TECH line

ROBOTIC LAWNMOWER

ZCS

Katalog | Catalogue 2022

TECH line

ROBOTIC LAWNMOWER

Wstęp	Introduction	P. 2
NEXTTECH	P. 3
NEXTTECH L X2 ZR	P. 4
NEXTTECH D X2 - L X2 - S X2	p. 6
NEXTTECH D X2.5 - L X2.5	p. 8
NEXTTECH D X2.9 - L X2.9	p. 9
Wydłużona gwarancja	Long lasting warranty	P. 10
NEXTTECH B X4	P. 11
NEXTTECH L X4	P. 12
NEXTTECH L X6	P. 13
NEXTTECH Q THE CROSSER	P. 14
NEXT Tech dane techniczne	NEXT Tech datasheet	P. 16
*PRO*TECH	P. 20
*PRO*TECH L 25i - S 25i	P. 21
*PRO*TECH B 40i - D 40i	P. 22
EASY TECH	P. 24
EASY TECH L6 - S6	P. 25
EASY TECH D1	P. 26
EASY TECH D Z2	P. 27
TECH line dane techniczne	TECH line datasheet	P. 28
APP TECH remote	TECH remote APP	P. 30
ZCS Innovative Inside	P. 31
+INFINITYSYSTEM	P. 32
Amico	P. 33
ZDEFENCE	P. 33

ZCS

MEMBER OF EGMF

techlinerobots.com

WIELE MODELI DOSTOSOWANYCH DO KAŻDEGO TYPU OGRODU

zaprojektowanych i wyprodukowanych we Włoszech

MANY MODELS FOR EVERY TYPE OF GARDEN

designed and produced in Italy

Utrzymanie pięknie zadbanego trawnika w idealnym stanie, w którym można spędzić przyjemne godziny, jest jak najbardziej możliwe dzięki kosiarkom automatycznym TECH line: wiele modeli dedykowanych tym, którzy szukają wysokiej jakości koszenia, najwyższych poziomów innowacyjności, komponentów wysokiej jakości oraz design'u.

Roboty z linii TECH są idealnymi sprzymierzeńcami w codziennym zajmowaniu się zielonymi terenami. Dzięki mulczującemu koszeniu trawnik staje się zdrowy, gęsty i mniej potrzebujący nawozów, a przede wszystkim nie trzeba myśleć o wyrzucaniu skoszonej trawy.

Roboty koszące TECH line to produkt Made in Italy: silniki bezszczotkowe, baterie litowe, ostrza ze stali nierdzewnej, mocne i niezawodne materiały, które będą trwać przez długi czas oraz mają piękny i schludny wygląd, aby zapewnić wysoką wydajność na wszystkich rodzajach terenów zielonych.

Aplikacja TECH Remote umożliwia konfigurację i zarządzanie robotem za pomocą kilku prostych kliknięć. Moduł ZCS Connect* umożliwia również łączenie się i interakcję z robotem w dowolnym miejscu i czasie (za pomocą własnego urządzenia) oraz komunikację z różnymi asystentami głosowymi na głównych platformach.

Najnowsza generacja robotów koszących TECH line jest również wyposażona w sztuczną inteligencję z inteligentnymi czujnikami i radarem, które pozwalają robotowi rozpoznać obszar do koszenia oraz wszelkie stałe lub ruchome przeszkody w ogrodzie, bez konieczności stosowania przewodu ograniczającego.

Roboty z linii TECH są bezpieczne, przyjazne dla środowiska i zwierząt. Pracują w bezpiecznej odległości od zwierzaka do momentu wyłączenia ostrza. Dzięki systemowi ZDefence**, który wykorzystuje w 100% naturalny bioodstraszacz, Twój ogród będzie zawsze wolny od komarów.

Niektóre modele mogą również pracować w zespołach, dzięki czemu można obsłużyć większe i bardziej złożone obszary.

*wyposażenie standardowe w wybranych modelach

**kompatybilne z liniami X4 i X6

*Maintaining a well-kept lawn in perfect condition in which to spend pleasant hours is possible thanks to the TECH line robot mowers: many models dedicated to those who are always looking for **high cutting performance, high levels of innovation, quality materials and design**.*

TECH line robots are the perfect everyday allies for the management of any green area. With the robot's Mulching cut, the lawn becomes healthy, thick and less hungry for fertilisers and, above all, there is no need to think about disposing of the grass.

*The T**ECH line** robot mowers are a **Made in Italy product**: brushless motors, lithium batteries, stainless steel blades, strong and reliable materials to last over time and with a beautiful and neat design, to offer **high performance on all types of green areas**.*

*The **TECH Remote APP** allows you to configure and manage the robot with a few simple clicks. The **ZCS Connect*** module also enables you **to connect and interact with your robot anytime**, anywhere (with your own device) and to communicate with the various voice assistants of the major platforms.*

*The latest generation of TECH line robot lawn mowers is also equipped with **artificial intelligence with smart sensors and radar**, which allow the robot to recognise the area to be mowed and any fixed or moving obstacles in the garden, without the need for a perimeter wire.*

*TECH line robots are safe, **environmentally friendly and pet friendly**. They work at a safe distance from the pet until the blade is switched off. With the ZDefence** system, which uses a 100% natural bio-repellent, your garden will also always be free of mosquitoes.*

Some models are also capable of working in teams, so you can cover larger and more complex areas.

**standard in some models*

***compatible with X4 and X6 lines*

FILM

NEXTTECH **PROTECH** **EASY TECH**

techlinerobots.com

NEXTTECH

Awangarda wśród robotów koszących
The last frontier of robot mowers

NEXTTECH line to generacja Z (następna po milenialsach), robotów koszących, zaprojektowana w celu przewidywania przyszłych potrzeb związanych z koszeniem trawników oraz autonomicznym i kontrolowanym zarządzaniem. Linia NEXTTECH powiększa się i przedstawia nowe modele, gotowe do zrewolucjonizowania świata automatycznego koszenia..

ZAAWANSOWANY TECHNOLOGICZNE I SKOMUNIKOWANY

Nowoczesne inteligentne technologie sprawiają, że robot sam uczy się ogrodu który ma kosić, pracując bez linii ograniczającej. Modele są połączone z chmurą poprzez IoT, zdalnie sterowane dzięki aplikacji i kompatybilne z asystentami głosowymi.

NIEZAWODNOŚĆ I GWARANCJA

Wysokiej jakości zastosowane materiały. Wysokie osiągi przy maksymalnej niezawodności gwarantowanej przez 6 lat*.

*6letnia gwarancja dotyczy tylko modeli X4 i X6.

MODULARNY I KONFIGUROWALNY

Modele z linii B X4 i L X4 oraz L X6, mogą się przekształcać, w wyniku czego powstają różne automatyczne kosiarki: modułowe, przegubowe, dostosowane do różnych potrzeb ogrodowych. Idealne dla średniej wielkości ogrodów, mogą dopasować się do mniejszych lub większych przestrzeni przy zastosowaniu odpowiedniego zestawu zasilającego.

PRZYJAZNE DLA ZWIERZĄT (AMICO)

TECH jest przyjacielem zwierząt i respektuje ich potrzebę przestrzeni.

ZDEFENCE*

Inteligentny system odstraszający komary.

*Kompatybilny z modelami Ambrogio 4.0 i 4.36.

+INFINITYSYSTEM*

Innowacyjny system nawigacji, który pozwala kilku robotom kosić jednocześnie na tym samym obszarze w inteligentny i zintegrowany sposób.

*Tylko w modelach 4.0 i 4.36

NEXTTECH is the Z generation (post Millennials) of robot mowers, totally projected into the future that anticipates every need for grass cutting and autonomous and controlled management. The NEXTTECH expands and presents new models, capable of revolutionising the world of robotic cutting.

HYPERTECHNOLOGICAL & CONNECTED

New smart technologies on board that make the robots capable of self-learning the characteristics of the area to be mowed, working without the need for a perimeter wire. Hyper-connected models in the cloud via IoT, manageable remotely thanks to the APP and compatible with voice assistants.

RELIABILITY & WARRANTY

High quality materials. High performance with maximum reliability guaranteed for up to 6 years.*

**for X4 and L X6 models.*

MODULAR & CUSTOMISABLE

The B X4 and L X4 models and the L X6 can be transformed into many different robot mowers: modular, articulated, adaptable to different garden needs. Ideal for medium-sized gardens, they can be adapted to smaller spaces or even larger ones by using the appropriate Power Unit kits.

PET FRIENDLY (AMICO)

TECH is a friend to all animals and respects their space.

*ZDEFENCE**

The Smart & Green system against mosquitoes

**Compatible with Ambrogio X4 and L X6 models.*

*+INFINITYSYSTEM**

The innovative navigation system that allows several robots to manage a green area at the same time, in an intelligent and integrated manner.

**available on certain models*

NEXTTECH L X2 ZR

BEZ INSTALACJI PRZEWODU OGRANICZAJĄCEGO

NO INSTALLATION OF PERIMETER WIRE NEEDED

Technologia, która rewolucjonizuje robotykę ogrodową

The technology that revolutionizes the garden-robotics

FILM

1.000 m²/sqm

NEXTTECH L X2 ZR to nowy, prosty, kompaktowy, lekki, mocny i szybki robot koszący, który nie wymaga instalacji linii ograniczającej. Jest wyposażony w najbardziej zaawansowane technologie, które pozwalają na zarządzanie i mapowanie ogrodu poprzez jego samo-naukę. Technologie ZR łączą sztuczną inteligencję z czujnikami radarowymi, pozwalając wyczuć trawę, rozpoznać przeszkody z oddali (statyczne jak i poruszające się), krawędzie oraz obrzeża.

NEXTTECH is the brand new simple, compact, light, powerful and fast robot mower, which does not require the installation of perimeter wire. The robot is equipped with the most innovative technologies, which allow it to manage and map the garden by learning its characteristics. ZR technology integrates artificial intelligence systems with radar sensors, allowing the robot to detect grass, recognise obstacles at a distance (stationary and moving), edges and perimeters.

