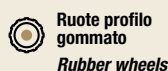
m² | sqm
20.000



Caratteristiche | Features

Filo perimetrale <i>Perimeter Wire</i>	Si / Yes
Modalità di ricarica <i>Recharge Mode</i>	Automatica Automatic
Pendenza Ammissibile (%) <i>Max. Permissible Slope (%)</i>	45%

Modelli Models	B	DELUXE
Area di lavoro <i>Work area (m²/sqm)</i>	10.000	20.000
Tempo di lavoro <i>Work time</i>	06:00 h	11:00 h
Batteria <i>Battery</i>	2x15Ah	4x15 Ah



Accessori | Accessories



AMICO

Potente, dal design unico e sofisticato

Un robot tagliaerba elegante, dotato di scocca in carbonio, con autonomia di 11 ore (modello Deluxe) è l'alleato perfetto per spazi erbosi molto ampi come campi da calcio, da golf e campi volo. Ambrogio L400I, grazie alle potenti batterie da 15Ah può lavorare in maniera continuata per, appunto, mezza giornata. Con questa autonomia è possibile coprire fino a 20.000 mq di superficie. Ulteriore upgrade sono gli 84 centimetri di diametro totale di taglio, garantito dalle 3 lame con regolazione motorizzata.

Taglio perfetto e regolabile tra i 25 e i 70 millimetri di altezza. Il device ZCS Connect lo rende gestibile da remoto con un click.

Powerful, unique and sophisticated design

An elegant robotic mower, equipped with a carbon shell, with an 11-hour autonomy (Deluxe model) is the perfect ally for very large grassy spaces such as football fields, golf courses and flying fields. Ambrogio L400I, thanks to the powerful 15Ah batteries can work continuously for half a day. With this autonomy it is possible to cover up to 20,000 square meters of surface. Further upgrades are the 84 cm total cutting diameter, guaranteed by the 3 blades with motorized adjustment.

Perfect cut and adjustable between 25 and 70 mm in height. The ZCS Connect device makes it remotely manageable with one click.





DESCRIZIONE MODELLI	MODELS DESCRIPTION	L250i Elite
POTENZA	POWER	
Massima superficie di taglio [m²] (-20%)*	Maximum cutting surface [sqm] (-20%)*	3.200
Tipologia Motore	Motor type	Brushless
Batteria Litio-Ione (25,9V)	Lithium-Ion Battery (25,9V)	1x7,5 Ah
Pendenza Ammissibile (%)	Max permissible Slope (%)	45%
Pendenza Massima (%)	Max. Slope (%)	35%
Pendenza sul bordo esterno o filo perimetrale (%)	Slope on the outer edge or perimeter wire (%)	20%
Tempo Medio di Lavoro [h] (+-20%)	Average Working Time [h] (+-20%)	03:30
Modalità di Ricarica	Recharge Mode	Contatto/Contact
SISTEMA DI TAGLIO	CUTTING SYSTEM	
Tipo di Lama	Blade Type	Stella 4 Punte/4 Point Star Blade
Larghezza di Taglio [cm]	Cutting Width [cm]	29
Altezza di Taglio (min-max) [mm]	Cutting Height (min-max) [mm]	25-70
Regolazione Altezza Lama	Cutting Height Adjustment	Manuale/Manual-
Metodo di Taglio Spirale	Spiral Cutting System	Si/Yes
Metodo di Taglio "SDM"	"SDM" Cutting System	Si/Yes
Metodo di Taglio "+ Infinity"	"+ Infinity" Cutting System	Si/Yes
Trazione Autolivellante	Self-Levelling	Si/Yes
Eco Mode	Eco Mode	Si/Yes
Sensore Pioggia	Rain Sensor	Si/Yes
Virtual Areas	Virtual Areas	8
Zone Gestite Compresa la Principale	Manageable Areas Including the Main	8
NAVIGAZIONE	NAVIGATION	
Modulo ZCS Connect (GPS, GSM)	ZCS Connect Module (GPS, GSM)	Si/Yes
DISPOSITIVI DI CONTROLLO	CONTROL DEVICES	
Interfaccia Utente	User Interface	Display Touch/Touchscreen Display
APP Control	APP Control	Bluetooth-GSM
Ricevitore Bluetooth	Bluetooth Receiver	Si/Yes
Smart Assistant	Smart Assistant	Si/Yes
AMICO	AMICO	Su richiesta/Optional
SICUREZZA	SAFETY	
PIN di Sicurezza	Safety PIN	Pin & Geofence
DOTAZIONE DI SERIE PER INSTALLAZIONE	STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION	
Lunghezza Filo Perimetrale [mt]	Perimeter Wire Lenght [mt]	0
Chiodi di Fissaggio	Fixing nails	20
Base di Ricarica	Charging Station	Si/Yes
Copertura Base di Ricarica	Recharging base cover	Su richiesta/Optional
CARATTERISTICHE	FEATURES	
Peso Robot - Batterie Inc. [Kg]	Weight with Batteries Incl. [Kg]	15,3
Dimensioni Robot (lxpxh)	Robot Size (lxwxh)	580x500x290 mm
Profilo Ruota	Wheel Profile	Gomma Flex/Flex Rubber
Potenza Sonora [dB(A)]	Sound power [dB(A)]	63
Grado di Protezione	Level of protection	IPx4

