

TECH^{line}

ROBOTIC LAWMOWER

Wstęp Introduction	3
Długoterminowa gwarancja Long lasting warranty	4
NEXTTECH	5
NEXTTECH L X2 ZR EVO	6
NEXTTECH D X2 - L X2 - S X2	8
NEXTTECH D X2.5 - L X2.5	10
NEXTTECH D X2.9 - L X2.9	12
NEXTTECH B X4	14
NEXTTECH L X4	16
NEXTTECH L X6	18
NEXTTECH 4WD	20
NEXTTECH B X4 4WD	22
NEXTTECH L X4 4WD	24
NEXTTECH L X6 4WD	26
NEXTTECH QUADRITECH 4WD	28
NEXTTECH RTK	30
NEXTTECH L X4 RTK	32
NEXTTECH L X4 RTK 4WD	34
NEXTTECH L X6 RTK	36
NEXTTECH L X6 RTK 4WD	38
NEXTTECH L X45 RTK	40
NEXTTECH specyfikacje NEXTTECH datasheet	42
PROTECH	49
PROTECH L 25i - S 25i	50
PROTECH specyfikacje PROTECH datasheet	51
EASYTECH	52
EASYTECH L6 - S6	53
EASYTECH D1	54
EASYTECH specyfikacje EASYTECH datasheet	55
Technologia Technology	56
Smart & Green	60
Akcesoria Accessories	62

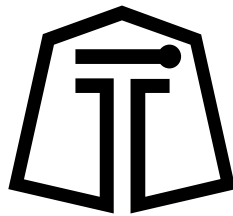
Zdjęcia w tym katalogu zostały zamieszczone w celach ilustracyjnych.
Produkty mogą podlegać zmianom.

The images of this catalogue are included for illustrative purposes.
Products may be subject to change.



techlinerobots.com





Modele do każdego typu ogrodu

Zaprojektowane i wyprodukowane we Włoszech

Many models for every type of garden

designed and produced in Italy

Roboty koszące marki TECH line codziennie koszą trawnik, by utrzymywać go w idealnym stanie. Oszczędność czasu, którą zapewnia robot koszący, pozwala w pełni cieszyć się każdym momentem spędzonym w ogrodzie. Modele marki TECH line to świetne rozwiązanie dla tych, którzy szukają **wysokowydajnych i innowacyjnych robotów koszących wykonanych z wysokiej jakości materiałów, z zachowaniem wyrafinowanego designu.**

Roboty marki TECH line idealnie sprawdzą się w roli codziennego pomocnika w Twoim ogrodzie. Dzięki funkcji mulczowania, ścinki trawy zostają na ziemi i pełnią rolę naturalnego nawozu do trawnika, a trawa staje się gęstsza i zdrowsza.

Roboty **TECH line** są **produkowane we Włoszech**. Standard ich wyposażenia obejmuje bezszczotkowe silniki, baterie litowo-jonowe, noże ze stali nierdzewnej, oraz niezawodne, wytrzymałe komponenty. Wszystkie te elementy osadzone w schludnej konstrukcji zapewniają **wysoką wydajność koszenia w każdym ogrodzie.**

Aplikacja TECH Remote umożliwia konfigurację robota i wysyłanie mu poleceń za pomocą kilku prostych kliknięć. Moduł **ZCS Connect*** umożliwia również **łączenie się z robotem przez aplikację mobilną w każdym momencie, z dowolnego miejsca na świecie.** Dodatkowo, robot może odbierać polecenia przez asystenta głosowego.

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

Roboty TECH line są bezpieczne, oraz **przyjazne dla środowiska i zwierząt domowych**. Mikrouządzenie AMICO, które można zawiesić na obroży zwierzęcia, zmusza robota do zatrzymania noża jeśli Twój pupil znajdzie się zbyt blisko urządzenia. Dzięki systemowi ZDefence**, który wykorzystuje w 100% naturalny bioodstraszacz, Twój ogród będzie zawsze wolny od komarów.

Niektóre modele mogą również pracować w zespołach z innymi robotami, co umożliwia koszenie większych i bardziej złożonych ogrodów.

*standard w niektórych modelach

**kompatybilny z modelami z linii 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 **TECH 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



VIDEO

NEXTTECH



PROTECH



EASY TECH



techlinerobots.com

GWARANCJA

Warranty



Do 3 lat gwarancji!

2 LATA gwarancji

warunki i ograniczenia określone w karcie gwarancyjnej

+

1 roczne wydłużenie

Warranty up to 3 years

2 years warranty

covering the conditions and limitations stated in the warranty booklet

+

1 year extension



Do 6 lat gwarancji!

2 LATA gwarancji

warunki i ograniczenia określone w karcie gwarancyjnej

+

4 letnie wydłużenie

Warranty up to 6 years

2 years warranty

covering the conditions and limitations stated in the warranty booklet

+

4 years extension

Po więcej informacji odwiedź naszą stronę internetową



Warunkiem przedłużonej gwarancji jest coroczny przegląd zimowy, przeprowadzony w autoryzowanym serwisie Ambrogio, i rejestracja serwisu w centralnym systemie producenta. Przegląd musi być potwierdzony odpowiednią dokumentacją.

Visit our website for more details



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

Awangarda wśród
robotów koszących
*The last frontier
of robot mowers*

NEXTTECH L X2 **ZR**^{EVO}



VIDEO



Technologia, która rewolucjonizuje roboty koszące.

The technology that revolutionizes the garden-robotics.

1.000
mkw./sqm



V2024

BRAK KONIECZNOŚCI INSTALACJI PRZEWODU OGRANICZAJĄCEGO
NO INSTALLATION OF PERIMETER WIRE NEEDED



NEXTTECH L X2 ZR EVO to prosty, kompaktowy, lekki, mocny i szybki robot koszący, który nie wymaga instalacji przewodu ograniczającego. Robot jest wyposażony w najnowocześniejsze technologie, które pozwalają mu na mapowanie ogrodu. Dzięki temu robot wydajnie zarządza procesem koszenia, ucząc się charakterystyki terenu. Technologia ZR integruje system sztucznej inteligencji z czujnikami radarowymi, umożliwiając robotowi wykrywanie trawy i rozpoznawanie przeszkód (statycznych i ruchomych) oraz krawędzi trawnika. Dodatkowo, nowe czujniki ultradźwiękowe ZCS zapewniają robotowi jeszcze bardziej precyzyjną pracę.

NEXTTECH L X2 ZR EVO is the 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, with even more precision thanks to the addition of the new ZCS ultrasounds sensor.



CZUJNIKI SPADKU
DROP OFF SENSOR



CZUJNIKI PRZESZKÓD
OBSTACLES DETECTION



**INTELIGENTNE
CZUJNIKI TRAWY**
AI GRASS SENSOR



**BEZ PRZEWODU
OGRANICZAJĄCEGO**
NO PERIMETER WIRE



Procesory nowej generacji
Next generation processors



Panel sterujący z diodami LED
Keypad & LED



Bluetooth



ZCS Connect
(opcja / optional)

Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant



RADARY wykrywające przeszkody
RADAR for obstacle detection



Polecenia z klawiatury
Keypad commands



Nóż 18 cm
18 cm blade

NEXTTECH X2



VIDEO



Dziecko nowej generacji.

The baby of the new generation.