SZTUCZNA INTELIGENCJA
ARTIFICIAL INTELLIGENCE

RADAR WYKRYWAJĄCY PRZESZKODY
DETECTION OF OBSTACLES WITH RADAR

INTELIGENTNE ROZPOZNAWANIE TRAWY
SMART GRASS

Procesory nowej generacji
Next generation processors

Klawiatura z diodami LED
Keypad & LED

Bluetooth

ZCS Connect
(opcja)

- Geographic localisation
- Geofence Alarm
- Go Away
- Go Home
- Smart Assistant

RADAR rozpoznający przeszkody
RADAR for obstacle detection

Polecenia z klawiatury
Keypad commands

Nóż 18 cm
18 cm blade

AKCESORIA | ***ACCESSORIES***

Zadaszenie stacji w kolorze czarnym
Shelter garage shiny black

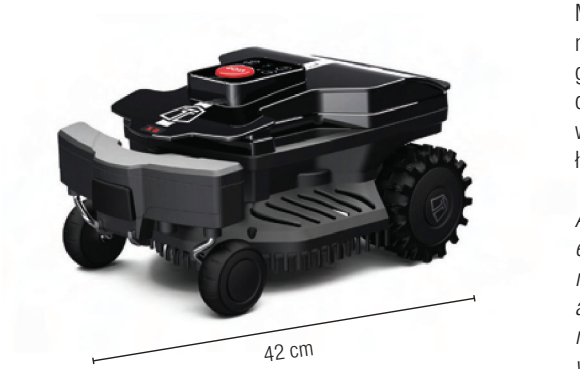
AMICO
AMICO

NEXTTECH
X2

FILM

1.300 m²/sqm

Dziecko nowej generacji
The baby of the new generation



Mini kosiarka automatyczna, stworzona aby jeszcze bardziej zmniejszyć negatywny wpływ na środowisko, wyposażona w najbardziej zaawansowane funkcje. Procesory najnowszej generacji, silniki bezszczotkowe, pojemne baterie i nóż o średnicy 18cm, pozwalają kosić do 8 odrębnych obszarów. To ważący 7kg i mierzący 42cm robot, koszący ze świetną wydajnością i wysoką jakością koszenia. Modele L X2 i S X2 są wyposażone w moduł łączności, który pozawala na zdalne kierowanie i monitorowanie pracy robota.

A mini robotic lawnmower created to have even less impact on the environment and equipped with the most advanced features. The latest generation processors, brushless motors, powerful batteries and 18 cm blade allow the robot to manage up to 4 separate areas. Excellent efficiency with perfect and fast results from a robot weighing just 7 kg and measuring 42 cm. The L X2 and S X2 models are equipped with connect module that allows you to manage, interact with and monitor the functions of the robot remotely.

NEXTTECH D X2	NEXTTECH L X2	NEXTTECH S X2
700 m²/*sqm*	1.000 m²/*sqm*	1.300 m²/*sqm*

ZCS Connect (L X2 i S X2)
- Geographic localisation
- Geofence Alarm
- Go Away
- Go Home
- Smart Assistant

Procesory nowej generacji
Next generation processors

Bluetooth

Klawiatura z diodami LED
Keypad & LED

Klawiatura
Control keypad

Nóż 18 cm
18 cm blade

Miękkie, gumowe koła tylne
Flex rubber rear wheels

Robot w stacji ładującej
Recharging robot

AKCESORIA I *ACCESSORIES*

Zadaszenie stacji w kolorze czarnym
Shelter garage shiny black

NEXTTECH X2.5

FILM

1.800 m²/sqm

Kompaktowy i niezawodny, dla średnich ogrodów

Compact and reliable, for medium-sized gardens

Innowacyjna linia NEXTTECH powiększyła się o całkiem nowy model X2.5, zaprojektowany dla średnich ogrodów. Dwa modele tej linii, D i L, są wyposażone w zaawansowane technologie gwarantujące wysokie wyniki pracy. Silniki bezszczotkowe, pojemne baterie oraz nóż 25cm pozwalają na prace w ogrodach do 1.800mkw.

The innovative NEXTTECH range has been extended with the brand new X2.5 model, designed for medium-sized gardens. The two models in the line, D and L, are equipped with advanced technology that guarantees the robot high performance. Brushless motors, powerful batteries and a 25 cm blade allow the robot to manage areas of up to 1,800 sqm.

NEXTTECH D X2.5
1.400 m²/*sqm*

NEXTTECH L X2.5
1.800 m²/*sqm*

ZCS Connect (L X2.5)

Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant

Procesory nowej generacji
Next generation processors

Bluetooth

Klawiatura z diodami LED
Keypad & LED

Klawiatura z diodami LED
Keypad & LED

Nóż 25 cm
25 cm blade

Miękkie, gumowe koła tylne
Flex rubber rear wheels

AKCESORIA/ *ACCESSORIES*

Zadaszenie stacji w kolorze czarnym
Shelter garage shiny black

AMICO
AMICO

NEXTTECH X2.9

FILM

3.500 m²/sqm

Zaawansowany technologicznie i wysoce wydajny

Technologically advanced and high-performance

+INFINITYSYSTEM

nnowacyjna linia NEXTTECH powiększyła się o całkiem nowy model X2.9, zaprojektowany dla średnich i dużych ogrodów. Dwa modele D oraz L, są wyposażone w zaawansowane technologie, które gwarantują wysokie wyniki pracy robota. Bezszczotkowe silniki, pojemne baterie oraz nóż 29cm pozwalają na koszenie powierzchni do 3.500mkw.

The innovative NEXTTECH range has been enhanced with the brand new X2.9 model, designed for medium to large-sized green areas. The two models in the line, D and L, are equipped with advanced technology that grants the robot high performance. Brushless motors, powerful batteries and a 29 cm blade allow the robot to manage areas of up to 3,500 sqm.

NEXTTECH D X2.9
2.500 m²/*sqm*

NEXTTECH L X2.9
3.500 m²/*sqm*

ZCS Connect (L X2.9)

- Geographic localisation
- Geofence Alarm
- Go Away
- Go Home
- Smart Assistant

Procesory nowej generacji
Next generation processors

Bluetooth

Klawiatura z diodami LED
Keypad & LED

Zderzak
Bumper

Nóż 29 cm
29 cm blade

Miękkie, gumowe koła tylne
Flex rubber rear wheels

AKCESORIA | ***ACCESSORIES***

Zadaszenie stacji w kolorze czarnym
Shelter garage shiny black

AMICO
AMICO

Modele X4 i X6 NEXTTECH z gwarancją do 6 lat!

The X4 and X6 NEXTTECH models with warranty up to 6 years!

NEXTTECH X4 i X6 są wyposażone w nową platformę technologiczną, o futurystycznym wyglądzie i najnowocześniejszej przegubowej konstrukcji, które pozwalają kosić nierówny teren w jeszcze lepszy sposób adaptując się do ogrodów o zróżnicowanym kształcie i wielkości. Wszystkie Zestawy Zasilające są wyposażone w inteligentne, litowo-jonowe baterie posiadające technologię Bluetooth służącą do wymiany informacji z płytą główną, optymalizacji ładowania i zużycia energii oraz monitorowania stanu samego akumulatora. Możliwość wyboru Zestawu Zasilającego umożliwia samodzielną zmianę modelu robota: moc baterii i prędkość ładowania pozwalają na obsługę ogrodów o różnych kształtach w bardziej wydajny sposób przy wydłużonym czasie pracy i jednocześnie skróconym czasie ładowania, dotyczy modeli NEXTTECH X4 i X6.

NEXTTECH X4 and X6 are equipped with a new technological platform, the futuristic design and state-of-the-art jointed structure, which allows them it managing 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 NEXTTECH X4 and X6 models.

Power Unit LIGHT	**Power Unit MEDIUM**	**Power Unit PREMIUM**	**Power Unit EXTRA PREMIUM**	**Power Unit ULTRA PREMIUM**
Ładowanie kontaktowe *Contact charging* wyłącznie B X4 | *B X4 only*	Ładowanie kontaktowe *Contact charging* *B X4 i L X4 | B X4 and L X4*	Ładowanie kontaktowe *Contact charging* *B X4 i L X4 | B X4 and L X4*	Ładowanie indukcyjne *Inductive charging* wyłącznie L X4 | *L X4 only*	Ładowanie kontaktowe *Contact charging* wyłącznie L X6 | *L X6 only*
Bateria | *Battery*				
2,9 Ah	**5,8 Ah**	**8,7 Ah**	**8,7 Ah**	**10,35 Ah**
Ładowarka | *Battery Charger*				
2.0 A	**5.0 A**	**8.0 A**	**8.0 A**	**10.0 A**
Czas pracy | *Working Time*				
1:30 h	**3:00 h | 2:45 h** *B X4 i L X4 | B X4 and L X4*	**4:00 h | 3:45 h** *B X4 i L X4 | B X4 and L X4*	**3:45 h**	**4:00 h**
Czas ładowania | *Recharging Time*				
2:00 h	**1:30 h**	**1:30 h**	**1:30 h**	**1:30 h**

6 lat gwarancji

2 lata gwarancji
warunki i ograniczenia określone w karcie gwarancyjnej

+

4 letnie wydłużenie

- obejmuje elementy z tworzyw sztucznych, które nie podlegają zużyciu oraz mające ewentualne wady produkcyjne.
- obejmuje elementy elektroniczne, z wyłączeniem wymienionych w książeczce gwarancyjnej.
- obejmuje silniki tnące i napędowe do 5.000 godzin pracy.

Warunkiem przedłużonej gwarancji jest coroczny przegląd zimowy wykonany w autoryzowanym oddziale serwisowym Ambrogio, zarejestrowanym w centralnym systemie producenta, potwierdzony odpowiednim certyfikatem.

Warranty up to 6 years

2 year warranty
covering the conditions and limitations stated in the 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.*

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.

NEXTTECH
B X4

FILM

2.200 m²/sqm*

Przegubowy robot mogący się zmieniać
The articulated robot that transforms itself

Model B X4 jest idealny dla tych, którzy szukają prostego, godnego zaufania robota który potrafi przystosowywać się do ewentualnych zmian. Jego przegubowa, ale solidna i bezpieczna konstrukcja umożliwia instalację trzech różnych rodzajów Zestawów Zasilających, które pozwalają na konwersję z robota do małych i średnich ogrodów (Zestaw Zasilający Light do 1.000mkw lub Medium do 1.400mkw) w rozwiązanie które skosi do 2.000mkw (Zestaw Zasilający Premium) z największą dokładnością. Silniki bezszczotkowe, gumowe koła i miękki zderzak uzupełniają charakterystykę innowacyjnego robota, który spełnia wszystkie, stawiane mu oczekiwania. Wyposażony w odbiornik Bluetooth, który może być niezależnie kontrolowany poprzez aplikację. Nowa budowa zapewnia większą autonomię: ażurowa zabudowa noża umożliwia samodzielne oczyszczanie.