*m² riferiti alla massima performance delle batterie. In base alle condizioni dell'erba, del manto erboso e della complessità dell'area di taglio.

*sqm referring to the maximum performance of the batteries. Based on the conditions of the grass, the turf and the complexity of the cutting area.



L250i Elite S+	L400i B	L400i Deluxe
5.000	10.000	20.000
Brushless	Brushless	Brushless
2x7,5 Ah	2x15Ah	4x15Ah
45%	45%	45%
35%	35%	35%
20%	20%	20%
07:00	06:00	11:00
Contatto/Contact	Contatto/Contact	Contatto/Contact
Stella 4 Punte/4 Point Star Blade	Stella 4 Punte/4 Point Star Blade	Stella 4 Punte/4 Point Star Blade
29	84 (3 dischi)/84 (3 discs)	84 (3 dischi)/84 (3 discs)
25-70	25-70	25-70
Manuale/Manual	Motorizzata/Automatic	Motorizzata/Automatic
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes
Si/Yes	-	-
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes
8	8	8
8	8	8
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes
Display Touch/Touchscreen Display	Display Touch/Touchscreen Display	Display Touch/Touchscreen Display
Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes
Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional
Pin & Geofence	Pin & Geofence	Pin & Geofence
0	0	0
20	100	100
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes
Su richiesta/Optional	-	-
16,2	45	49
580x500x290 mm	1.200x977x372 mm	1.200x977x372 mm
Gomma Flex/Flex Rubber	Gomma Flex/Flex Rubber	Gomma Flex/Flex Rubber
63	69	69
IPx4	IP44	IP44



GREENline

SEMPLICE ED
EFFICIENTE
*SIMPLE AND
EFFICIENT*

L60

GREENline



VIDEO



DISPONIBILE ANCHE
PER LA VENDITA ON LINE
ALSO AVAILABLE FOR
ONLINE SALES

m² | sqm
400

**NO INSTALLAZIONE
DEL FILO PERIMETRALE**

**NO INSTALLATION
OF PERIMETER WIRE NEEDED**

Caratteristiche | Features

Filo perimetrale
Perimeter Wire

No / No

Modalità di ricarica
Recharge Mode

Manuale
Manual

Pendenza Ammissibile (%)
Max. Permissible Slope (%)

50%

Modelli Models	ELITE	ELITE S+
Area di lavoro Work area (m ² /sqm)	200	400
Tempo di lavoro Work time	02:00 h	03:00 h
Batteria Battery	1x5,0 Ah	1x7,5 Ah



Ricevitore
Bluetooth
*Bluetooth
Receiver*



Sensore ZGS
Rileva la presenza del manto
erboso o di un baratro
ZGS Sensor
Detects the presence of grass
and any holes



Sensore
Eco Mode
Riconosce le aree di
prato già rasate
**Eco Mode
Sensor**
Recognises the
mowed area

Accessori | Accessories



AMICO



Un evergreen della robotica da giardinaggio

Ambrogio L60 è in grado di gestire il taglio in prati di piccole dimensioni, senza filo perimetrale. Il robot riconosce superfici diverse dal manto erboso e le evita, grazie al sensore ZGS. La lama a stella con 4 punte consente di avere risultati di precisione assoluta nel taglio. Tutto questo è possibile grazie alla presenza di 4 ruote motrici, che facilitano i movimenti di questo un rasaerba leggero e maneggevole.