1.300

mkw./sqm



Mini robot koszący wyposażony w najbardziej zaawansowane funkcje, który został stworzony, żeby jeszcze bardziej ograniczyć negatywny wpływ na środowisko. Procesory najnowszej generacji, silniki bezszczotkowe, mocne baterie oraz ostrze o szerokości 18 cm pozwalają robotowi zarządzać nawet 8 obszarami. Robot ważący zaledwie 7 kg i mierzący 42 cm zapewnia doskonałą wydajność, co przekłada się na jego świetne wyniki. Modele L X2 i S X2 są wyposażone w moduł ZCS Connect, który umożliwia zdalne sterowanie i monitorowanie 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 8w 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

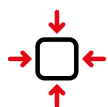
700 mkw./sqm

NEXTTECH L X2

1.000 mkw./sqm

NEXTTECH S X2

1.300 mkw./sqm



KOMPAKTOWY
COMPACT



ELASTYCZNE, GUMOWE
TYLNE KOŁA
FLEX RUBBER REAR WHEEL



Procesory nowej generacji
Next generation processors



Bluetooth



Panel sterujący z diodami LED
Keypad & LED



ZCS Connect (L X2 i S X2)

Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant



Klawiatura
Control keypad



Nóż 18 cm
18 cm blade



Elastyczne, gumowe tylne koła
Flex rubber rear wheels



Automatyczne ładowanie
Recharging robot

NEXTTECH X2.5



VIDEO



Kompaktowy i niezawodny robot do średnich ogrodów.

Compact and reliable, for medium-sized gardens.

1.800
mkw./sqm



Innowacyjna seria NEXTTECH zawiera model X2.5, przeznaczony do średnich ogrodów. Dwa modele z oferty, konkretnie D i L, są wyposażone w zaawansowaną technologię, która gwarantuje wysoką wydajność robota. Bezszczotkowe silniki, mocne baterie i nóż o szerokości 25 cm pozwalają robotowi pracować na obszarach do 1.800 mkw.

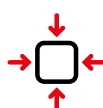
The innovative NEXTTECH range presents with the brand new X2.5 model, designed for medium-sized gardens. The two models in the line, D and L, are equipped with advanced technology that guarantees the robot high performance. Brushless motors, powerful batteries and a 25 cm blade allow the robot to manage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

NEXTTECH D X2.5

1.400 mkw./sqm

NEXTTECH L X2.5

1.800 mkw./sqm



KOMPAKTOWY
COMPACT



ELASTYCZNE, GUMOWE
TYLNE KOŁA
FLEX RUBBER REAR
WHEEL



NÓŻ 25 CM
25 CM BLADE



Procesory nowej generacji
Next generation processors



Bluetooth



Panel sterujący z diodami LED
Keypad & LED



ZCS Connect (L X2.5)

Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant



Panel sterujący z diodami LED
Keypad & LED



Nóż 25 cm
25 cm blade



Elastyczne, gumowe tylne koła
Flex rubber rear wheels

NEXTTECH X2.9



VIDEO



Zaawansowany technologicznie
i wysokowydajny.

*Technologically advanced
and high-performance.*

3.500
mkw./sqm



Model X2.9 jest przeznaczony do pracy na średnich i dużych obszarach zielonych. Dwa modele z oferty, konkretnie D i L, są wyposażone w zaawansowaną technologię, która gwarantuje wysoką wydajność robota. Bezszczotkowe silniki, mocne baterie i nóż o szerokości 29 cm pozwalają robotowi pracować na obszarach do 3.500 mkw.

The X2.9 model is designed for medium to large sizes 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 mkw./sqm

NEXTTECH L X2.9

3.500 mkw./sqm



**ELASTYCZNE, GUMOWE
TYLNE KOŁA**
FLEX RUBBER REAR WHEEL



NÓŻ 29 CM
29 CM BLADE



**AUTOMATYCZNA
REGULACJA
WYSOKOŚCI NOŻA**
BLADE MOTORISATION



Procesory nowej generacji
Next generation processors



Bluetooth



Panel sterujący z diodami LED
Keypad & LED



ZCS Connect (L X2.9)

Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant



Zderzak
Bumper



Nóż 29 cm
29 cm blade



Gumowe tylne koła
Flex rubber rear wheels

NEXTTECH B X4



VIDEO

Przegubowy robot, który samodzielnie dostosowuje się do powierzchni.

The articulated robot that transforms itself.

2.200

mkw./sqm



Model B X4 jest idealny dla tych, którzy wymagają prostego, niezawodnego robota, który może dostosować się do koszonego terenu. Jego przegubowa, ale solidna i bezpieczna konstrukcja umożliwia również zamontowanie w nim jednej z kilku dostępnych jednostek zasilających, co pozwala na adaptację robota do małych i średnich ogrodów. Dzięki możliwości wyboru jednostki zasilającej, urządzenie może skosić do 2.000 mkw. obszaru (z jednostką zasilającą Premium) z największą dokładnością. Silniki bezszczotkowe, gumowe koła i miękki zderzak uzupełniają charakterystykę innowacyjnego robota, który spełnia wszystkie stawiane mu oczekiwania. Robot został wyposażony w odbiornik Bluetooth, dzięki czemu może być sterowany przez dedykowaną aplikację. Nowa konstrukcja zapewnia większą autonomię: ażurowa obudowa noża umożliwia jego 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



1.000*
mkw./sqm

sugerowane / suggested
800 mkw./sqm

Power Unit MEDIUM



1.400*
mkw./sqm

sugerowane / suggested
1.200 mkw./sqm

Power Unit PREMIUM



2.200*
mkw./sqm

sugerowane / suggested
1.800 mkw./sqm



**ELASTYCZNE,
GUMOWE
TYLNE KOŁA**
FLEX RUBBER
REAR WHEEL



**DOSKONAŁY
NA NIERÓWNE
TERENY**
UNEVEN
TERRAINS



**PRZEGUBOWA
KONSTRUKCJA**
CENTRAL
JOINT



Procesory nowej generacji
Next generation processors



Aplikacja Bluetooth
App Bluetooth



Inteligentne baterie
Smart batteries



Samooczyszczanie
Self-cleaning



Panel sterujący z
diodami LED
Keypad & LED



Klawiatura
Keypad



Miękki zderzak i czujniki przeszkód
Bumper and soft obstacle sensor



Nóż 25 cm
25 cm blade

* Podana wielkość jest maksymalną powierzchnią pracy dla prezentowanej platformy robota, przy założeniu optymalnych warunków koszenia: prosty, regularny, płaski trawnik bez przeszkód ani obszarów dodatkowych, o 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.

NEXTTECH L X4



VIDEO



Elastyczność i technologia na najwyższym poziomie.

Flexibility and technology at the highest level.

3.500

mkw./sqm



NEXTTECH L X4 został zaprojektowany tak, aby wyeksponować jego elastyczność i wszystkie zalety wykorzystanych w nim modułów. Dzięki możliwości zamontowania w nim jednej z trzech dostępnych jednostek zasilających, NEXTTECH L X4 może pracować na dużych i nierównych powierzchniach. Dotykowy ekran i zautomatyzowany system regulacji wysokości noża sprawiają, że korzystanie z tej innowacyjnej kosiarki automatycznej jest jeszcze łatwiejsze i szybsze. System ZCS Connect umożliwia zdalne monitorowanie robota i sterowanie nim za pośrednictwem aplikacji TECH Remote.

NEXTTECH L X4, an X4 series unit has been designed to offer all the advantages of modularity and flexibility of use. NEXTTECH L X4, 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 TECH Remote APP.