The B X4 model is ideal for those who require a simple, reliable robot that can adapt to changes. Its flexible yet solid and safe structure enables the installation of three different types of Power Units, that allow it to be converted from a robot for small to medium-sized gardens (with Power Unit Light up to 1,000 sqm or with Power Unit Medium up to 1,400 sqm) to a solution that covers up to 2,200 sqm (with Power Unit Premium) with extreme accuracy. The brushless motors, rubber profile wheels and soft bumpers complete the characteristics of an innovative robot that meets all sort of needs.
Equipped with a Bluetooth Receiver that can be independently controlled by a dedicated APP. Its new design also allows greater autonomy: with a deck engineered around the blade, it provides quick and safe self-cleaning.

Power Unit LIGHT	Power Unit MEDIUM	Power Unit PREMIUM
1.000* m²/*sqm*	**1.400*** m²/*sqm*	**2.200*** m²/*sqm*
sugerowane / *suggested* **800 m²/*sqm***	sugerowane / *suggested* **1.200 m²/*sqm***	sugerowane / *suggested* **1.800 m²/*sqm***

Procesory nowej generacji
Next generation processors

App Bluetooth
App Bluetooth

SMART
Inteligentne baterie
Smart batteries

Gumowe koła
Rubber wheels

Klawiatura z diodami LED
Keypad & LED

* Podana wielkość jest maksymalną powierzchnią pracy dla prezentowanej platformy robota, przy założeniu optymalnych warunków koszenia: prosty, regularny, płaski trawnik, bez przeszkód i obszarów dodatkowych, i umiarkowanym tempie wzrostu trawy.

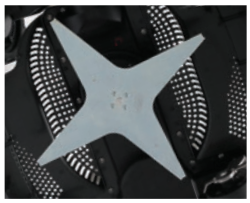
** The platform is designed for indicated work surfaces, in ideal cutting conditions: a simple, rectangular-shaped flat lawn, without any obstacles or additional areas and a moderate lawn growth speed.*

Przegubowy
Jointed

Samooczyszczający
Self-cleaning

Klawiatura
Keypad

Zderzak i czujnik rozpoznawania przeszkód
Bumper and soft obstacle sensor



Nóż 25 cm
25 cm blade

AKCESORIA/ *ACCESSORIES*

Zadaszenie stacji w kolorze czarnym
Shelter garage shiny black

ZDEFENCE

NEXTTECH L X4

FILM

3.500 m²/sqm*

Super Inteligentny, Super Elastyczny ... przyszłość jest już tutaj!

Super smart, super flexible...the future is already here!

6 YEARS WARRANTY

+INFINITYSYSTEM

Power Unit MEDIUM	Power Unit PREMIUM	Power Unit EXTRA PREMIUM
2.200 m²/sqm	3.500 m²/sqm	3.500 m²/sqm
sugerowane / *suggested* 1.800 m²/*sqm*	sugerowane / *suggested* 3.200 m²/*sqm*	sugerowane / *suggested* 3.200 m²/*sqm*

Model łączy elastyczność i modułowość z nowinkami technologicznymi linii X4. Jest wyposażony w moduł komunikacji ZCS Connect, który umożliwia bezpieczną łączność z robotem w dowolnym czasie i miejscu. Za dotknięciem przycisku, robota można zatrzymać i uruchomić, a dowolne obszary można wykluczyć z pracy. NEXTTECH L X4 może być łączony z zestawami zasilającymi Medium, Premium i Extra Premium zmieniając wydajność od 2.000mkw aż do 3.500mkw. Zestaw Extra Premium umożliwia ładowanie indukcyjne, co zwalania nas z czyszczenia styków. Dostosowanie wysokości noża, teraz zautomatyzowane, jest również proste w obsłudze, co ułatwia korzystanie z robota. Technologia ZCS jest jeszcze bardziej przyjazna dla użytkownika i interaktywna, co ułatwia koszenie trawnika w zupełnie autonomiczny sposób.

The model combines flexibility and modularity with X4 technological innovation. It is built around the ZCS Connect module that, enables the connection of the robot anytime and anywhere, in total safety. It is possible to stop, start, exclude areas to be cut and monitor the robot with a simple touch of a button. NEXTTEXH L X4 can be combined with the Medium, Premium and Extra Premium Power Units ranging between 2,200 and 3,500 m². The Extra Premium kit makes it possible to equip the robot with the inductive recharge that avoids the usual cleaning of the contacts. The blade height is easy to adjust, in fact, it is motorised, thus facilitating the use of your robot. The ZCS technology is more user-friendly and interactive: enabling the easier management of your lawn in a completely autonomous manner.

* Podana wielkość jest maksymalną powierzchnią pracy dla prezentowanej platformy robota, przy założeniu optymalnych warunków koszenia: prosty, regularny, płaski trawnik, bez przeszkód i obszarów dodatkowych, i umiarkowanym tempie wzrostu trawy.

** The platform is designed for work indicated 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

Procesory nowej generacji
Next generation processors

SMART
Inteligentne baterie
Smart batteries

Automatyka wysokości noża
Blade motorisation

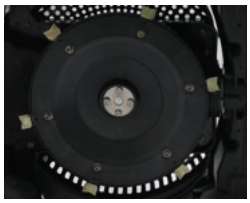
Przegubowy
Jointed

Samooczyszczający
Self-cleaning

Gumowe koła
Rubber wheels

Dotykowy wyświetlacz
Touch Display

Zakrywany ekran dotykowy
Cover touchscreen display



6 ostrzy
6 cutter

Stacja ładująca
Charging station

AKCESORIA/ *ACCESSORIES*

Zadaszenie stacji w kolorze czarnym
Shelter garage shiny black

ZDEFENCE

NEXTTECH L X6

6.000 m²/sqm

Mocny i przegubowy
Powerful and jointed

FILM

6 YEARS WARRANTY

+INFINITYSYSTEM

Pojemne baterie i nóż o szerokości 36cm NEXTTECH L X6 pozwala na zajmowanie się bardzo dużymi powierzchniami. W połączeniu z Zestawem Zasilającym ULTRA PREMIUM robot może pracować ponad 4 godziny, kosząc do 6.000mkw. Jest bogato wyposażony we wszystkie najnowsze technologie (Dotykowy Wyświetlacz, moduł komunikacji ZCS Connect, GPS, Bluetooth i GSM), potrafi też pracować w grupie z innymi robotami. Współpracuje z asystentami głosowymi (SMART ASSISTANT) i AMICO.

*The powerful battery and the 36 cm blade of the NEXTTECH L X6 model allow it to handle large areas. With the ULTRA PREMIUM Power Unit Kit, the robot is able to work for over 4 hours, up to 6,000 sqm. It comes highly equipped with all the latest technologies (Display Touch, ZCS Connect, GPS, Bluetooth and GSM), and has a high capability to work in a team with other robots. It is also compatible with voice assistants (*SMART ASSISTANT*) and with AMICO.*

Power Unit
ULTRA PREMIUM

6.000
m²/*sqm*

System koszenia SDM (Satellite Dynamic Memory) Satelitarny system nawigacji, oparty na zaawansowanych algorytmach, pozwala kosiarce rozpoznać właśnie skoszony obszar. Tworzy ona wirtualną mapę i zapamiętuje czasy pracy dla każdego obszaru, zapewniając w ten sposób oszczędność czasu i większą wydajność.

SDM Cutting System (Satellite Dynamic Memory) *The satellite navigation system, based on advanced algorithms, allows the robot to recognise the areas just mowed. The robot then creates virtual maps and remembers the working times used for each area, saving time and increasing efficiency.*

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

Procesory nowej generacji
Next generation processors

SMART
Inteligentne baterie
Smart batteries

Automatyka wysokości noża
Blade motorisation

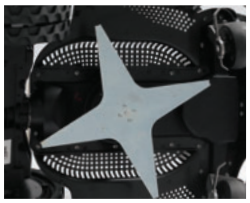
Przegubowy
Jointed

Samooczyszczający
Self-cleaning

Gumowe koła
Rubber wheels

Dotykowy wyświetlacz
Touch Display

Zakrywany ekran dotykowy
Cover touchscreen display



4 ramienny nóż w kształcie gwiazdy
4 point star blade

Stacja ładująca
Charging station

AKCESORIA/ *ACCESSORIES*

Zadaszenie stacji w kolorze czarnym
Shelter garage shiny black

ZDEFENCE

NEXTTECH

Q THE CROSSER

3.500 m²/sqm*

Tereny z niemożliwymi do pokonania pochyłościami?
To żaden problem, Q THE CROSSER jest do Twojej dyspozycji.
Lawns with impossible slopes? No problem, Q THE CROSSER is here for you

Q THE CROSSER to kosiarka automatyczna NEXTTECH dedykowana trawnikom z nachyleniami do 75%. Dzięki napędowi na 4 aktywnie skrętne koła i baterii 10Ah może pokonywać bardzo strome wzniesienia oraz pracować wydajnie przy krawędziach nachylonych do 65%. Cztery niezależnie skrętne i napędzane koła umożliwiają dowolną zmianę kierunku jazdy bez konieczności obrotu „przodem". Kompaktowa budowa na bazie kwadratu (o boku 53cm) sprawia, że robot porusza się swobodne po każdej nawierzchni. Cztery uchwyty umieszczone po jednym z każdej strony, pozwalają na łatwe przenoszenie robota. Q THE CROSSER został także wyposażony w specjalny RADAR pozwalający wykrywać i zapamiętywać usytuowanie przeszkód w ogrodzie, bez konieczności otaczania ich przewodem ograniczającym.

Q THE CROSSER is the TECH dedicated to gardens with slopes of up to 75%. Thanks to its 4 wheel drive (electrically steered) and 10 Ah battery, it can handle extremely steep climbs and bumps and also works efficiently on the edge of the garden on slopes of up to 65%. Its high level of efficiency is made possible by the presence, for each drive module, of a traction wheel motor that allows steering in any direction without performing risky manoeuvres, even on steep slopes. The compact, square-shaped dimensions (only 53 cm) make the robot's movements pleasant on both regular and uneven terrain. The handles positioned on the 4 sides make it safe and easy to transport. Q THE CROSSER is also equipped with a special RADAR sensor that allows the robot to understand and learn where obstacles are located in the garden, without having to delimit the area with the perimeter wire. Less shocks, more safety, longer robot life!