An evergreen of gardening robotics

Ambrogio L60 is able to handle cutting in small lawns, without perimeter wire. The robot recognizes surfaces other than the turf and avoids them, thanks to the ZGS sensor. The 4-point star blade allows for absolute precision cutting even on slopes of 50%. All this is possible thanks to the 4-wheel drive that facilitates the movement of a light and manoeuvrable mower.



L15 DELUXE

GREENline



VIDEO



DISPONIBILE ANCHE
PER LA VENDITA ON LINE
ALSO AVAILABLE FOR
ONLINE SALES

m² | sqm
600

Caratteristiche | Features

Filo perimetrale <i>Perimeter Wire</i>	Si / Yes
Modalità di ricarica <i>Recharge Mode</i>	Automatica <i>Automatic</i>
Pendenza Ammissibile (%) <i>Max. Permissible Slope (%)</i>	45%
Tempo Medio di Lavoro [h] (+/-20%) <i>Average Working Time [h] (+/-20%)</i>	02:00
Batteria Litio-Ione (25,9V) <i>Litio-Ione Battery (25,9V)</i>	1x5,0 Ah



Ricevitore
Bluetooth
*Bluetooth
Receiver*



Sensore
Eco Mode
Riconosce le aree di
prato già rasate
*Eco Mode
Sensor
Recognises the
mowed area*



Gestione fino
a 8 aree
*Manage up
to 8 areas*

Accessori | Accessories



Copertura nero lucido
Garage cover glossy black



AMICO

Piccolo, grintoso e unico

Ambrogio L15 Deluxe: il piccolo robot tagliaerba dalla linea futurista adatto per lavorare in quelle aree verdi di dimensioni contenute, fino a 600 metri quadri, dove è necessario un taglio estremamente preciso. Il robot può essere programmato e gestito tramite l'app Ambrogio Remote, è dotato di tastiera Led semplice e intuitiva e organizza i propri cicli di lavoro con la massima rapidità, efficienza e perfezione. Ideale per chi desidera un robot semplice, senza rinunciare alla tecnologia.

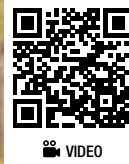
Small, strong and unique

Ambrogio L15 Deluxe: the small, futuristic robot lawnmower suitable for working on small lawns, up to 600 square metres, where an extremely precise cut is needed. The robot can be programmed and managed via the Ambrogio Remote App, it has a simple and user-friendly LED keypad and organises its work cycles with maximum speed, efficiency and perfection. It is ideal for those who want a robot that is simple yet technologically advanced at the same time.



L32 DELUXE

GREENline



DISPONIBILE ANCHE
PER LA VENDITA ON LINE
ALSO AVAILABLE FOR
ONLINE SALES

m² | sqm
800

Caratteristiche | Features

Filo perimetrale <i>Perimeter Wire</i>	Si / Yes
Modalità di ricarica <i>Recharge Mode</i>	Automatica <i>Automatic</i>
Pendenza Ammissibile (%) <i>Max. Permissible Slope (%)</i>	45%
Tempo Medio di Lavoro [h] (+/-20%) <i>Average Working Time [h] (+/-20%)</i>	01:00
Batteria Litio-Ione (25,9V) <i>Litio-Ione Battery (25,9V)</i>	1x2,5 Ah



Ricevitore
Bluetooth
*Bluetooth
Receiver*



Sensore
Eco Mode
Riconosce le aree di
prato già rasate
**Eco Mode
Sensor**
*Recognises the
mowed area*



Gestione fino
a 4 aree
**Manage up
to 4 areas**

Accessori | Accessories



Artiglio ruota
Spike Wheel



Copertura nero lucido
Garage cover glossy black



Compatto, per prati complessi

Ambrogio L32 Deluxe è stato creato per affrontare le situazioni più complicate: giardini di piccole dimensioni, ma dalla conformazione irregolare, con passaggi stretti, aree di difficile accesso e spazi di manovra ridotti. Le dimensioni contenute, il design compatto e il motore potente permettono a questo piccolo robot di lavorare in modo ottimale anche in giardini poco agibili.

Compact, for complex lawns

Ambrogio L32 Deluxe has been created to deal with the most complicated situations: small gardens, but with an irregular shape, with narrow passages, areas of difficult access and reduced maneuvering spaces. The small size, compact design and powerful motor allow this small robot to work optimally even in difficult gardens.