Power Unit MEDIUM



2.200

mkw./sqm

sugerowane / suggested
1.800 mkw./sqm

Power Unit PREMIUM



3.500

mkw./sqm

sugerowane / suggested
3.200 mkw./sqm

Power Unit EXTRA PREMIUM



3.500

mkw./sqm

sugerowane / suggested
3.200 mkw./sqm



**ELASTYCZNE, GUMOWE
TYLNE KOŁA**
FLEX RUBBER
REAR WHEEL



**PRZEGUBOWA
KONSTRUKCJA**
CENTRAL JOINT



**ŁADOWANIE
INDUKCYJNE**
INDUCTION CHARGING



**DOSKONAŁY NA
NIERÓWNE TERENY**
UNEVEN TERRAINS



**AUTOMATYCZNA
REGULACJA
WYSOKOŚCI NOŻA**
BLADE MOTORISATION



Procesory nowej generacji
Next generation
processors



Inteligentne
baterie
Smart batteries



Samooczyszczanie
Self-cleaning



Ekran dotykowy
Touch Display



ZCS Connect

Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant



Ekran dotykowy
Touchscreen display



Nóż 4-ramienny
4 point star blade



Automatyczne ładowanie
Recharging robot

* Podana wielkość jest maksymalną powierzchnią pracy dla prezentowanej platformy robota, przy założeniu optymalnych warunków koszenia: prosty, regularny, płaski trawnik bez przeszkód ani obszarów dodatkowych, o 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.



NEXTTECH L X6



VIDEO



Mocny robot przegubowy, do dużych i trudnych trawników.

Powerful and articulated, for large and difficult spaces.

6.000
mkw./sqm



Power Unit
ULTRA PREMIUM

6.000
mkw./sqm

NEXTTECH L X6 jest wyposażony w nóż o średnicy 36 cm i bardzo mocną baterię, przez co świetnie sprawdza się na dużych powierzchniach. Dzięki jednostce zasilającej Ultra Premium w standardzie, robot może pracować bez przerwy przez ponad 4 godziny, kosząc nawet do 6.000 mkw. NEXTTECH L X6 posiada wyświetlacz dotykowy, a jego łączność umożliwia zdalne sterowanie robotem nawet za pośrednictwem asystentów głosowych. Można go również połączyć (przez +InfinitySystem) z innymi robotami marki TECH, co umożliwia koszenie na jeszcze większych obszarach.

NEXTTECH L X6 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. NEXTTECH L X6 has touch display and its connectivity makes it remotely manageable, even through voice assistants. It can also be teamed up (+InfinitySystem) with additional robots tech lawn mower robots, to work on even wider areas.



System koszenia SDM (Satellite Dynamic Memory) System nawigacji satelitarnej oparty na zaawansowanych algorytmach, który pozwala robotowi rozpoznać wcześniej skoszone przez niego obszary. Dzięki systemowi robot tworzy wirtualną mapę i zapamiętuje własny czas pracy na konkretnych obszarach, 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.



GUMOWE KOŁA
RUBBER WHEELS



DOSKONAŁY NA
NIERÓWNE TERENY
UNEVEN TERRAINS



PRZEGUBOWA
KONSTRUKCJA
CENTRAL JOINT



Procesory nowej generacji
Next generation processors



Inteligentne baterie
Smart batteries



Samooczyszczanie
Self-cleaning



Ekran dotykowy
Touch Display



ZCS Connect

Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
SmartAssistant



Ekran dotykowy
Touchscreen display



Nóż 4-ramienny
4 point star blade



Automatyczne ładowanie
Recharging robot





NEXTTECH

4WD

Offroadowa flota stworzona z myślą
o najtrudniejszych trawnikach

*The off road fleet born for
the most challenging lawns*

NEXTTECH B X4

4WD



VIDEO



Maksymalna elastyczność nawet na terenach o najbardziej ekstremalnych stopniach nachylenia.

Maximum flexibility even on the most extreme slopes.

2.200
mkw./sqm

4WD



NEXTTECH B X4 w wersji 4WD optymalnie zarządza nierównymi trawnikami z dużym stopniem nachylenia, do 60%. Zaprojektowany do pracy w trudnych sytuacjach, robot NEXTTECH B X4 jest w stanie z łatwością dotrzeć do każdego kąta ogrodu, w tym jego krawędzi, zapewniając jednolite skoszenie trawnika.

NEXTTECH B X4, in its 4WD version, optimally manages uneven lawns, with important climbs up to 60%. Designed to work in complex situations, thanks to the 4 drive wheels, NEXTTECH B X4 can easily reach any area of the garden, including edges, with the certainty of a clean and uniform grass cut.

**Power Unit
MEDIUM**



1.400*
mkw./sqm

sugerowane / suggested
1.200 mkw./sqm

**Power Unit
PREMIUM**



2.200*
mkw./sqm

sugerowane / suggested
1.800 mkw./sqm



GUMOWE KOŁA
RUBBER WHEELS



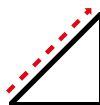
**DOSKONAŁY NA
NIERÓWNE TERENY**
UNEVEN TERRAINS



**PRZEGUBOWA
KONSTRUKCJA**
CENTRAL JOINT



4 SKRĘTNE KOŁA
4 DRIVING WHEELS



NACHYLENIA DO 60%
SLOPES UP TO 60%



Aplikacja Bluetooth
App Bluetooth



Klawiatura
Keypad



Miękki zderzak i czujniki przeszkód
Bumper and soft obstacle sensor



Nóż 25 cm
25 cm blade

* Podana wielkość jest maksymalną powierzchnią pracy dla prezentowanej platformy robota, przy założeniu optymalnych warunków koszenia: prosty, regularny, płaski trawnik bez przeszkód ani obszarów dodatkowych, o 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.



NEXTTECH L X4

4WD



VIDEO

Wszechstronny, przegubowy robot, który dobrze radzi sobie z nachyleniami.

*Born climber,
versatile and articulated.*

3.500
m²/h

4WD



Model NEXTTECH L X4 4WD charakteryzuje się ekstremalną wszechstronnością w połączeniu z mocą napędu na 4 koła. Robot korzysta ze wszystkich zalet linii NEXTTECH, wliczając w to: elastyczność, moc, oraz równomierne i precyzyjne koszenie nawet na najtrudniejszych terenach. Dzięki napędowi na 4 koła w połączeniu z mocnymi bateriami litowo-jonowymi, robot świetnie daje sobie radę nawet na terenach o dużym stopniu nachylenia z suchą lub moką trawą. Moduł ZCS Connect w aplikacji TECH Remote umożliwia zdalne sterowanie robotem oraz kontrolowanie lokalizacji GPS. Co więcej, moduł wysyła użytkownikom powiadomienia o błędach, oraz zapewnia robotowi ochronę przed kradzieżą i integrację z asystentami głosowymi (Smart Home). Moc skoncentrowana w urządzeniu zapewnia mu zdolność do nieprzerwanej pracy przez prawie 4 godziny w ekstremalnych warunkach.

The NEXTTECH L X4 4WD model is characterized by extreme modularity combined with the power of the 4-wheel drive. The robot incorporates all the advantages of the NEXTTECH 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 TECH 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.

**Power Unit
MEDIUM**



2.200*
m²/h

sugerowane / suggested
1.800 m²/h

**Power Unit
PREMIUM**



3.500*
m²/h

sugerowane / suggested
3.200 m²/h

**Power Unit
EXTRA
PREMIUM**



3.500*
m²/h

sugerowane / suggested
3.200 m²/h



**DOKONAŁY
NA NIERÓWNE
TERENY
UNEVEN
TERRAINS**



**4 SKRĘTNE
KOŁA
4 DRIVING
WHEELS**



**NACHYLENIA
DO 60%
SLOPES
UP TO 60%**



Aplikacja Bluetooth
App Bluetooth



Ekran dotykowy
Touchscreen display



Nóż 4-ramienny
4 point star blade



Automatyczne ładowanie
Recharging robot

* Podana wielkość jest maksymalną powierzchnią pracy dla prezentowanej platformy robota, przy założeniu optymalnych warunków koszenia: prosty, regularny, płaski trawnik bez przeszkód ani obszarów dodatkowych, o 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.