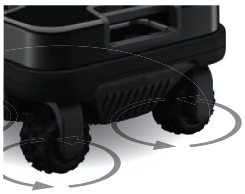
POCHYLENIA DO 75%
SLOPES UP TO 75%

RADAR WYKRYWAJĄCY PRZESZKODY
DETECTION OF OBSTACLES WITH RADAR

NAPĘD NA 4 AKTYWNIE SKRĘTNE KOŁA
4 DRIVING AND STEERING WHEELS

Wyświetlacz dotykowy
Touchscreen Display

RADAR wykrywający przeszkody
RADAR for obstacle detection



Napęd na 4 aktywnie skrętne koła
4 driving and steering wheels

AKCESORIA/ *ACCESSORIES*

Zadaszenie stacji w kolorze czarnym
Shelter garage shiny black

AMICO
AMICO

ZCS Connect

- Geographic localisation
- Geofence Alarm
- Go Away
- Go Home
- Smart Assistant

Procesory nowej generacji
Next generation processors

SMART
Inteligentne baterie
Smart batteries

Automatyka wysokości noża
Blade motorisation

Dotykowy wyświetlacz
Touch Display

System koszenia SDM (Satellite Dynamic Memory) Satelitarny system nawigacji, oparty na zaawansowanych algorytmach, pozwala kosiarce rozpoznać właśnie skoszony obszar. Tworzy ona wirtualną mapę i zapamiętuje czasy pracy dla każdego obszaru, zapewniając w ten sposób oszczędność czasu i większą wydajność.

SDM Cutting System (Satellite Dynamic Memory) *The satellite navigation system, based on advanced algorithms, allows the robot to recognise the areas just mowed. The robot then creates virtual maps and remembers the working times used for each area, saving time and increasing efficiency.*

SPECYFIKACJA MODELI	*MODELS DESCRIPTION*	NEXTTECH L X2 ZR	NEXTTECH D X2
MOC	***POWER***		
Maksymalna powierzchnia koszenia [m²] (-20%)*	Maximum cutting surface [m²] (-20%)*	1.000	700
Typ silników	Motor type	Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless
Maksymalne, dopuszczalne nachylenie zboczy (%)	Max. permissible Slope (%)	45%	45%
Maksymalne nachylenie zboczy (%)	Max. Slope (%)	35%	35%
Maksymalne nachylenie w pobliżu przewodu (%)	Slope on the outer edge or perimeter wire (%)	20%	20%
SYSTEM KOSZENIA	***CUTTING SYSTEM***		
Rodzaj noża	Blade Type	Gwiazda 4 ostrza/4 Point Star Blade	Gwiazda 4 ostrza/4 Point Star Blade
Szerokość noża [cm]	Cutting Width [cm]	18	18
Wysokość koszenia (min-max) [mm]	Cutting Height (min-max) [mm]	25-70	25-70
Regulacja wysokości koszenia	Cutting Height Adjustment	Manualna/Manual	Manualna/Manual
Koszenie spiralne	Spiral Cutting System	Tak/Yes	Tak/Yes
System koszenia "SDM"	“SDM” Cutting System	Nie/No	Nie/No
System koszenia +Infinity	"+ Infinity" Cutting System	Nie/No	Nie/No
Samopoziomowanie	Self-Levelling	-	–
Tryb Eko	Eco Mode	Tak/Yes	Tak/Yes
Czujnik deszczu	Rain Sensor	Tak/Yes	Tak/Yes
Ilość obsługiwanych obszarów razem z głównym	Manageable Areas Including the Main	4	4
NAWIGACJA	***NAVIGATION***		
Moduł ZCS Connect (GPS,GSM)	ZCS Connect Module (GPS, GSM)	Opcja/Optional	Opcja/Optional
KOMUNIKACJA	***CONTROL DEVICES***		
Interfejs użytkownika	User Interface	Panel sterujący i diody LED/ Keypad & LED	Panel sterujący i diody LED/ Keypad & LED
Łączność z aplikacją	APP Control	Bluetooth	Bluetooth/Bluetooth
Odbiornik Bluetooth	Bluetooth Receiver	Tak/Yes	Tak/Yes
Smart Assistant (Asystent głosowy)	Smart Assistant	Funkcjonalność/Included in ZCS Connect	Funkcjonalność/Included in ZCS Connect
AMICO	AMICO	Opcja/Optional	Opcja/Optional
BEZPIECZEŃSTWO	***SAFETY***		
Zabezpieczający PIN	Safety PIN	Kod Pin poprzez aplikację/PIN Code via APP	Kod Pin poprzez aplikację/PIN Code via APP
WYPOSAŻENIE STANDARDOWE	***STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION***		
Przewód ograniczający [metry]	Perimeter Wire Lenght [mt]	50	0
Szpilki mocujące	Fixing nails	40	20
Stacja ładująca	Charging Station	Tak/Yes	Tak/Yes
Pokrywa stacji ładującej	Recharging base cover	Opcja/Optional	Opcja/Optional
POZOSTAŁE INFORMACJE	***FEATURES***		
Wymiary robota (dł/sz/w)	Robot Size (lxwxh)	453x296x220	420X290X220 mm
Rodzaj kół	Wheel Profile	Gumowe/Rubber	Gumowe/Rubber
Poziom hałasu [dB(A)]	Sound power [dB(A)]	59	59
Poziom szczelności	Level of protection	IPx5	IPx5

Maksymalna sugerowana powierzchnia mkw (-20%)	Maximum suggested cutting surface m² (-20%)	1.000	700
Akumulator litowo-jonowy (25,9V)	Lithium-Ion Battery (25,9V)	5,0Ah- 130Wh	2,5Ah-64Wh
Ilość baterii	Quantity of batteries	1x5,0Ah	1x2,5 Ah
Średni czas pracy [h] (+-20%)	Average Working Time [h] (+-20%)	04:00	02:00
Sposób ładowania	Recharge Mode	Kontaktowy/Contact	Kontaktowy/Contact
Ładowarka	Battery Chargers	2,3A-68W	2,3A-68W
Waga razem z bateriami [kg]	Weight with Batteries Incl. [Kg]	7,5	7,1

*m² odpowiadają maksymalnej wydajności akumulatora. Przy jednoczesnym uwzględnieniu stanu trawy, darni i złożoności obszaru koszenia.
**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.*

NEXTTECH L X2	NEXTTECH S X2	NEXTTECH D X2.5	NEXTTECH L X2.5	NEXTTECH D X2.9	NEXTTECH L X2.9
1.000	1.300	1.400	1.800	2.500	3.500
Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless
45%	45%	45%	45%	45%	45%
35%	35%	35%	35%	35%	35%
20%	20%	20%	20%	20%	20%
Gwiazda 4 ostrza/4 Point Star Blade	Gwiazda 4 ostrza/4 Point Star Blade	Gwiazda 4 ostrza/4 Point Star Blade	Gwiazda 4 ostrza/4 Point Star Blade	Gwiazda 4 ostrza/4 Point Star Blade	Gwiazda 4 ostrza/4 Point Star Blade
18	18	25	25	29	29
25-70	25-70	25-60	25-60	25-60	25-60
Manualna/Manual	Manualna/Manual	Manualna/Manual	Manualna/Manual	Automatyczna/Automatic	Automatyczna/Automatic
Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Tak/Yes	Tak/Yes	Nie/No	Tak/Yes	Nie/No	Tak/Yes
Nie/No	Nie/No	Nie/No	Nie/No	Nie/No	Tak/Yes
–	–	–	–	–	–
Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
8	8	4	8	8	8
Tak/Yes	Tak/Yes	Opcja/Optional	Tak/Yes	Opcja/Optional	Tak/Yes
Panel sterujący i diody LED/ Keypad & LED	Panel sterujący i diody LED/ Keypad & LED	Panel sterujący i diody LED/ Keypad & LED	Panel sterujący i diody LED/ Keypad & LED	Panel sterujący i diody LED/ Keypad & LED	Panel sterujący i diody LED/ Keypad & LED
Bluetooth-GSM/Bluetooth-GSM	Bluetooth - GSM/Bluetooth - GSM	Bluetooth/Bluetooth	Bluetooth - GSM/Bluetooth - GSM	Bluetooth/Bluetooth	Bluetooth - GSM/Bluetooth - GSM
Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Tak/Yes	Tak/Yes	Funkcjonalność/Included in ZCS Connect	Tak/Yes	Funkcjonalność/Included in ZCS Connect	Tak/Yes
Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional
Kod Pin i Geofence/PIN Code via App & Geofence	Kod Pin i Geofence/PIN Code via App & Geofence	Kod Pin poprzez aplikację/PIN Code via APP	Kod Pin i Geofence/PIN Code via App & Geofence	Kod Pin poprzez aplikację/PIN Code via APP	Kod Pin i Geofence/PIN Code via App & Geofence
0	0	0	0	0	0
20	20	20	20	20	20
Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional
420X290X220 mm	420x290x220 mm	534x263x386	534x263x386	534x263x386	534x263x386
Gumowe/Rubber	Gumowe/Rubber	Gumowe/Rubber	Gumowe/Rubber	Gumowe/Rubber	Gumowe/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
2,5Ah-64Wh	5Ah - 130Wh	5,0Ah- 130Wh	5,0Ah- 130Wh	5,0Ah- 130Wh	10Ah - 260Wh
1x2,5 Ah	1x5,0 Ah	1x5,0Ah	1x5,0Ah	1x5,0Ah	2x5,0Ah
02:00	04:00	03:00	03:00	03:00	06:00
Kontaktowy/Contact	Kontaktowy/Contact	Kontaktowy/Contact	Kontaktowy/Contact	Kontaktowy/Contact	Kontaktowy/Contact
2,3A-68W	5,0A - 150W	2,3A - 68W	2,3A - 68W	5A -150W	8A- 235W
7,2	7,5	10	10	_	_