GREENline



DESCRIZIONE MODELLI	MODELS DESCRIPTION	L60 Elite
POTENZA	POWER	
Massima superficie di taglio [m²] (-20%)*	Maximum cutting surface [sqm] (-20%)*	200
Tipologia Motore	Motor type	Brushless
Batteria Litio-Ione (25,9V)	Lithium-Ion Battery (25,9V)	1x5,0 Ah
Pendenza Ammissibile (%)	Max permissible Slope (%)	50%
Pendenza Massima (%)	Max. Slope (%)	40%
Pendenza sul bordo esterno o filo perimetrale (%)	Slope on the outer edge or perimeter wire (%)	-
Tempo Medio di Lavoro [h] (+-20%)	Average Working Time [h] (+-20%)	02:00
Modalità di Ricarica	Recharge Mode	Manuale/Manual
SISTEMA DI TAGLIO	CUTTING SYSTEM	
Tipo di Lama	Blade Type	Stella 4 Punte/4 Point Star Blade
Larghezza di Taglio [cm]	Cutting Width [cm]	25
Altezza di Taglio (min-max) [mm]	Cutting Height (min-max) [mm]	42-48
Metodo di Taglio Spirale	Spiral Cutting System	-
Sensori ZGS (Erba/Baratro)	ZGS Sensors (Grass /Drop Off)	Si/Yes
Eco Mode	Eco Mode	Si/Yes
Sensore Pioggia	Rain Sensor	No/No
Virtual Areas	Virtual Areas	1
Zone Gestite Compresa la Principale	Manageable Areas Including the Main	1
NAVIGAZIONE	NAVIGATION	
Modulo ZCS Connect (GPS, GSM)	ZCS Connect Module (GPS, GSM)	Su richiesta/Optional
DISPOSITIVI DI CONTROLLO	CONTROL DEVICES	
Interfaccia Utente	User Interface	Tastiera & LED/Keypad & LED
APP Control	APP Control	Bluetooth
Ricevitore Bluetooth	Bluetooth Receiver	Si/Yes
Smart Assistant	Smart Assistant	Incluso in/Included in ZCS Connect
AMICO	AMICO	Su richiesta/Optional
SICUREZZA	SAFETY	
PIN di Sicurezza	Safety PIN	PIN Code via APP
DOTAZIONE DI SERIE PER INSTALLAZIONE	STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION	
Lunghezza Filo Perimetrale [mt]	Perimeter Wire Lenght [mt]	Non necessario/Not necessary
Chiodi di Fissaggio	Fixing nails	Non necessario/Not necessary
Base di Ricarica	Charging Station	-
Copertura Base di Ricarica	Recharging base cover	-
CARATTERISTICHE	FEATURES	
Peso Robot - Batterie Inc. [Kg]	Weight with Batteries Incl. [Kg]	8,3
Dimensioni Robot (lxpxh)	Robot Size (lxwxh)	440x360x200 mm
Potenza Sonora [dB(A)]	Sound power [dB(A)]	65
Grado di Protezione	Level of protection	IPx4

*m² riferiti alla massima performance delle batterie. In base alle condizioni dell'erba, del manto erboso e della complessità dell'area di taglio.

*sqm referring to the maximum performance of the batteries. Based on the conditions of the grass, the turf and the complexity of the cutting area.

		
L60 Elite S+	L15 Deluxe	L32 Deluxe
400	600	800
Brushless	Brushless	Brushless
1x7,5 Ah	1x5,0 Ah	1x2,5 Ah
50%	45%	45%
40%	35%	35%
-	20%	20%
03:00	02:00	01:00
Manuale/Manual	Contatto/Contact	Contatto/Contact
Stella 4 Punte/4 Point Star Blade	Stella 4 Punte/4 Point Star Blade	Stella 4 Punte/4 Point Star Blade
25	18	25
42-48	25-60	25-60
-	Si/Yes	Si/Yes
Si/Yes	-	-
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes
No/No	Si/Yes	Si/Yes
1	8	4
1	4	4
Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional
Tastiera & LED/Keypad & LED	Tastiera & LED/Keypad & LED	Tastiera & LED/Keypad & LED
Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth
Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes
Incluso in/Included in ZCS Connect	Incluso in/Included in ZCS Connect	Incluso in/Included in ZCS Connect
Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional
PIN Code via APP	PIN Code via APP	PIN Code via APP
Non necessario/Not necessary	100	100
Non necessario/Not necessary	100	100
-	Si/Yes	Si/Yes
-	Su richiesta/Optional	Su richiesta/Optional
8,6	7,1	10,7
440x360x200 mm	420x290x220 mm	540x450x252 mm
65	59	59
IPx4	IPx5	IPx4