NEXTTECH L XE

4WD



VIDEO



Moc i wszechstronność dla
rozległych i trudnych trawników.

*Strength and agility for
wide and inaccessible lawn.*

6.000

mkw./sqm

4WD



Ewolucja modelu L X6 w postaci robota w wersji 4WD została stworzona, aby sprostać potrzebie koszenia trawy na dużych i trudnych terenach zielonych. Napęd na 4 koła, w połączeniu z mocnymi bateriami, gwarantuje optymalną przyczepność na wszystkich terenach, nawet tych nierównych i nachylonych do 65% stopni. NEXTTECH L X6 4WD może również pracować w zespołach (+InfinitySystem) w połączeniu z innymi robotami marki TECH line. Umożliwia to koszenie terenów z możliwością powiększania ich w przyszłości. Zdalne zarządzanie robotem jest możliwe w każdym momencie dzięki modułowi ZCS Connect w standardzie.

The 4WD evolution of the L X6 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%. NEXTTECH L X6 4WD can also work in teams (+infinitysystem) combined with other robots from the TECH range, to manage areas that increase over time. Remote management is always possible, thanks to the ZCS Connect module as standard.

**Power Unit
ULTRA PREMIUM**



6.000

mkw./sqm



GUMOWE KOŁA
RUBBER WHEELS



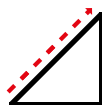
**DOSKONAŁY NA
NIERÓWNE TERENY**
UNEVEN TERRAINS



**PRZEGUBOWA
KONSTRUKCJA**
CENTRAL JOINT



4 SKRĘTNE KOŁA
4 DRIVING WHEELS



NACHYLENIA DO 65%
SLOPES UP TO 65%



ZCS Connect

Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant



Ekran dotykowy
Touchscreen display



Nóż 4-ramienny
4 point star blade



Gumowe tylne koła
Rear wheels

NEXTTECH

 UADRITECH

4WD



 VIDEO



Tereny z niemożliwymi do
pokonania pochyłościami?
Żaden problem!

*Lawns with impossible slopes?
No problem.*

V2024

3.500
mkw./sqm

4WD

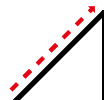


Q THE CROSSER to robot marki TECH line stworzony do ogrodów z terenami o stopniu nachylenia nawet do 75%. Dzięki 4-kołowemu napędowi (sterowanemu elektrycznie) i baterii o pojemności 10 Ah, robot dobrze radzi sobie z wyjątkowo stromymi podjazdami i wybojami, a także sprawnie pracuje na obrzeżach ogrodu z pochyłościami do 65%. Uchwyty umieszczone po 4 stronach sprawiają, że jest bezpieczny i łatwy w transporcie. NEXTTECH Q został także wyposażony w specjalny radar pozwalający wykrywać pozycję ruchomych przeszkód w ogrodzie. Aby zapewnić bezpieczną i cichą pracę robota, zaleca się rozgraniczenie wszystkich stałych przeszkód.

QUADRITECH 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%. The handles positioned on the 4 sides make it safe and easy to transport. NEXTTECH QUADRITECH is also equipped with a Ultrasound ZCS technology that allows the robot to identify moving obstacles. To ensure safe and silent operation of the robot, it is advisable to delimit all fixed obstacles.

 **DOSKONAŁY NA
NIERÓWNE TERENY**
UNEVEN TERRAINS

 **NAPĘD NA 4 KOŁA**
4 DRIVING WHEELS

 **NACHYLENIA DO 75%**
SLOPES UP TO 75%

 **SKRĘTNE KOŁA**
STEERING WHEELS

 **CZUJNIKI PRZESZKÓD**
OBSTACLES DETECTION



Procesory nowej generacji
Next generation processors



Inteligentne baterie
Smart batteries



Ekran dotykowy
Touch Display



ZCS Connect

Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant



Ekran dotykowy
Touchscreen Display



RADARY wykrywające przeszkody
RADAR for obstacle detection



Napęd na 4 skrzętne koła
4 driving and steering wheels



NEXTTECH

CLOUD RTK

Przyszłość jest teraz, napędzana
przez precyzję technologii RTK
*The future is here, driven by the
precision of RTK technology*



NEXTTECH L X4 RTK



VIDEO



Elastyczny, wszechstronny i super technologiczny.

Flexible, versatile and super technological.

5.500

mkw./sqm

CLOUD RTK



NOWOŚĆ



L X4 z nawigacją RTK to idealny robot do pracy na dużych obszarach o nierównej powierzchni, wymagających precyzyjnego koszenia trawy z dokładnością do centymetra. Dzięki systemowi RTK, nowym czujnikom trawy i ultradźwiękowym czujnikom ZCS, robot może pracować na terenach do 5.500 mkw., zapewniając równomierne i precyzyjne koszenie nawet na obrzeżach trawnika. Moduł ZCS Connect w standardzie pozwala monitorować robota z każdego miejsca na świecie za pomocą aplikacji TECH Remote.

L X4 RTK with cloud system RTK is the ideal robot to manage large areas with uneven terrain and need precise cutting of grass to the centimeter. Thanks to the RTK system, to the new grass and ZCS ultrasonic sensors, the robot can work on spaces up to 5,500 square meters, ensuring a uniform and precise cut even near the perimeter of the area, also without signal. The standard ZCS Connect ensures that the robot can be monitored anytime and anywhere via the TECH Remote APP.



ANTENA RTK*
RTK ANTENNA

* Dodatkowe informacje można uzyskać kontaktując się z autoryzowanym dystrybutorem.

For more information, contact your authorized dealer.



CZUJNIKI SPADKU
DROP OFF SENSOR



CZUJNIKI PRZESZKÓD
OBSTACLES DETECTION



INTELIGENTNE CZUJNIKI
TRAWY
AI GRASS SENSOR



PRZEGUBOWA
KONSTRUKCJA
CENTRAL JOINT



ZAAWANSOWANA
NAWIGACJA RTK
ADVANCED RTK NAVIGATION



Aplikacja Bluetooth
App Bluetooth



Ekran dotykowy
Touchscreen display



Nóż 4-ramienny
4 point star blade



Automatyczne ładowanie
Recharging robot

* Podana wielkość jest maksymalną powierzchnią pracy dla prezentowanej platformy robota, przy założeniu optymalnych warunków koszenia: prosty, regularny, płaski trawnik bez przeszkód ani obszarów dodatkowych, o 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.*



NEXTTECH L X4 RTK

4WD



VIDEO



Wszechstronny robot do stromych powierzchni – teraz w wersji bez przewodu ograniczającego.

Climber and versatile even without wire.

5.500
mkw./sqm

CLOUD RTK

4WD



NOWOŚĆ



NEXTTECH L X4 z napędem na 4 koła i nawigacją RTK to idealny robot do pracy na dużych, nierównych obszarach, wymagających precyzyjnego koszenia trawy bez konieczności instalacji przewodu ograniczającego. Dzięki systemowi RTK, nowym czujnikom trawy i ultradźwiękowym czujnikom ZCS, robot może pracować na terenach do 5.500 mkw., zapewniając równomierne i precyzyjne koszenie nawet na obrzeżach trawnika. Moduł ZCS Connect w standardzie pozwala monitorować robota z każdego miejsca na świecie za pomocą aplikacji Ambrogio Remote.

The NEXTTECH L X4 modularity with the 4 wheels drive power are added to the RTK technology is to obtain a power robot capable of working in extreme conditions,, all without the installation of the perimeter wire. Thanks to the RTK system, to the new grass and ZCS ultradound sensors, the robot can work on spaces up to 5,500 square meters, ensuring a uniform and precise cut even near the perimeter of the area, also in case of signal loss. The standard ZCS Connect ensures that the robot can be monitored anytime and anywhere via the TECH Remote APP.