SPECYFIKACJA MODELI	*MODELS DESCRIPTION*	**NEXTTECH B X4**
MOC	***POWER***	
Maksymalna powierzchnia koszenia [m²] (-20%)*	Maximum cutting surface [m²] (-20%)*	Jednostka napędowa do 2,200 mkw*/Driving unit set up to 2,200 sqm*
Typ silników	Motor type	Bezszczotkowe/Brushless
Maksymalne, dopuszczalne nachylenie zboczy (%)	Max. permissible Slope (%)	45%
Maksymalne nachylenie zboczy (%)	Max. Slope (%)	35%
Maksymalne nachylenie w pobliżu przewodu (%)	Slope on the outer edge or perimeter wire (%)	20%
SYSTEM KOSZENIA	***CUTTING SYSTEM***	
Rodzaj noża	Blade Type	Gwiazda 4 ostrza/4 Point Star Blade
Szerokość noża [cm]	Cutting Width [cm]	25
Wysokość koszenia (min-max) [mm]	Cutting Height (min-max) [mm]	20-65
Regulacja wysokości koszenia	Cutting Height Adjustment	Manualna/Manual
Koszenie spiralne	Spiral Cutting System	Tak/Yes
System koszenia "SDM"	“SDM” Cutting System	Nie/No
System koszenia +Infinity	"+ Infinity" Cutting System	Nie/No
Samopoziomowanie	Self-Levelling	Tak/Yes
Tryb Eko	Eco Mode	Tak/Yes
Czujnik deszczu	Rain Sensor	Tak/Yes
Ilość obsługiwanych obszarów razem z głównym	Manageable Areas Including the Main	4
NAWIGACJA	***NAVIGATION***	
Moduł ZCS Connect (GPS,GSM)	ZCS Connect Module (GPS, GSM)	Opcja/Optional
KOMUNIKACJA	***CONTROL DEVICES***	
Interfejs użytkownika	User Interface	Panel sterujący i diody LED/Keypad & LED
Łączność z aplikacją	APP Control	Bluetooth/Bluetooth
Odbiornik Bluetooth	Bluetooth Receiver	Tak/Yes
Smart Assistant (Asystent głosowy)	Smart Assistant	Funkcjonalność/Included in ZCS Connect
AMICO	AMICO	Opcja/Optional
ZDefence	ZDefence	Opcja/Optional
BEZPIECZEŃSTWO	***SAFETY***	
Zabezpieczający PIN	Safety PIN	Kod Pin poprzez aplikację/PIN Code via APP
WYPOSAŻENIE STANDARDOWE	***STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION***	
Przewód ograniczający [metry]	Perimeter Wire Lenght [mt]	0
Szpilki mocujące	Fixing nails	20
Stacja ładująca	Charging Station	Tak/Yes
Pokrywa stacji ładującej	Recharging base cover	Opcja/Optional
POZOSTAŁE INFORMACJE	***FEATURES***	
Wymiary robota (dł/sz/w)	Robot Size (lxwxh)	635x464x300 mm
Rodzaj kół	Wheel Profile	Elastyczna guma/Flex Rubber
Poziom hałasu [dB(A)]	Sound power [dB(A)]	63
Poziom szczelności	Level of protection	IPx5

		Power Unit LIGHT	**Power Unit MEDIUM**	**Power Unit PREMIUM**
Maksymalna sugerowana powierzchnia mkw (-20%)	Maximum suggested cutting surface m² (-20%)	800 m²	1.200 m²	1.800 m²
Akumulator litowo-jonowy (25,9V)	Lithium-Ion Battery (25,9V)	2.9Ah - 73Wh	5.8Ah - 146Wh	8.7Ah - 220Wh
Ilość baterii	Quantity of batteries	1x2.9 Ah	1x5.8 Ah	1x8.7 Ah
Średni czas pracy [h] (+-20%)	Average Working Time [h] (+-20%)	01:30	03:00	04:00
Sposób ładowania	Recharge Mode	Kontaktowy/Contact	Kontaktowy/Contact	Kontaktowy/Contact
Ładowarka	Battery Chargers	2.0A-60W	5.0A-150W	8.0A-235W
Waga razem z bateriami [kg]	Weight with Batteries Incl. [Kg]	15,0	15,3	15,6

*m² odpowiadają maksymalnej wydajności akumulatora. Przy jednoczesnym uwzględnieniu stanu trawy, darni i złożoności obszaru koszenia.
**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.*

NEXTTECH L X4	NEXTTECH L X6	Q THE CROSSER
Jednostka napędowa do 3.500 mkw*/Driving unit set up to 3.500 sqm*	6.000	3.500
Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless	4WD Bezszczotkowe/ 4WD Brushless
45%	45%	75%
35%	35%	70%
20%	20%	65%
6 Ostrzy/6 Cutter	Gwiazda 4 ostrza/4 Point Star Blade	Gwiazda 4 ostrza/4 Point Star Blade
25	36	29
20-65	20-65	25-70
Automatyczna/Automatic	Automatyczna/Automatic	Automatyczna/Automatic
Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
8	8	8
Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Ekran dotykowy/Touchscreen Display	Ekran dotykowy/Touchscreen Display	Ekran dotykowy/Touchscreen Display
Bluetooth-GSM/Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM/Bluetooth-GSM	Bluetooth/GSM
Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional
Opcja/Optional	Opcja/Optional	-
Kod PIN i Geofence/PIN & Geofence	Kod PIN i Geofence/PIN & Geofence	Kod PIN i Geofence/PIN & Geofence
0	0	0
20	20	20
Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional
635x464x330 mm	784x536x330 mm	533x533x333
Elastyczna guma/Flex Rubber	Elastyczna guma/Flex Rubber	Gumowe/Rubber
63	65	63
IPx5	IPx5	IPx5

Power Unit MEDIUM	Power Unit PREMIUM	Power Unit EXTRA PREMIUM	Power Unit ULTRA PREMIUM	
1.800 m²	3.200 m²	3.200 m²	6.000 m²	3.500 m²
5.8Ah - 220Wh	8.7Ah - 220Wh	8.7Ah - 220Wh	10.35Ah - 260 Wh	10Ah - 260Wh
1x5.8 Ah	1x8.7 Ah	1x8.7 Ah	1x10.35 Ah	2x5,0Ah
02:45	03:45	03:45	04:00	02:30
Kontaktowy/Contact	Kontaktowy/Contact	Indukcyjny/Inductive	Kontaktowy/Contact	Kontaktowy/Contact
5.0A-150W	8.0A-235W	8.0A-235W	10.0A-300W	8A- 235W
15,5	15,8	15,8	18	18,5

PROTECH

PROTECH25i

FILM

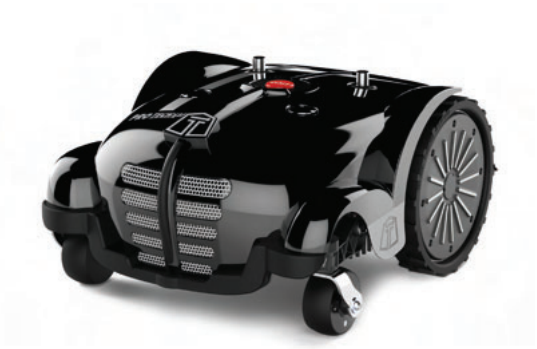
5.000 m²/sqm

Innowacje na najwyższym poziomie

Innovation at the highest levels

PROTECH
Ogrodowi specjaliści high tech
The high tech professionals of the garden

+INFINITYSYSTEM



Oba modele PROTECH25i - L25i i S25i - są koncentracją innowacyjności i technologii. Dotykowy wyświetlacz, system zaawansowanej nawigacji i moduł komunikacji ZCS Connect sprawiają, że roboty te są wyjątkowo wydajne i innowacyjne. Współpracują z większością asystentów głosowych (SMART ASSISTANT).

The two PROTECH25i - L25i and S25i - models are a concentration of innovation and technology. The touchscreen display, the advanced navigation systems and standard ZCS Connect module make the robots extremely efficient and innovative. Compatible with most voice assistants (SMART ASSISTANT) for a complete interaction with the robot.

ZCS CONNECT | SMART ASSISTANT | BLUETOOTH | INNOVATIVE MOTHERBOARD | TOUCH DISPLAY

PROTECH L25i 3.200 m²/sqm		
Litowo jonowa 7,5 Ah *7,5 Ah lithium-ion*	3:30 h Nieprzerwanego koszenia* *Continuous cutting**	16 h Ogród wolny od robota *Free Garden Time*

PROTECH S25i 5.000 m²/sqm		
Litowo jonowa 7,5 Ah *7,5 Ah lithium-ion*	7:00 h Nieprzerwanego koszenia* *Continuous cutting**	12 h Ogród wolny od robota *Free Garden Time*

Wysoce wydajne bezszczotkowe silniki
High efficiency brushless motors

Może pracować na 8 odrębnych obszarach
Manage up to 8 separate areas

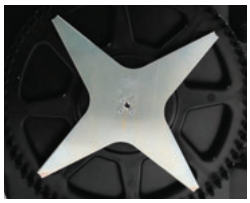
Pochylenia do 45%
Slopes up to 45%

Miękkie, gumowe koło tylne Zapewnia doskonałą przyczepność na każdym terenie, nawet na mokrych nawierzchniach.
Flex rear wheels *For excellent grip on all types of terrain, even on wet surfaces.*

Opatentowane koła przednie Poruszają się niezależnie od siebie, przy zachowaniu wysokiej wydajności koszenia, nawet na nieregularnym i nierównym terenie.
Patented front wheels *They move independently from each other, while maintaining high cutting performances even an irregular and uneven terrain.*

System koszenia SDM (Satellite Dynamic Memory) Satelitarny system nawigacji, oparty na zaawansowanych algorytmach, pozwala kosiarce rozpoznać właśnie skoszony obszar. Tworzy ona wirtualną mapę i zapamiętuje czasy pracy dla każdego obszaru, zapewniając w ten sposób oszczędność czasu i większą wydajność.
SDM Cutting System (Satellite Dynamic Memory) *The satellite navigation system, based on advanced algorithms, allows the robot to recognise the areas just mowed. The robot then creates virtual maps and remembers the working times used for each area, saving time and increasing efficiency.*

Wyświetlacz dotykowy
Touchscreen Display



Nóż 4 ramienny
4 point star blade

Miękkie, gumowe koła tylne
Flex rubber rear wheel

AKCESORIA/ *ACCESSORIES*

Kolce na koło tylne
Spike Wheel

Zadaszenie stacji w kolorze czarnym
Shelter garage shiny black

*Cykle pracy różnią się w zależności od zróżnicowania i charakterystyki obszaru. / *The work cycles vary in relation to the amplitude and to the characteristics of the area.*

PROTECH40i

PROTECH
Ogrodowi specjaliści high tech
The high tech professionals of the garden

FILM

20.000 m²/sqm

Silny i elegancki, dla bardzo dużych powierzchni

Powerful and elegant, for very large areas

+INFINITYSYSTEM

Silny robot o atrakcyjnym wyglądzie, typowym dla włoskich produktów, który może kosić ogrody o powierzchni do 20.000mkw, również z wieloma odrębnymi obszarami. Oba modele są wyposażone w moduł komunikacji ZCS Connect, aby można było połączyć się z urządzeniem i współpracować z nim zawsze i wszędzie.