Chi sceglie Ambrogio, trova un alleato

Who chooses Ambrogio, find an ally



TECNOLOGIA

Ambrogio robot è un prodotto tecnologicamente avanzato: APP e modulo ZCS Connect per monitorare e gestire il robot anche a distanza, ZCS innovative Inside+ sui modelli destinati anche al mercato professionale ed evoluti sistemi di taglio, con i sistemi di navigazione RTK e +InfinitySystem.

TECHNOLOGY

Ambrogio robot is a technologically advanced product: APP and ZCS Connect module to monitor and manage the robot even remotely, innovative ZCS Inside+ on models also intended for the professional market and advanced cutting systems, with the RTK navigation systems and +InfinitySystem.



SMART & GREEN

Ambrogio robot è un prodotto ecofriendly, rispetta l'ambiente e gli animali domestici, regalando un giardino sempre bello e vivibile.

Ambrogio robot is an ecofriendly product, respecting the environment and pets, giving a garden always beautiful and livable.



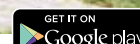
ACCESSORI

Una gamma completa di accessori per mantenere al meglio il proprio Ambrogio robot.

ACCESSORIES

A complete range of accessories to keep your Ambrogio robot at its best.





Cerchi la comodità con la tecnologia facile? **Ambrogio è sempre a portata di click!**

Ambrogio Robot è super tecnologico: grazie all'applicazione dedicata **Ambrogio Remote** è possibile controllare il robot e scaricare i manuali, proprio nel momento in cui hai bisogno.

Con il modulo ZCS Connect* inoltre puoi:

- **Gestire e controllare** il robot anche da remoto
- **Verificarne la localizzazione**, per sapere sempre dov'è Ambrogio
- Avere a disposizione un **sistema di antifurto evoluto** che ti invia un alert nel caso in cui Ambrogio Robot esca dall'area di lavoro.

La APP Ambrogio Remote è disponibile sia per Android che per iOS: puoi scaricarla da Google Play o da Apple Store.

Looking for convenience with easy-to-use technology? **Ambrogio is always just a click away!**

Ambrogio Robot is super technological: thanks to the dedicated application **Ambrogio Remote** you can control the robot and download the manuals, just when you need.

With the ZCS Connect* module you can also:

- **Manage and control** the robot even remotely
- **Check the location**, to always know where Ambrogio is
- Have at your disposal an **advanced anti-theft system** that send an alert in case Ambrogio Robot leaves the work area.

The Ambrogio Remote APP is available for both Android and iOS: you can download it from Google Play or Apple Store.

Vuoi anche la comodità dei comandi vocali? **Controlla Ambrogio con Siri, Google Home o Alexa**

I modelli di Ambrogio Robot dotati di ZCS Connect possono essere gestiti anche tramite gli assistenti vocali più utilizzati, **Siri, Google Home e Alexa**, tramite la funzionalità **Smart Assistant**.

Con gli assistenti vocali è possibile inviare al robot comandi vocali, ottenere informazioni sul suo funzionamento e richiedere dati e statistiche di lavoro.

* di serie su molti modelli della gamma Ambrogio robot 2023

Do you want the convenience of voice commands? **Control Ambrogio with Siri, Google Home or Alexa**

Ambrogio Robot models equipped with ZCS Connect can also be controlled via the most commonly used voice assistances, such as **Siri, Google Home and Alexa**, through the **Smart Assistant** feature.