ANTENA RTK*
RTK ANTENNA

* Dodatkowe informacje można uzyskać kontaktując się z autoryzowanym dystrybutorem.

For more information, contact your authorized dealer.



CZUJNIKI SPADKU
DROP OFF SENSOR



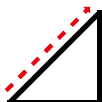
CZUJNIKI PRZESZKÓD
OBSTACLES DETECTION



INTELIGENTNE CZUJNIKI TRAWY
AI GRASS SENSOR



NAPĘD NA 4 KOŁA
4 DRIVING WHEELS



NACHYLENIA DO 60%
SLOPES UP TO 60%



ZAAWANSOWANA NAWIGACJA RTK
ADVANCED RTK NAVIGATION



Aplikacja Bluetooth
App Bluetooth



Ekran dotykowy
Touchscreen display



Nóż 4-ramienny
4 point star blade



Automatyczne ładowanie
Recharging robot

* Podana wielkość jest maksymalną powierzchnią pracy dla prezentowanej platformy robota, przy założeniu optymalnych warunków koszenia: prosty, regularny, płaski trawnik bez przeszkód ani obszarów dodatkowych, o 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.



NEXTTECH L XE RTK



VIDEO



Bardzo precyzyjne koszenie na dużych i nierównych trawnikach.

Ultra precise cutting on large and irregular lawns.

10.000

mkw./sqm

CLOUD RTK



NOWOŚĆ



**Power Unit
ULTRA PREMIUM**



10.000

mkw./sqm

NEXTTECH L X6 z nawigacją w chmurze RTK jest idealnym robotem do bardzo dużych obszarów o bardzo nierównym terenie, które wymagają precyzyjnego skoszenia trawy co do centymetra, nie wymagając przy tym montażu przewodu ograniczającego. Innowacyjny system nawigacji RTK pozwala robotowi pracować na dużych obszarach zielonych (do 10.000 mkw.), zapewniając jednolite i precyzyjne koszenie nawet w pobliżu krawędzi danego obszaru, z maksymalnym zakresem błędów do 5 cm. System ZCS Connect umożliwia monitorowanie robota w dowolnym miejscu i czasie za pośrednictwem aplikacji TECH Remote.

NEXTTECH L X6 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 Tech Remote APP.



**ANTENA RTK*
RTK ANTENNA**

* Dodatkowe informacje można uzyskać kontaktując się z autoryzowanym dystrybutorem.

For more information, contact your authorized dealer.



**CZUJNIKI SPADKU
DROP OFF SENSOR**



**CZUJNIKI PRZESZKÓD
OBSTACLES DETECTION**



**INTELIGENTNE CZUJNIKI
TRAWY
AI GRASS SENSOR**



**DOSKONAŁY NA NIERÓWNE
TERENY
UNEVEN TERRAINS**



**ZAAWANSOWANA
NAWIGACJA RTK
ADVANCED RTK NAVIGATION**



ZCS Connect

Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant



Ekran dotykowy
Touchscreen display



Nóż 4-ramienny
4 point star blade



Automatyczne ładowanie
Recharging robot

NEXTTECH L XE RTK

4WD



VIDEO



Mocny, przegubowy i technologiczny.

Powerful, articulated and technological.

10.000

mkw./sqm

CLOUD RTK

4WD



NOWOŚĆ



Power Unit
ULTRA PREMIUM



10.000
mkw./sqm

NEXTTECH X6 4WD z nawigacją RTK to idealny robot do pracy na dużych obszarach o nierównej powierzchni, wymagających precyzyjnego koszenia trawy z dokładnością do centymetra, nawet bez konieczności instalacji przewodu ograniczającego. Dzięki systemowi RTK, nowym czujnikom trawy i ultradźwiękowym czujnikom ZCS, robot może pracować na terenach do 10.000 mkw., zapewniając równomierne i precyzyjne koszenie nawet na obrzeżach trawnika. Moduł ZCS Connect w standardzie pozwala monitorować robota z każdego miejsca na świecie za pomocą aplikacji TECH Remote.

NEXTTECH X6 4WD with cloud navigation RTK is the ideal robot for large areas with uneven terrain and need precise cutting of grass to the centimeter, all without the installation of the perimeter wire. Thanks to the RTK system, to the new grass and ZCS ultrasonic sensors, the robot can work on spaces up to 10 000 square meters, ensuring a uniform and precise cut even near the perimeter of the area, even in case of signal loss. The standard ZCS Connect ensures that the robot can be monitored anytime and anywhere via the TECH remote APP.



ANTENA RTK*
RTK ANTENNA

* Dodatkowe informacje można uzyskać kontaktując się z autoryzowanym dystrybutorem.

For more information, contact your authorized dealer.



CZUJNIKI SPADKU
DROP OFF SENSOR



CZUJNIKI PRZESZKÓD
OBSTACLES DETECTION



INTELIGENTNE CZUJNIKI TRAWY
AI GRASS SENSOR



NAPĘD NA 4 KOŁA
4 DRIVING WHEELS



NACHYLENIA DO 65%
SLOPES UP TO 65%



ZAAWANSOWANA NAWIGACJA RTK
ADVANCED RTK NAVIGATION



ZCS Connect

Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant



Ekran dotykowy
Touchscreen display



Nóż 4-ramienny
4 point star blade



Automatyczne ładowanie
Recharging robot

NEXTTECH L X45 RTK



VIDEO



Nowy robot, mocniejszy i bardziej zaawansowany technologicznie niż kiedykolwiek.

New, powerful, more technological than ever.

80.000*
mkw./sqm

CLOUD RTK



NOWOŚĆ

*Maksymalna powierzchnia możliwa do skoszenia w 24 godziny w zależności od sygnału RTK i stanu trawy.
maximum area within 24 hours of scheduling based on the quality of the RTK signal and the rate of grass growth.



Nowy, potężny i zaawansowany technologicznie robot koszący został wyposażony w obudowę z włókna węglowego. Urządzenie może pracować autonomicznie przez 11 godzin, przez co jest idealne do obszarów o bardzo dużej trawiastej powierzchni, takich jak boiska do piłki nożnej, pola golfowe i lądowiska. Dzięki 4 potężnym bateriom po 15Ah każda, L X45 RTK może pracować bez przerwy przez pół doby. Z powodu dużej wydajności w połączeniu z innowacyjną technologią RTK i czujnikiem ultradźwiękowym ZCS, robot może kosić powierzchnie do 80.000 mkw. Gumowe koła i 84-centymetrowa całkowita średnica noży z automatyczną regulacją wysokości koszenia (od 25 do 60 mm), to kolejne technologiczne atuty. Moduł ZCS Connect umożliwia zdalne zarządzanie robotem.

The new powerful and advanced robot mower, equipped with a carbon shell, with an 11-hour autonomy (is perfect for very large grassy spaces such as football fields, golf courses and flying fields. L X45 RTK, thanks to the powerful 15Ah batteries can work continuously for half a day. With this range, together with the innovative RTK technology and the ZCS ultrasonic sensor it is possible to cover up to 72,000 square meters of surface. Rubber wheels and the 84 cm total cutting diameter, guaranteed by the 3 blades with motorized adjustment are other technological plus. The robot guarantees a perfect and adjustable cut between 25 and 60 mm in height. The ZCS Connect device makes it remotely manageable with one click.



ANTENA RTK*
RTK ANTENNA

* Dodatkowe informacje można uzyskać kontaktując się z autoryzowanym dystrybutorem.

For more information, contact your authorized dealer.