A powerful robot with an attractive design typical of Italian products, which can manage gardens up to 20,000 sqm, even those with multiple separate areas. The two models are equipped with the ZCS Connect module to connect and interact with the robot any time and anywhere.

ZCS CONNECT | SMART ASSISTANT | BLUETOOTH | INNOVATIVE MOTHERBOARD | TOUCH DISPLAY

PROTECH B40i
10.000 m²/sqm

PROTECH D40i
20.000 m²/sqm

Wysoce wydajne bezszczotkowe silniki
High efficiency brushless motors

Może pracować na 8 odrębnych obszarach
Manage up to 8 separate areas

Pochylenia do 45%
Slopes up to 45%

Pojemne baterie litowo-jonowe
Powerful lithium-ion batteries

Automatyczna regulacja wysokości ostrza
Motorised blade adjustment

Perfekcyjne koszenie nawet na nierównym terenie
Perfect cut even on uneven ground

Miękkie, gumowe koło tylne Zapewnia doskonałą przyczepność na każdym terenie, nawet na mokrych nawierzchniach.
Flex rubber rear wheel *For excellent grip on all types of terrain, even on wet surfaces.*

System koszenia SDM (Satellite Dynamic Memory) II Satelitarny system nawigacji, oparty na zaawansowanych algorytmach, pozwala kosiarce rozpoznać właśnie skoszony obszar. Tworzy ona wirtualną mapę i zapamiętuje czasy pracy dla każdego obszaru, zapewniając w ten sposób oszczędność czasu i większą wydajność.
SDM Cutting System (Satellite Dynamic Memory) *The satellite navigation system, based on advanced algorithms, allows the robot to recognise the areas just mowed. The robot then creates virtual maps and remembers the working times used for each area, saving time and increasing efficiency.*

Dotykowy wyświetlacz
Touchscreen Display

Nóż 4 ramienny
4 point star blade

Miękkie, gumowe koła tylne
Flex rubber wheel

Lekka i wytrzymała pokrywa z karbonu
Lightweight and robust carbon cover

AKCESORIA| *ACCESSORIES*

AMICO
AMICO

EASY TECH

EASY TECH6

FILM

400 m²/sqm

Prosty i Elegancki
Easy and Elegant

Bluetooth + Aplikacja
Bluetooth Receiver + App

ZCS Connect (Opcja)
ZCS Connect (Optional)

BEZ instalacji
NO installation!

NO installation
NO perimeter wire!

Utrzymanie małych ogrodów w stanie idealnym nigdy nie było jeszcze tak proste jak z EASY TECH6, przeznaczonym dla małych przydomowych ogrodów, do 400mkw. Dwa modele EASY TECH L6 i EASY TECH S6 są dedykowane tym, którzy chcą mieć perfekcyjnie skoszoną trawę bez konieczności instalacji linii ograniczającej. Łatwy w użyciu robot może być sprawnie przewieziony do serwisu, przenoszony pomiędzy różnymi ogrodami i strefami. Aplikacja pozwala zdalnie aktualizować i zarządzać robotem.

Keeping small gardens in pristine condition has never been easier with the line EASY TECH6, designed for residential gardens up to 400 sqm. The two models EASY TECH L6 and EASY TECH S6 are ideal robots for those who want a perfectly mowed lawn, without the need to install perimeter wires. The robot's ease of use also allows them to be put into service immediately and transported across multiple areas and different gardens. The APP allows to manage and update the robot.

EASY TECH L6	EASY TECH S6
200 m²/sqm	400 m²/sqm
5 Ah litowo-jonowa - *5 Ah lithium-ion*	7,5 Ah litowo-jonowa - *7,5 Ah lithium-ion*

Lekki i przenośny
Lightweight and portable

Pochylenia do 50%
Slopes up to 50%

Napęd na 4 koła
Four wheel drive

Tryb Eko Robot Rozpoznaje wcześniej skoszoną trawę i zmniejsza całkowity czas pracy. Dzięki temu zarówno robot, jak i darń nie są niepotrzebnie obciążane.

Eco Mode Sensor *To recognise the mowed areas so that the working time is reduced. This way the robot and the turf do not wear out.*

Odbiornik Bluetooth Pozawala wykonać aktualizację robota przy użyciu smatfona/Tabletu i używać aplikację poprzez iOS i Android.

Bluetooth Receiver *To transfer software updates from Smartphone/Tablet to the robot and to use the TECH Remote APP from iOS and Android.*

Czujnik ZGS Czujnik trawy ZGS (Zucchetti Grass Sensor) wykrywa trawę i umożliwia robotowi rozpoznawanie uskoków lub pustych przestrzeni, nawet bez przewodu ograniczającego.

ZGS Sensor *The ZGS (Zucchetti Grass Sensor) sensor detects the presence of grass and allows the robot to recognise any holes or empty spaces, even without a perimeter wire marking off the area.*

Gniazdo ładowania
Charging Point

Polecenia z klawiatury
Keypad commands

Nóż i czujnik trawy ZGS
Blade and ZGS Sensor

Zderzak i czujnik przeszkód
Bumper and obstacle sensor

AKCESORIA/ *ACCESSORIES*

AMICO
AMICO

EASY TECH D1

FILM

600 m²/sqm

Mały, niepokonany i wyjątkowy
Small and Efficient

Bluetooth + Aplikacja
Bluetooth Receiver + App

ZCS Connect (Opcja)
ZCS Connect (Optional)

Model TECH D1 jest mały, lekki, łatwy do przenoszenia, cichy i ma futurystyczny kształt. Jest stworzony do małych ogrodów, które potrzebują bezbłędnego koszenia i prostej instalacji. Wydajne cykle pracy pozwalają zadbać o powierzoną murawę w bardzo szybki i idealny sposób. Dodatkowo, najnowocześniejsze procesory, bezszczotkowe silniki, baterie litowo-jonowe i 18cm nóż pozwalają EASY TECH D1 kosić do 4 odrębnych obszarów. Wyposażony w łączność Bluetooth robot może być programowany i sterowany poprzez aplikację TECH Remote. TECH D1 jest idealny dla osób szukających prostego robota, bez rezygnacji z wysokiej technologii zamkniętej w zaledwie 42cm i ważącej nie więcej niż 7kg!

The TECH D1 model is small, light, easily transportable, silent, and comes with a futuristic design. It was created for small gardens which need a flawless cutting of the grass and easy installation system. The efficient work cycles allow full coverage of the area in a rapid and accurate way. In addition, state-of-the-art processors, brushless motors, lithium-ion batteries and 18 cm blade allow the TECH D1 robot to manage up to 4 separate areas. Equipped with Bluetooth connectivity, the robot can be programmed and managed via the APP TECH Remote is perfect for those who want a simple robot, without sacrificing high technology, all enclosed in only 42 cm and no more than 7 kg!

Wysoce wydajne bezszczotkowe silniki
High efficiency brushless motors

Może pracować na 4 odrębnych obszarach
Manage up to 4 separate areas

Klawiatura z diodami LED
Keypad & LED

Tryb Eko Robot Rozpoznaje wcześniej skoszoną trawę i zmniejsza całkowity czas pracy. Dzięki temu zarówno robot, jak i darń nie są niepotrzebnie obciążane.

Eco Mode Sensor *To recognise the mowed areas so that the working time is reduced. This way the robot and the turf do not wear out.*

Odbiornik Bluetooth Pozawala wykonać aktualizację robota przy użyciu smatfona/Tabletu i używać aplikację poprzez iOS i Android.

Bluetooth Receiver *To transfer software updates from Smartphone/Tablet to the robot and to use the TECH Remote APP from iOS and Android.*

Polecenia z klawiatury
Keypad commands

Nóż 18 cm
18 cm blade

Miękkie, gumowe koła tylne
Flex rubber rear wheels

AKCESORIA/ *ACCESSORIES*

Zadaszenie stacji w kolorze czarnym
Shelter garage shiny black

AMICO
AMICO

EASY TECH DZ2

FILM

800 m²/sqm

Kompaktowy i Zwinny
Compact and Agile

Bluetooth + Aplikacja
Bluetooth Receiver + App

ZCS Connect (Opcja)
ZCS Connect (Optional)

Model EASY TECH DZ2, został stworzony aby kosić małe i złożone ogrody z wąskimi i ciasnymi polami manewrowymi. Bezszczotkowe silniki i innowacyjny system koszenia pozwalają zajmować się nierównym terenem. Aplikacja Ambrogio Remote APP pozwala na kierowanie i uaktualnianie robota.

The TECH DZ2 was created to cut small, but complex gardens with narrow and tight maneuvering spaces. The brushless motors and innovative cutting system allows the robot to cover uneven ground. The APP TECH Remote allows managing and updating the robot.

Wysoce wydajne bezszczotkowe silniki
High efficiency brushless motors

Pochylenia do 45%
Slopes up to 45%

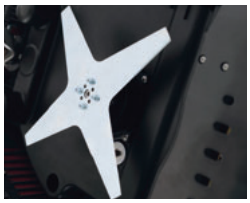
Klawiatura z diodami LED
Keypad & LED

Tryb Eko Robot Rozpoznaje wcześniej skoszoną trawę i zmniejsza całkowity czas pracy. Dzięki temu zarówno robot, jak i darń nie są niepotrzebnie obciążane.
Eco Mode Sensor *To recognise the mowed areas so that the working time is reduced. This way the robot and the turf do not wear out.*

Może pracować na 4 odrębnych obszarach
Manage up to 4 separate areas

Odbiornik Bluetooth Pozawala wykonać aktualizację robota przy użyciu smatfona/Tabletu i używać aplikację poprzez iOS i Android.
Bluetooth Receiver *To transfer software updates from Smartphone/Tablet to the robot and to use the TECH Remote APP from iOS and Android.*