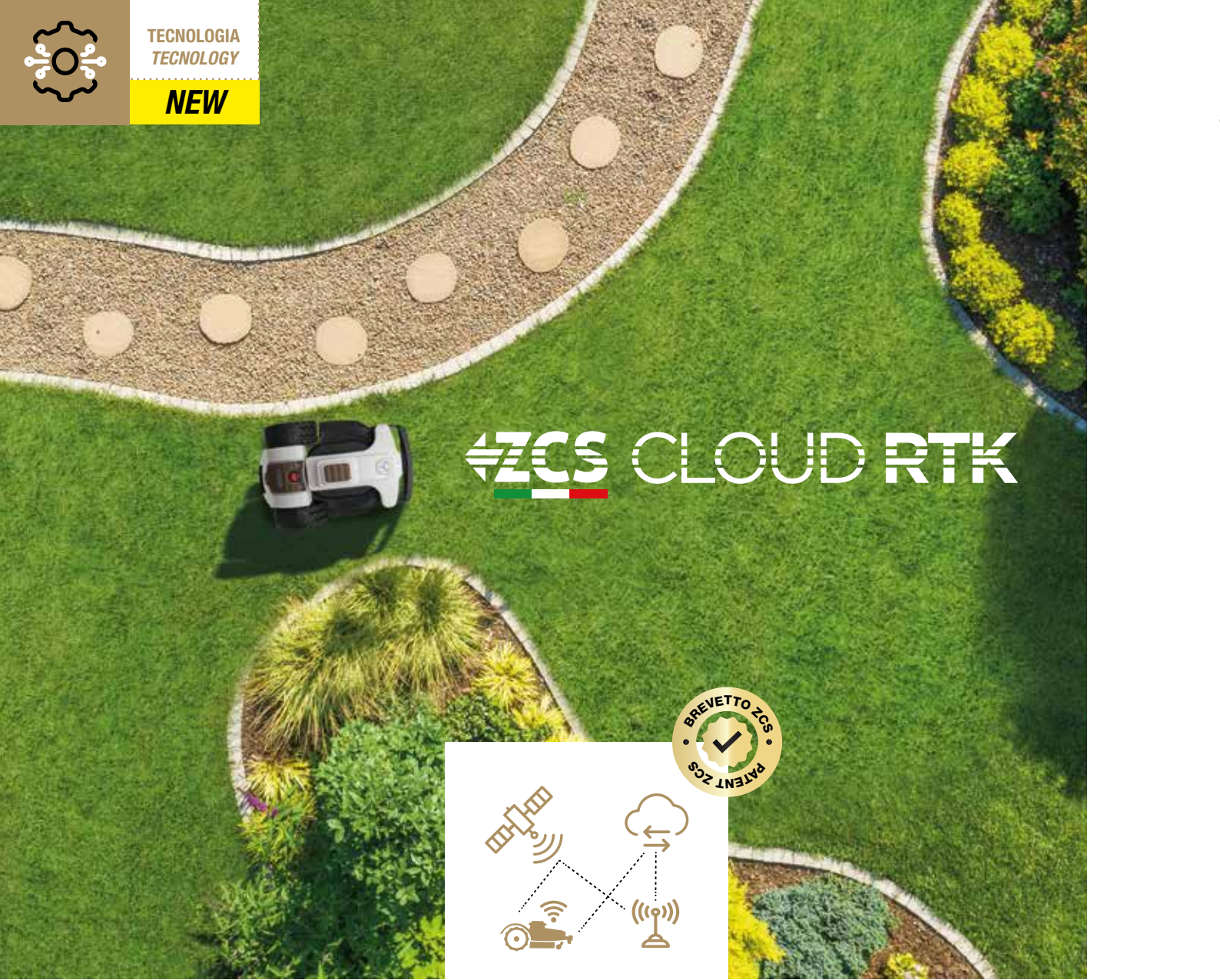
With the voice assistants you can send voice commands to the robot, obtain information about its operation and request data and statistics.

* standard on many models of the Ambrogio robot 2023 range

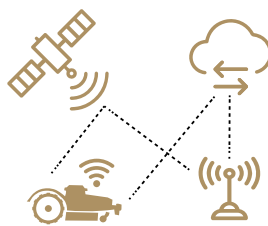


TECNOLOGIA
TECNOLOGY

NEW



ZCS CLOUD RTK



Precisione di taglio al centimetro su grandi aree, senza installazione del filo perimetrale? **Niente di più facile!**

Il sistema di navigazione satellitare **ZCS Cloud RTK*** (Real Time Kinematic) rende possibile ad uno o più robot di gestire un'ampia area di lavoro, fino a 10.000 m², con precisione di navigazione al centimetro e senza necessità del filo perimetrale. **ZCS Cloud RTK** sfrutta la tecnologia satellitare abbinata al cloud, per comunicare costantemente al robot la posizione da mantenere, tramite l'apposita antenna GPS, in un raggio di 15 km dalla stessa.

Il tutto si traduce in un'estrema precisione di navigazione e di taglio, fino a 5 cm dal bordo dell'area e in spazi ristretti, difficili da raggiungere. I vantaggi sono numerosi e si traducono in nessuna installazione necessaria, efficienza di lavoro e versatilità di utilizzo.