CZUJNIKI PRZESZKÓD
OBSTACLES DETECTION



ELASTYCZNE, GUMOWE TYLNE KOŁA
FLEX RUBBER WHEEL



NOŻE O ŁĄCZNEJ ŚREDNICY 84 CM
84 CM BLADE



ZAAWANSOWANA NAWIGACJA RTK
ADVANCED RTK NAVIGATION



ZCS Connect

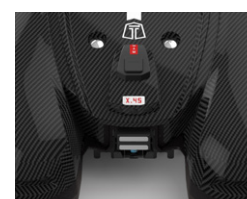
Geographic localisation
Geofence Alarm
Go Away
Go Home
Smart Assistant



Ekran dotykowy
Touchscreen display



Nóż 4-ramienny
4 point star blade



Czujniki ultradźwiękowe i styki ładowania od frontu
Ultrasonics sensor and front charging

SPECYFIKACJE - MODELS DESCRIPTION

NEXTTECH L x2 

NEXTTECH D x2

NEXTTECH L x2

MOC - POWER			
Maksymalna powierzchnia koszenia [m ²] (-20%)* - Maximum cutting surface [sqm] (-20%)*	1.000	700	1.000
Rodzaj silników - Motor type	Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless
Maksymalne dopuszczalne nachylenie terenu (%) - Max. permissible Slope (%)	45%	45%	45%
Zalecane maks. nachylenie pracy robota (%) - Max. Slope (%)	35%	35%	35%
Maksymalne nachylenie w pobliżu przewodu (%) - Slope on the outer edge or perimeter wire (%)	20%	20%	20%
SYSTEM KOSZENIA - CUTTING SYSTEM			
Nóż - Blade Type	Nóż 4-ramienny /4 Point Star Blade	Nóż 4-ramienny /4 Point Star Blade	Nóż 4-ramienny /4 Point Star Blade
Szerokość noża [cm] - Cutting Width [cm]	18	18	18
Wysokość koszenia (min-max) [mm] - Cutting Height (min-max) [mm]	25-60	25-60	25-60
Regulacja wysokości noża - Cutting Height Adjustment	Ręczna/Manual	Ręczna/Manual	Ręczna/Manual
Spirala - Spiral Cutting	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
System koszenia "SDM" - "SDM" Cutting	Nie/No	Nie/No	Tak/Yes
Koszenie wg. predefiniowanej trasy - Pre-Set Path cutting method	-	-	-
Możliwość pracy w systemie "+Infinity" - "+ Infinity System" feature	Nie/No	Nie/No	Nie/No
Samopoziomowanie - Self-Levelling	-	-	-
Czujnik deszczu - Rain Sensor	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Czujniki spadku - Drop off sensor	Tak/Yes	Nie/No	Nie/No
Ultradźwiękowe czujniki przeszkód - Obstacle detection "radar"	Tak/Yes	-	-
Inteligentne czujniki trawy - AI grass sensor	Tak/Yes	-	-
Wirtualne obszary - Virtual Areas	4	8	8
Obsługiwane obszary - Manageable Areas	4	4	4
NAWIGACJA - NAVIGATION			
Moduł ZCS Connect (GPS, GSM) - ZCS Connect Module (GPS, GSM)	Opcja/Optional	Opcja/Optional	Tak/Yes
KOMUNIKACJA - CONTROL DEVICES			
Interfejs użytkownika - User Interface	Panel sterujący z diodami LED/ Keypad & LED	Panel sterujący z diodami LED/ Keypad & LED	Panel sterujący z diodami LED/ Keypad & LED
Łączność z aplikacją - APP Control	Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth-GSM
Odbiornik Bluetooth - Bluetooth Receiver	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Asystent głosowy - Smart Assistant	Standard w/Included in ZCS Connect	Standard w/Included in ZCS Connect	Tak/Yes
AMICO - AMICO	Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional
ZABEZPIECZENIE - SAFETY			
PIN zabezpieczający - Safety PIN	Kod PIN w aplikacji /PIN Code via APP	Kod PIN w aplikacji /PIN Code via APP	Kod PIN w aplikacji /PIN Code via APP & Geofence
STANDARDOWE WYPOSAŻENIE DO INSTALACJI - STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION			
Przewód ograniczający [m] - Perimeter Wire Length [mt]	50	0	0
Szpilki mocujące - Fixing nails	40	20	20
Stacja ładowania - Charging Station	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Zadaszenie stacji - Recharging base cover	Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional
POZOSTAŁE INFORMACJE - FEATURES			
Wymiary robota (dł/sz/w) - Robot Size (l x w x h)	488x280x221 mm	420x290x220 mm	420x290x220 mm
Koła - Wheel Profile	Gumowe/Rubber	Gumowe/Rubber	Gumowe/Rubber
Głośność [dB(A)] - Sound power [dB(A)]	59	59	59
Klasa szczelności - Level of protection	IPx5	IPx5	IPx5
Bateria litowo-jonowa (25,9V) - Lithium-Ion Battery (25,9V)	5Ah-130Wh	5Ah-130Wh	5Ah-130Wh
Ilość baterii w robocie - Quantity of batteries	1x5Ah	1x5Ah	1x5Ah
Średni czas pracy [h] (+/-20%) - Average Working Time [h] (+/-20%)	04:00	02:00	02:00
Ładowanie - Recharge Mode	Kontaktowe/Contact	Kontaktowe/Contact	Kontaktowe/Contact
Zasilacz - Battery Chargers	2,3A-68W	2,3A-68W	2,3A-68W
Waga robota z baterią [Kg] - Weight with batteries Incl. [Kg]	7,5	7,1	7,2

*wartość mkw. odpowiada pracy robota przy maksymalnej wydajności akumulatora, przy obliczeniach należy uwzględnić również stan trawy, darni i złożoność obszaru do 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.