Klawiatura z diodami LED
Keypad & LED



Nóż 4 ramienny
4 point star blade

AKCESORIA! *ACCESSORIES*

Kolce na koło tylne
Spike Wheel

Zadaszenie stacji w kolorze czarnym
Shelter garage shiny black

Zadaszenie stacji w kolorze czarnym (carbon look)
Shelter garage carbon look

SPECYFIKACJA MODELI	*MODELS DESCRIPTION*	**PROTECH L25i**	**PROTECH S25i**
MOC	***POWER***		
Maksymalna powierzchnia koszenia [m²] (-20%)*	Maximum cutting surface [m²] (-20%)*	3.200	5.000
Typ silników	Motor type	Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless
Akumulator litowo-jonowy (25,9V)	Lithium-Ion Battery (25,9V)	1x7,5 Ah	2x7,5 Ah
Maksymalne, dopuszczalne nachylenie zboczy (%)	Max permissible Slope (%)	45%	45%
Maksymalne nachylenie zboczy (%)	Max. Slope (%)	35%	35%
Maksymalne nachylenie w poblizu przewodu (%)	Slope on the outer edge or perimeter wire (%)	20%	20%
Średni czas pracy [h] (+-20%)	Average Working Time [h] (+-20%)	03:30	07:00
Sposób ładowania	Recharge Mode	Kontaktowy/Contact	Kontaktowy/Contact
SYSTEM KOSZENIA	***CUTTING SYSTEM***		
Rodzaj noża	Blade Type	Gwiazda 4 ostrza/4 Point Star Blade	Gwiazda 4 ostrza/4 Point Star Blade
Szerokość noża [cm]	Cutting Width [cm]	29	29
Wysokość koszenia (min-max) [mm]	Cutting Height (min-max) [mm]	25-70	25-70
Regulacja wysokości noża	Cutting Height Adjustment	Manualna/Manual	Manualna/Manual
Koszenie spiralne	Spiral Cutting System	Tak/Yes	Tak/Yes
Czujnik ZGS (Trawy/Spadku)	ZGS Sensors (Grass /Drop Off)	-	-
System koszenia "SDM"	“SDM” Cutting System	Tak/Yes	Tak/Yes
System koszenia +Infinity	"+ Infinity" Cutting System	Tak/Yes	Tak/Yes
Samopoziomowanie	Self-Levelling	Tak/Yes	Tak/Yes
Tryb Eko	Eco Mode	Tak/Yes	Tak/Yes
Czujnik deszczu	Rain Sensor	Tak/Yes	Tak/Yes
Ilość obsługiwanych obszarów razem z głównym	Manageable Areas Including the Main	8	8
NAWIGACJA	***NAVIGATION***		
Moduł ZCS Connect (GPS,GSM)	ZCS Connect Module (GPS, GSM)	Tak/Yes	Tak/Yes
KOMUNIKACJA	***CONTROL DEVICES***		
Interfejs użytkownika	User Interface	Ekran dotykowy/Touchscreen Display	Ekran dotykowy/Touchscreen Display
Łączność z aplikacją	APP Control	Bluetooth-GSM/Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM/Bluetooth-GSM
Odbiornik Bluetooth	Bluetooth Receiver	Tak/Yes	Tak/Yes
Smart Assistant (Asystent głosowy)	Smart Assistant	Tak/Yes	Tak/Yes
AMICO	AMICO	Opcja/Optional	Opcja/Optional
BEZPIECZEŃSTWO	***SAFETY***		
Zabezpieczający PIN	Safety PIN	Kod Pin i Geofence/Pin & Geofence	Kod Pin i Geofence/Pin & Geofence
WYPOSAŻENIE STANDARDOWE	***STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION***		
Przewód ograniczający [metry]	Perimeter Wire Lenght [mt]	0	0
Szpilki mocujące	Fixing nails	20	20
Stacja ładująca	Charging Station	Tak/Yes	Tak/Yes
Pokrywa stacji ładującej	Recharging base cover	Opcja/Optional	Opcja/Optional
POZOSTAŁE INFORMACJE	***FEATURES***		
Waga razem z bateriami [kg]	Weight with Batteries Incl. [Kg]	15,3	16,2
Wymiary robota (dł/sz/w)	Robot Size (lxwxh)	580x500x290 mm	580x500x290 mm
Rodzaj kół	Wheel Profile	Elastyczna guma/Flex Rubber	Elastyczna guma/Flex Rubber
Poziom hałasu [dB(A)]	Sound power [dB(A)]	63	63
Poziom szczelności	Level of protection	IPx4	IPx4

*m² odpowiadają maksymalnej wydajności akumulatora. Przy jednoczesnym uwzględnieniu stanu trawy, darni i złożoności obszaru koszenia.
**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.*

PROTECH B40i	PROTECH D40i	*EASY* TECH L6	*EASY* TECH S6	*EASY* TECH D1	*EASY* TECH D Z2
10.000	20.000	200	400	600	800
Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless		Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless
2x15Ah	4x15Ah	1x5,0 Ah	1x7,5 Ah	1x2,5 Ah	1x2,5 Ah
45%	45%	50%		45%	45%
35%	35%	40%		35%	35%
20%	20%	-		20%	20%
06:00	11:00	02:00	03:00	02:00	01:00
Kontaktowy/Contact	Kontaktowy/Contact	Manualna/Manual		Kontaktowy/Contact	Kontaktowy/Contact
Gwiazda 4 ostrza/4 Point Star Blade	Gwiazda 4 ostrza/4 Point Star Blade	Gwiazda 4 ostrza/4 Point Star Blade		Gwiazda 4 ostrza/4 Point Star Blade	Gwiazda 4 ostrza/4 Point Star Blade
84 (3 dischi)/84 (3 discs)	84 (3 dischi)/84 (3 discs)	25		18	25
25-70	25-70	42-48		25-70	25-60
Automatyczna/Automatic	Automatyczna/Automatic	-		Manualna/Manual	Manualna/Manual
Tak/Yes	Tak/Yes	-		Tak/Yes	Tak/Yes
-	-	Tak/Yes		-	-
Tak/Yes	Tak/Yes	-		-	-
Tak/Yes	Tak/Yes	-		-	-
-	-	-		-	-
Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes		Tak/Yes	Tak/Yes
Tak/Yes	Tak/Yes	Nie/No		Tak/Yes	Tak/Yes
8	8	1		4	4
Tak/Yes	Tak/Yes	Opcja/Optional		Opcja/Optional	Opcja/Optional
Ekran dotykowy/Touchscreen Display	Ekran dotykowy/Touchscreen Display	Panel sterujący i diody LED/Keypad & LED		Panel sterujący i diody LED/Keypad & LED	Panel sterujący i diody LED/Keypad & LED
Bluetooth-GSM/Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM/Bluetooth-GSM	Bluetooth/Bluetooth		Bluetooth/Bluetooth	Bluetooth/Bluetooth
Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes		Tak/Yes	Tak/Yes
Tak/Yes	Tak/Yes	Funkcjonalność/Included in ZCS Connect		Funkcjonalność/Included in ZCS Connect	Funkcjonalność/Included in ZCS Connect
Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional		Opcja/Optional	Opcja/Optional
Kod Pin i Geofence/Pin & Geofence	Kod Pin i Geofence/Pin & Geofence	Kod Pin poprzez aplikację /PIN Code via APP		Kod Pin poprzez aplikację /PIN Code via APP	Kod Pin poprzez aplikację /PIN Code via APP
0	0	Nie dotyczy/Not necessary		100	100
100	100	Nie dotyczy/Not necessary		100	100
Tak/Yes	Tak/Yes	-		Tak/Yes	Tak/Yes
–	–	-		Opcja/Optional	Opcja/Optional
45	49	8,3	8,6	7,1	10,7
1.200x977x372 mm	1.200x977x372 mm	440x360x200 mm		420x290x220 mm	540x450x252 mm
Elastyczna guma/Flex Rubber	Elastyczna guma/Flex Rubber	-		-	-
69	69	65		59	59
IP44	IP44	IPx4		IPx5	IPx4

Roboty TECH mówią językiem przyszłości

TECH robot speaks the language of the future

Download on the App Store | GET IT ON Google play

Aplikację TECH Remote

Through the TECH Remote APP, it is possible to control the robot and download manuals

Smart Assistant	Geographic localisation	Geofence alarm	Go away	Go Home
Dla zarządzania robotem poprzez głosowe polecenia* *To manage the robot via voice commands**	Aby zlokalizować robota na mapie *To locate the robot on a map*	Ochrona przeciwkradzieżowa *Anti-theft device*	Wykluczenie wybranych części ogrodu *Exclusion of specifics garden areas*	Wysłanie robota do stacji ładującej *To send the robot to the recharging base*

Moduł ZCS Connect **

Funkcjonalności dostępne dla modelu TECH 6: Zdalne monitorowanie statusu robota | Odbieranie powiadomień w przypadku błędu | Otrzymywanie powiadomień Geofence | Zatrzymanie robota

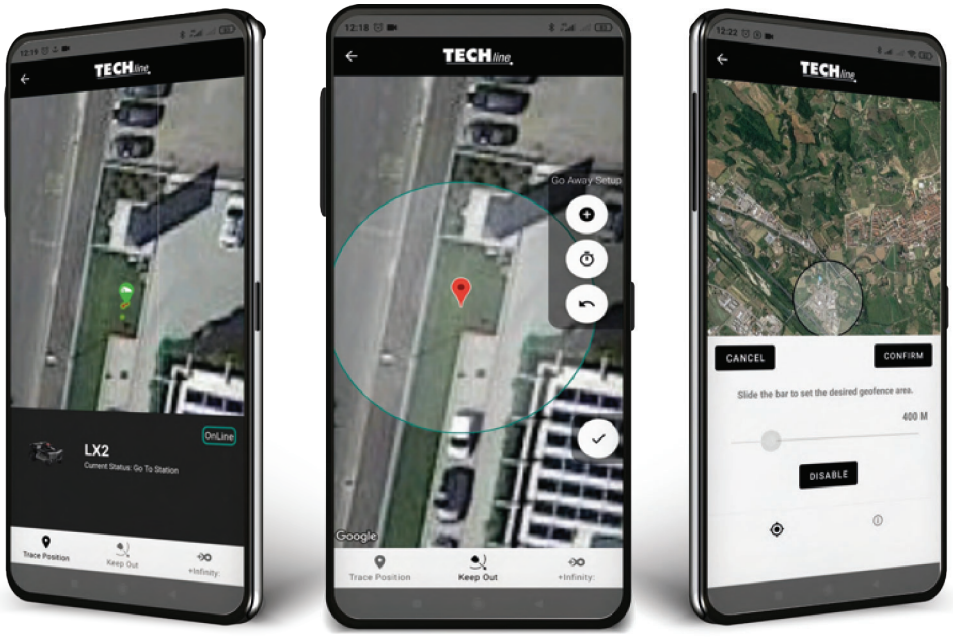
The functions available for the TECH 6 are: *Remote monitoring of the robot status | Receive notifications in case of error | Receiving Geofence notifications | Stop the robot*

*TECH komunikuje się z różnymi asystentami głosowymi głównych platform (Siri, Google Home i Alexa). Szczegółowe informacje znajdziesz w odpowiednich instrukcjach.