*Di serie nel modello Ambrogio 4.36 Elite RTK.

Precision cutting to the centimeter on large areas, without installation of the perimeter wire? ***Nothing could be easier!***

The satellite navigation system **ZCS Cloud RTK*** (Real Time Kinematic) makes it possible for one or more robots to manage a large working area, up to 10,000 m², with navigation accuracy per centimeter and without the need for perimeter wire. **ZCS Cloud RTK** uses satellite technology combined with the cloud, to constantly communicate to the robot the position to be maintained, through the appropriate GPS antenna in a radius of 15 km from it.

All this translates into an extreme precision of navigation and cutting, up to 5 cm from the edge of the area and in narrow spaces, difficult to reach. The advantages are numerous and result in no installation required, working efficiency and versatility of use.

*Standard in the Ambrogio 4.36 Elite RTK model.



Stai aumentando la metratura del tuo giardino? **Alcuni modelli di Ambrogio sono personalizzabili!**

La risposta giusta per te: Infinity System

È il sistema di navigazione innovativo che permette a più robot di condividere lo spazio di lavoro e di gestire contemporaneamente la stessa area, per un taglio preciso e completo di tutta l'area.

I robot dotati di **+INFINITYSYSTEM** hanno la capacità di riadattarsi a lavorare in giardini che nel tempo hanno aumentato la loro superficie. Aree esterne che diventano "giardino" potranno essere gestite in perfetta combinazione con tutti gli altri spazi verdi.

+INFINITYSYSTEM, per mezzo delle tecnologie Cloud e ZCS Connect, crea sull'area da rasare una mappa virtuale costantemente condivisa. La mappa condivisa consente ai robot di conoscere le micro aree già tagliate ottimizzando il tempo di lavoro.

Are you increasing the square footage of your garden? **Some Ambrogio models are customizable!**

The best choice for you: Infinity System

This innovative navigation system allows multiple robots to simultaneously share the working space and manage the same area, for precise and complete mowing of the entire area.

Robots quipped with **+INFINITYSYSTEM** have the ability to adapt to work in gardens that have increased their surface over time. Outdoor areas that become "garden" can be managed in perfect combination with all other green spaces.

+INFINITYSYSTEM, by means of Cloud and ZCS Connect technologies, creates a virtual map on the area to be shaved that is constantly shared. The shared map allows robots to know the micro areas already cut by optimizing the working time.



SMART &
GREEN

AMICO



VIDEO



Il tuo amico a quattro zampe ama scorrazzare sul prato? Con Ambrogio è sempre al sicuro!

Ambrogio è il robot amico dei pet: rispetta i piccoli animali domestici e non, e li protegge.

...E se vuoi essere del tutto sicuro, **puoi contare su AMICO**, un microdevice da installare sul collare degli animali per permettere al robot di lavorare a distanza di sicurezza, fino allo spegnimento automatico della lama.

AMICO è sicuro e innocuo e non comporta alcun disagio ai tuoi piccoli amici.

AMICO è disponibile per tutti i modelli della gamma Ambrogio. Per maggiori informazioni, contattare la rete vendita specializzata.

Does your four-legged friend love to run around the garden? With Ambrogio, he is always safe!

Ambrogio love pets: it respects and protects small pets and animals.

...And if you want to be completely safe, **you can count on AMICO**, a microdevice to be installed on the pet's collar that allows the robot to work at a safe distance until the blade automatically switches off.

AMICO is safe and harmless and causes no discomfort to your little friends.

AMICO is available for all models in the Ambrogio range. If you would like more information, please contact the specialist sales network.



ZDEFENCE



Le zanzare ti tormentano?
Ambrogio ha la soluzione:
uno scudo naturale contro
i fastidiosi insetti!

ZDefence* di Ambrogio Robot è il sistema di difesa contro le zanzare naturale, semplice ed efficace.

Come funziona?

Grazie all'utilizzo di un biorepellente naturale, contenuto in un dispenser installato sul robot in movimento, che agisce da barriera contro le zanzare, il tuo giardino sarà accogliente e vivibile, libero da questi noiosi insetti, anche durante il crepuscolo.

**Compatibile per i modelli Ambrogio 4.0 e 4.36*

Do mosquitoes haunt you?
Ambrogio has the
solution: a natural shield
against annoying insects!