SPECYFIKACJE - MODELS DESCRIPTION	NEXTTECH S X2	NEXTTECH D X2.5	NEXTTECH L X2.5
MOC - POWER			
Maksymalna powierzchnia koszenia [m ²] (-20%)* - Maximum cutting surface [sqm] (-20%)*	1.300	1.400	1.800
Rodzaj silników - Motor type	Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless
Maksymalne dopuszczalne nachylenie terenu (%) - Max. permissible Slope (%)	45%	45%	45%
Zalecane maks. nachylenie pracy robota (%) - Max. Slope (%)	35%	35%	35%
Maksymalne nachylenie w pobliżu przewodu (%) - Slope on the outer edge or perimeter wire (%)	20%	20%	20%
SYSTEM KOSZENIA - CUTTING SYSTEM			
Nóż - Blade Type	Nóż 4-ramienny /4 Point Star Blade	Nóż 4-ramienny /4 Point Star Blade	Nóż 4-ramienny /4 Point Star Blade
Szerokość noża [cm] - Cutting Width [cm]	18	25	25
Wysokość koszenia (min-max) [mm] - Cutting Height (min-max) [mm]	25-60	25-60	25-60
Regulacja wysokości noża - Cutting Height Adjustment	Ręczna/Manual	Ręczna/Manual	Ręczna/Manual
Spirala - Spiral Cutting	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
System koszenia "SDM" - "SDM" Cutting	Tak/Yes	Nie/No	Tak/Yes
Koszenie wg. predefiniowanej trasy - Pre-Set Path cutting method	-	-	-
Możliwość pracy w systemie "+Infinity" - "+ Infinity System" feature	Nie/No	Nie/No	Nie/No
Samopoziomowanie - Self-Levelling	-	-	-
Czujnik deszczu - Rain Sensor	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Czujniki spadku - Drop off sensor	-	-	-
Ultradźwiękowe czujniki przeszkód - Obstacle detection "radar"	Nie/No	Nie/No	Nie/No
Inteligentne czujniki trawy - AI grass sensor	-	-	-
Wirtualne obszary - Virtual Areas	8	8	8
Obsługiwane obszary - Manageable Areas	4	4	8
NAWIGACJA - NAVIGATION			
Moduł ZCS Connect (GPS, GSM) - ZCS Connect Module (GPS, GSM)	Tak/Yes	Opcja/Optional	Tak/Yes
KOMUNIKACJA - CONTROL DEVICES			
Interfejs użytkownika - User Interface	Panel sterujący z diodami LED/ Keypad & LED	Panel sterujący z diodami LED/ Keypad & LED	Panel sterujący z diodami LED/ Keypad & LED
Łączność z aplikacją - APP Control	Bluetooth-GSM	Bluetooth	Bluetooth-GSM
Odbiornik Bluetooth - Bluetooth Receiver	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Asystent głosowy - Smart Assistant	Tak/Yes	Standard w/Included in ZCS Connect	Tak/Yes
AMICO - AMICO	Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional
ZABEZPIECZENIE - SAFETY			
PIN zabezpieczający - Safety PIN	Kod PIN w aplikacji & Geofence /PIN Code via APP & Geofence	Kod PIN w aplikacji /PIN Code via APP	Kod PIN w aplikacji & Geofence /PIN Code via APP & Geofence
STANDARDOWE WYPOSAŻENIE DO INSTALACJI - STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION			
Przewód ograniczający [m] - Perimeter Wire Length [mt]	0	0	0
Szpilki mocujące - Fixing nails	20	20	20
Stacja ładowania - Charging Station	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Zadaszenie stacji - Recharging base cover	Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional
POZOSTAŁE INFORMACJE - FEATURES			
Wymiary robota (dł/sz/w) - Robot Size (lwxhxh)	420X290X220 mm	534x263x386 mm	534x263x386 mm
Koła - Wheel Profile	Gumowe/Rubber	Gumowe/Rubber	Gumowe/Rubber
Głośność [dB(A)] - Sound power [dB(A)]	59	60	60
Klasa szczelności - Level of protection	IPx5	IPx5	IPx5
Bateria litowo-jonowa (25,9V) - Lithium-Ion Battery (25,9V)	5Ah130Wh	5Ah130Wh	5Ah130Wh
Ilość baterii w robocie - Quantity of batteries	1x5Ah	1x5Ah	1x5Ah
Średni czas pracy [h] (+/-20%) - Average Working Time [h] (+/-20%)	04:00	03:00	03:00
Ładowanie - Recharge Mode	Kontaktowe/Contact	Kontaktowe/Contact	Kontaktowe/Contact
Zasilacz - Battery Chargers	5A-150W	2,3A-68W	2,3A-68W
Waga robota z baterią [Kg] - Weight with batteries Incl. [Kg]	7,5	10,4	10,5

*wartość mkw. odpowiada pracy robota przy maksymalnej wydajności akumulatora, przy obliczeniach należy uwzględnić również stan trawy, darni i złożoność obszaru do 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.

SPECYFIKACJE - MODELS DESCRIPTION	NEXTTECH D X2.9	NEXTTECH L X2.9	NEXTTECH B X4		
MOC - POWER					
Maksymalna powierzchnia koszenia [m²] (-20%)* - Maximum cutting surface [sqm] (-20%)*	2.500	3.500	Do 2.200* w zależności od jednostki zasilającej / Driving unit set up to 2.200*		
Rodzaj silników - Motor type	Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless		
Maksymalne dopuszczalne nachylenie terenu (%) - Max. permissible Slope (%)	45%	45%	45%		
Zalecane maks. nachylenie pracy robota (%) - Max. Slope (%)	35%	35%	35%		
Maksymalne nachylenie w pobliżu przewodu (%) - Slope on the outer edge or perimeter wire (%)	20%	20%	20%		
SYSTEM KOSZENIA - CUTTING SYSTEM					
Nóż - Blade Type	Nóż 4-ramienny /4 Point Star Blade	Nóż 4-ramienny /4 Point Star Blade	Nóż 4-ramienny/4 Point Star Blade		
Szerokość noża [cm] - Cutting Width [cm]	29	29	25		
Wysokość koszenia (min-max) [mm] - Cutting Height (min-max) [mm]	25-60	25-60	20-65		
Regulacja wysokości noża - Cutting Height Adjustment	Automatyczna/Motorized	Automatyczna/Motorized	Ręczna/Manual		
Spirala - Spiral Cutting	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes		
System koszenia "SDM" - "SDM" Cutting	Nie/No	Tak/Yes	Nie/No		
Koszenie wg. predefiniowanej trasy - Pre-Set Path cutting method	-	-	-		
Możliwość pracy w systemie "+Infinity" - "+ Infinity System" feature	Nie/No	Tak/Yes	Nie/No		
Samopoziomowanie - Self-Levelling	-	-	Tak/Yes		
Czujnik deszczu - Rain Sensor	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes		
Czujniki spadku - Drop off sensor	-	-	-		
Ultradźwiękowe czujniki przeszkód - Obstacle detection "radar"	Nie/No	Nie/No	Nie/No		
Inteligentne czujniki trawy - AI grass sensor	-	-	-		
Wirtualne obszary - Virtual Areas	8	8	8		
Obsługiwane obszary - Manageable Areas	8	8	8		
NAWIGACJA - NAVIGATION					
Moduł ZCS Connect (GPS, GSM) - ZCS Connect Module (GPS, GSM)	Opcja/Optional	Tak/Yes	Opcja/Optional		
KOMUNIKACJA - CONTROL DEVICES					
Interfejs użytkownika - User Interface	Panel sterujący z diodami LED/Keypad & LED	Panel sterujący z diodami LED/Keypad & LED	Panel sterujący z diodami LED/Keypad & LED		
Łączność z aplikacją - APP Control	Bluetooth	Bluetooth-GSM	Bluetooth		
Odbiornik Bluetooth - Bluetooth Receiver	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes		
Asystent głosowy - Smart Assistant	Standard dla/Included in ZCS Connect	Tak/Yes	Standard dla/Included in ZCS Connect		
AMICO - AMICO	Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional		
ZABEZPIECZENIE - SAFETY					
PIN zabezpieczający - Safety PIN	Kod PIN w aplikacji /PIN Code via APP	Kod PIN w aplikacji & Geofence/ PIN Code via APP & Geofence	Kod PIN w aplikacji/PIN Code via APP		
STANDARDOWE WYPOSAŻENIE DO INSTALACJI - STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION					
Przewód ograniczający [m] - Perimeter Wire Length [m]	0	0	0		
Szpilki mocujące - Fixing nails	20	20	20		
Stacja ładowania - Charging Station	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes		
Zadaszenie stacji - Recharging base cover	Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional		
POZOSTAŁE INFORMACJE - FEATURES					
Wymiary robota (dł/sz/w) - Robot Size (lwxhxh)	534x263x386 mm	534x263x386 mm	663x474x330 mm		
Koła - Wheel Profile	Gumowe/Rubber	Gumowe/Rubber	Gumowe Flex/Flex Rubber		
Głośność [dB(A)] - Sound power [dB(A)]	63	63	63		
Klasa szczelności - Level of protection	IPx5	IPx5	IPx5		
			Power unit LIGHT	Power unit MEDIUM	Power unit PREMIUM
Maksymalna powierzchnia koszenia [m²] (-20%)* - Maximum suggested cutting surface [sqm]	2.500	3.500	800	1.200	1.800
Bateria litowo-jonowa (25,9V) - Lithium-Ion Battery (25,9V)	5Ah 130Wh	10Ah 260Wh	3.45Ah - 86Wh	6.9Ah - 173Wh	10.35Ah -260Wh
Ilość baterii w robocie - Quantity of batteries	1x5Ah	2x5Ah	1x3.45Ah	1x6.9Ah	1x10.35 Ah
Średni czas pracy [h] (+/-20%) - Average Working Time [h] (+/-20%)	03:00	06:00	01:30	03:00	04:00
Ładowanie - Recharge Mode	Kontaktowe/Contact	Kontaktowe/Contact	Kontaktowe/Contact	Kontaktowe/Contact	Kontaktowe/Contact
Zasilacz - Battery Chargers	5A - 150W	8A - 235W	2A - 60W	5A - 150W	8A - 235W
Waga robota z baterią[Kg] - Weight with batteries Incl. [Kg]	12,4	12,5	15	15,3	15,6

*wartość mkw. odpowiada pracy robota przy maksymalnej wydajności akumulatora. Przy obliczeniach należy uwzględnić również stan trawy, darni i złożoność obszaru do 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.