**Moduł wymaga zasięgu i połączenia transferu danych w sieci Twojego kraju. Skontaktuj się ze swoim dealerem aby sprawdzić wymagania operacyjne w Twoim kraju. Bezpłatny przesył danych przez dwa lata. Odnawialne po wygaśnięciu.

**TECH can communicate with the various voice assistants of the major platforms (Siri, Google Home and Alexa). For specific commands, please refer to the relevant guides.*

***The module requires coverage and a data transfer connection of your country's network. Contact your dealer to inquire about the necessary frequencies and to verify the operating requirements in your country. Free data traffic for two years. Renewable upon expiry.*



ZCS INNOVATIVE INSIDE +

ZCS CONNECT | SMART ASSISTANT | BLUETOOTH | INNOVATIVE MOTHERBOARD | TOUCH DISPLAY

ZCS CONNECT*

To urządzenie umożliwiające łączenie i współpracę z robotem zawsze i wszędzie (poprzez własny smartfon lub tablet). Korzystając z aplikacji Ambrogio TECH Remote można skonfigurować czas pracy robota, sprawdzić lokalizację (lokalizacja geograficzna), wyłączyć z pracy i/lub wskazać pracę na określonych obszarach w ogrodzie (Go Away), monitorować pracę robota i otrzymywać ostrzeżenia w przypadku kradzieży (Geo fence alarm, rozwinięty system antykradzieżowy). Dzięki funkcji Go Home (Wróć do ładowania) i Work Now (Rozpocznij pracę) można wymusić powrót robota do stacji ładowania lub pracę w ogrodzie.

*Moduł wymaga zasięgu i połączenia transferu danych w sieci twojego kraju. Skontaktuj się ze swoim dealerem aby sprawdzić wymagania operacyjne w Twoim kraju. Bezpłatny przesył danych przez dwa lata. Odnawialne po wygaśnięciu.

Connect and interact with the robot any time and anywhere (with your own smartphone or tablet). By using the TECH Remote App it is possible to set up the robot time profiles, verify location (geo localisation), isolate and/or work on specific areas of the garden (Go Away), monitor the status of the robot and receive alerts when it comes out of the garden (Geo fence alarm, an evolved anti-theft system). Thanks to the Go Home and Work Now functions, it is possible to force the robot to return to the charging station or to work in the garden.

**The module requires coverage and a data transfer connection of your country's network. Contact your dealer to inquire about the necessary frequencies and to verify the operating requirements in your country. Free data traffic for two years. Renewable upon expiry.*

SMART ASSISTANT

Modele wyposażone w ZCS Connect mogą komunikować się z użytkownikiem dzięki nowej funkcji SMART ASSISTANT (kompatybilnej z Siri, Google Home czy Alexa). Funkcja SMART ASSISTANT pozwala realizować polecenia głosowe, poprosić o informacje na temat działania robota, a także statystyki pracy.

The models equipped with ZCS Connect can interact with the user thanks to the new SMART ASSISTANT function (compatible with Siri, Google Home and Alexa).The SMART ASSISTANT function allows you to send voice commands; ask for information on the functioning of the robot as well as the working statistics.

BLUETOOTH

Technologia, która pozwala aktualizować oprogramowanie i kierować robotem z bliskiej odległości.

The communication technology that allows updating the software and driving the robot at close range.

INNOWACYJNA PŁYTA GŁÓWNA *INNOVATIVE MOTHERBOARD*

Płyta główna najnowszej generacji z szybszymi procesorami przetwarza więcej danych z większą prędkością przy zmniejszonym poborze energii.

Latest generation motherboard with faster processors, able to process more data more efficiently and with less power usage.

WYŚWIETLACZ DOTYKOWY *DISPLAY TOUCH*

Interaktywny i intuicyjny wyświetlacz dotykowy pozwala na obsługę interfejsu graficznego systemu operacyjnego poprzez proste dotykanie wyświetlacza palcem, bez używania standardowych klawiszy.

The interactive and intuitive touch display allows interacting with the graphic interface of the operating system by simply touching the screen with your fingers, without having to use physical keys.

Zarządzanie rozległymi trawnikami w inteligentny sposób

To Manage large areas in an intelligent and integrated way

Innowacyjny system nawigacji, który pozwala kilku robotom kosić jednocześnie na tym samym obszarze w inteligentny i zintegrowany sposób.

+INFINITYSYSTEM*, dzięki technologii Chmury i modułowi komunikacji ZCS Connect, tworzy i jednocześnie stale udostępnia wirtualne mapy koszonego terenu. Udostępniona mapa pokazuje robotom już skoszone mikro obszary i pozwala optymalizować czas pracy bez pominięcia żadnego obszaru przy zachowaniu wysokiej dokładności.

Roboty wyposażone w +INFINITYSYSTEM mają możliwość dostosowania się do pracy w obszarach, które z czasem zwiększyły swoją powierzchnię. Zewnętrzne obszary, które z czasem stają się całością z dotychczasowym ogrodem, mogą też być koszone razem z pierwotnym terenem.

+INFINITYSYSTEM jest polecany przy koszeniu powierzchni średnich/dużych, aż do bardzo rozległych takich jak tereny sportowe, lotniska i pola golfowe.

The innovative navigation system that allows several robots to manage an area simultaneously, in a smart and integrated way.

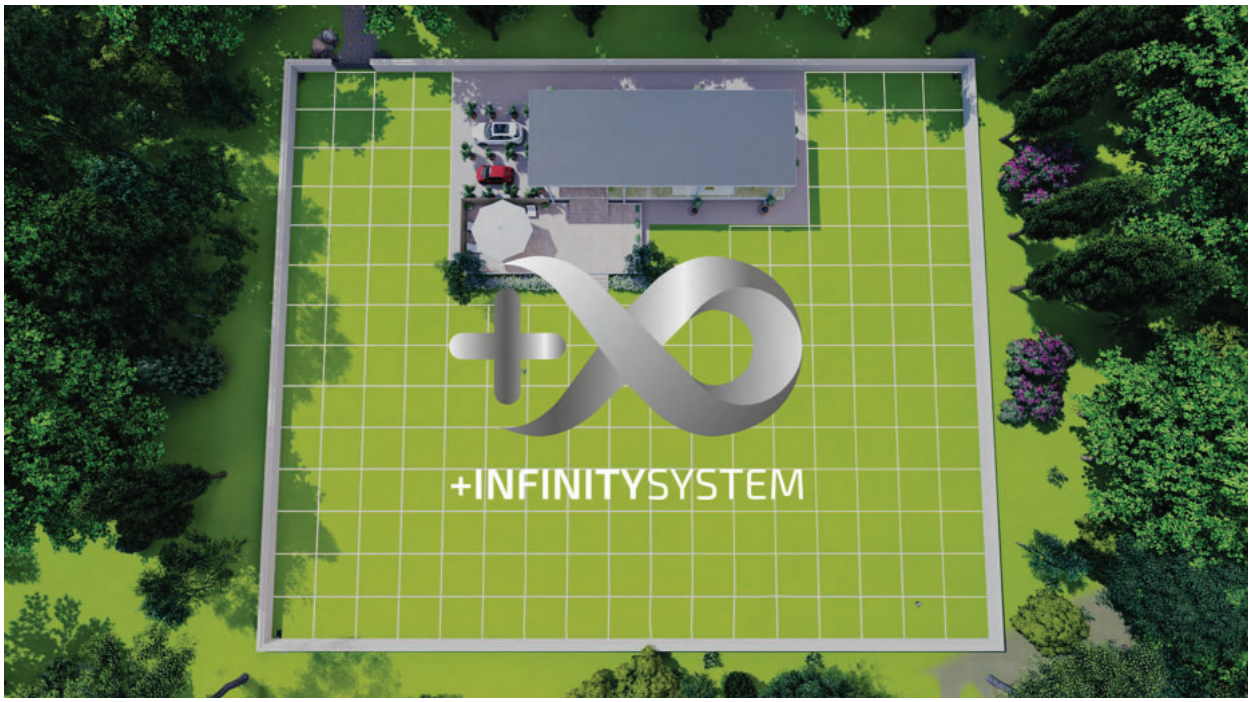
+INFINITYSYSTEM, through the Cloud technologies and ZCS Connect, creates a constantly shared virtual map on the area to be mowed. The shared map allows robots to know the already cut micro areas optimising the working time, without neglecting any area and with maximum precision.*

The robots equipped with +INFINITYSYSTEM have the ability to readjust themselves to work in areas that have increased their surface over time. External areas which become "yards" can be managed in a perfect combination with all the other green spaces.

The + INFINITYSYSTEM system is recommended for the maintenance of medium/large spaces up to very large areas such as sport fields, airfields and golf courses.

*Dostępny w wybranych modelach TECH z roku 2022, po uprzedniej technicznej ocenie możliwości ogrodu.

** Available on some models of the TECH 2022 range, prior to a technical evaluation of the area.*



TECH is a friend to all animals and respects their need for space.

AMICO is the technology bearing the ZCS logo that ensures the safe operation of TECH robot near animals wearing an AMICO, until the automatic shutdown of the blade. A micro device to be put on an average/large-sized pets's collar, or on its back, as in the case of a tortoise. The AMICO tag communicates with TECH robot as it approaches any animal with the tag.

AMICO is harmless and safe.

AMICO is available for all models of the TECH range.
For more information, please visit techlinerobots.com or contact your dealer.

ZDEFENCE

The Smart & Green system against mosquitoes

Natural, automated and easy to install, ZDefence* uses a 100% natural biorepellent, which creates a barrier against mosquitoes.

Your garden will always be beautiful and free from any nuisance!

*Compatible with TECH X4 and X6 models.

FSC
www.fsc.org
MISTO
Carta da fonti gestite in maniera responsabile
FSC® C100351

ZUCCHETTI Centro Sistemi
ROBOTICS

Zucchetti Centro Sistemi SpA
Via Lungarno, 305/A
52028 - Terranuova B.ni (AR) - Italy
Phone +39 055 91971 - Fax +39 055 9197515

techlinerobots.com

robofarma®

Wyłączny importer/przedstawiciel ZCS w Polsce
Infolinia: +48 575776268 (5757ROBOT)
email: info@robofarma.com

Dystrybutor / Dealer