ZDefence* for Ambrogio Robot is the natural, simple and effective defence system against mosquitoes.

How does it work?

Thanks to the use of a natural biorepellent, which acts as a barrier against mosquitoes and prevents the spread of chemicals in the environment, your garden will be free of these annoying insects. It will be a welcoming and liveable place, even during twilight.

**Compatible for Ambrogio 4.0 and 4.36 models*



ACCESSORI ACCESSORIES



Smart & Green

	Prodotti Products	Cod. Articolo Item number	Modello ambrogio Ambrogio model
	Dispositivo di sicurezza per animali (AMICO) <i>Pet safety device (AMICO)</i>	030Z22500A	TWENTY Z3 TWENTY TWENTY 25 TWENTY 29 4.0 4.36 elite 4.36 elite RTK QUAD elite  4.0  4.36 elite  L60 L15 DELUXE L32 L250 L400
	Dispositivo contro le zanzare (ZDEFENCE) <i>Device against mosquitoes (ZDEFENCE)</i>	Ricarica a contatto Contact charging	042Z95025A
		Ricarica induttiva Inductive charging	042Z95024A
			4.0 4.36 elite



Copertura base di ricarica | *Recharging base cover*

	Prodotti Products	Cod. Articolo Item number	Modello ambrogio Ambrogio model
	Copertura colore nero lucido <i>Garage cover colour glossy black</i>	015Z11800A	TWENTY ZR TWENTY LIS DELUXE
	Copertura colore nero lucido <i>Garage cover colour glossy black</i>	L29Z04410A	TWENTY 25 TWENTY 29
	Copertura colore nero lucido <i>Garage cover colour glossy black</i>	051A00050A	L32
	Copertura colore nero lucido <i>Garage cover colour glossy black</i>	110Z66200A	L250i
	Copertura colore nero lucido <i>Garage cover colour glossy black</i>	075Z45800A	4.0 4.36 elite QUAD elite
	Copertura colore nero lucido <i>Garage cover colour glossy black</i>	042Z58600A	4.0 4WD 4.36 elite 4WD QUAD elite 4WD



Artigli | Spikes

	Prodotti Products	Cod. Articolo Item number	Modello ambrogio Ambrogio model
	Artiglio Spike	051Z50900A	L32
	Artiglio Spike	110Z62600A	L250
	Artiglio Spike	042Z21900A	4.0 4.36 elite

Kit Installazione | Installation kit

	Prodotti Products	Cod. Articolo Item number
	Kit Installazione S Installation Kit S	200A00060A
	150 m di filo Ø 2.5 150 m wire Ø 2.5	
	300 chiodi 300 pegs	
	3 connettori 3 connectors	
	Kit Installazione M Installation Kit M	200A00065A
	150 m di filo Ø 3.4 150 m wire Ø 3.4	
	300 chiodi 300 pegs	
	3 connettori 3 connectors	
	Kit Installazione L Installation Kit L	200A00070A
	300 m di filo Ø 3.4 300 m wire Ø 3.4	
	500 chiodi 500 pegs	
	6 connettori 6 connectors	



Soluzioni intelligenti, per un futuro sostenibile

Gli Specialisti del robot

Dal 2000 i robot tagliaerba Ambrogio sono progettati, prodotti e implementati continuamente e integralmente da Zucchetti Centro Sistemi SpA, azienda italiana leader nell'innovazione.

Smart solutions for a sustainable future

The Specialists of the robot

Since 2000, Ambrogio mower robots have been designed, produced and implemented continuously and integrally by Zucchetti Centro Sistemi SpA, an Italian leader in innovation.

Scopri Ambrogio robot presso il
rivenditore autorizzato più vicino a te

- » Consulenza tecnologica e professionale (servizio pre-vendita)
- » Assistenza specializzata e gestione garanzie (servizio post-vendita)
- » Ricambi originali garantiti

Discover Ambrogio robot at your
nearest authorized dealer

- » Technological and professional advice (pre-sale service)
- » Specialized assistance and guarantee management (after-sales service)
- » Original spare parts guaranteed





THE ROBOTIC LAWNMOWER



Zucchetti Centro Sistemi SpA

Via Lungarno, 305

52028 - Terranuova B.ni (AR) - Italy

Phone +39 055 91971 - Fax +39 055 9197515



Ambrogio Robot



ambrogiorobot.com

Rivenditore/Dealer