SPECYFIKACJE - MODELS DESCRIPTION

NEXTTECH L X4

NEXTTECH L X6

NEXTTECH B X4 4WD

MOC - POWER							
Maksymalna powierzchnia koszenia [m²] (-20%)* - Maximum cutting surface [sqm] (-20%)*	Do 3 500* w zależności od jednostki zasilającej /Driving unit set up to 3.500*			6.000		Do 2 200* w zależności od jednostki zasilającej / Driving unit set up to 2.200*	
Rodzaj silników - Motor type	Bezszczotkowe/Brushless		Bezszczotkowe/Brushless		4WD Bezszczotkowe/Brushless		
Maksymalne dopuszczalne nachylenie terenu (%) - Max. permissible Slope (%)	45%		45%		60%		
Zalecane maks. nachylenie pracy robota (%) - Max. Slope (%)	35%		35%		55%		
Maksymalne nachylenie w pobliżu przewodu (%) - Slope on the outer edge or perimeter wire (%)	20%		20%		55%		
SYSTEM KOSZENIA - CUTTING SYSTEM							
Nóż - Blade Type	Nóż 4-ramienny/4 Point Star Blade		Nóż 4-ramienny /4 Point Star Blade		Nóż 4-ramienny /4 Point Star Blade		
Szerokość noża [cm] - Cutting Width [cm]	25		36		25		
Wysokość koszenia (min-max) [mm] - Cutting Height (min-max) [mm]	20-65		20-65		30-75		
Regulacja wysokości noża - Cutting Height Adjustment	Automatyczna/Motorized		Automatyczna/Motorized		Ręczna/Manual		
Spirala - Spiral Cutting	Tak/Yes		Tak/Yes		Tak/Yes		
System koszenia "SDM" - "SDM" Cutting	Tak/Yes		Tak/Yes		Nie/No		
Koszenie wg. predefiniowanej trasy - Pre-Set Path cutting method	-		-		-		
Możliwość pracy w systemie "+Infinity" - "+ Infinity System" feature	Tak/Yes		Tak/Yes		Nie/No		
Samopoziomowanie - Self-Levelling	Tak/Yes		Tak/Yes		Tak/Yes		
Czujnik deszczu - Rain Sensor	Tak/Yes		Tak/Yes		Tak/Yes		
Czujniki spadku - Drop off sensor	-		-		-		
Ultradźwiękowe czujniki przeszkód - Obstacle detection "radar"	Nie/No		Nie/No		Nie/No		
Inteligentne czujniki trawy - AI grass sensor	-		-		-		
Wirtualne obszary - Virtual Areas	8		8		8		
Obsługiwane obszary - Manageable Areas	8		8		4		
NAWIGACJA - NAVIGATION							
Moduł ZCS Connect (GPS, GSM) - ZCS Connect Module (GPS, GSM)	Tak/Yes		Tak/Yes		Opcja/Optional		
KOMUNIKACJA - CONTROL DEVICES							
Interfejs użytkownika - User Interface	Ekran dotykowy/Touchscreen Display		Ekran dotykowy /Touchscreen Display		Panel sterujący z diodami LED/Keypad & LED		
Łączność z aplikacją - APP Control	Bluetooth-GSM		Bluetooth-GSM		Bluetooth		
Odbiornik Bluetooth - Bluetooth Receiver	Tak/Yes		Tak/Yes		Tak/Yes		
Asystent głosowy - Smart Assistant	Tak/Yes		Tak/Yes		Standard w/Included in ZCS Connect		
AMICO - AMICO	Opcja/Optional		Opcja/Optional		Opcja/Optional		
ZABEZPIECZENIE - SAFETY							
PIN zabezpieczający - Safety PIN	PIN & Geofence		PIN & Geofence		Kod PIN w aplikacji /PIN Code via APP		
STANDARDOWE WYPOSAŻENIE DO INSTALACJI - STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION							
Przewód ograniczający [m] - Perimeter Wire Length [mt]	0		0		0		
Szpilki mocujące - Fixing nails	20		20		20		
Stacja ładowania - Charging Station	Tak/Yes		Tak/Yes		Tak/Yes		
Zadaszenie szczelności - Recharging base cover	Opcja/Optional		Opcja/Optional		Opcja/Optional		
POZOSTAŁE INFORMACJE - FEATURES							
Wymiary robota (dł/sz/w) - Robot Size (lwxwh)	663x474x330 mm		784x536x330 mm		694x506x355 mm		
Koła - Wheel Profile	Gumowe Flex/Flex Rubber		Gumowe Flex/Flex Rubber		Gumowe Flex/Flex Rubber		
Głośność [dB(A)] - Sound power [dB(A)]	63		65		63		
Klasa wodoszczelności - Level of protection	IPx5		IPx5		IPx5		
	Power unit MEDIUM	Power unit PREMIUM	Power unit EXTRA PREMIUM	Power unit ULTRA PREMIUM	Power unit MEDIUM	Power unit PREMIUM	
Maksymalna powierzchnia koszenia [m²] (-20%)* - Maximum suggested cutting surface [sqm]*	1.800	3.200	3.200	6.000	1.200	1.800	
Bateria litowo-jonowa (25,9V) - Lithium-Ion Battery (25,9V)	6.9Ah -173Wh	10.35Ah - 260Wh	10.35Ah - 260Wh	10.35Ah - 260 Wh	6.9Ah-173Wh	10,35Ah-260Wh	
Ilość baterii w robocie - Quantity of batteries	1x6.9Ah	1x10.35Ah	1x10.35Ah	1x10.35 Ah	1x6,9 Ah	1x10,35 Ah	
Średni czas pracy [h] (+-20%) - Average Working Time [h] (+-20%)	02:45	03:45	03:45	04:00	02:30	03:30	
Ładowanie - Recharge Mode	Kontaktowe/Contact	Kontaktowe/Contact	Indukcyjne/Inductive	Kontaktowe/Contact	Kontaktowe/Contact	Kontaktowe/Contact	
Zasilacz - Battery Chargers	5A-150W	8A-235W	8A-235W	10A-300W	5A-150W	8A-235W	
Waga robota z baterią [Kg] - Weight with batteries Incl. [Kg]	15,5	15,8	15,8	18	15,9	16,2	

*wartość mkw. odpowiada pracy robota przy maksymalnej wydajności akumulatora. Przy obliczeniach należy uwzględnić również stan trawy, darni i złożoność obszaru do 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.



SPECYFIKACJE - MODELS DESCRIPTION

NEXTTECH L X4 4WD

NEXTTECH L X6 4WD

NEXTTECH Q THE CROSSER 4WD

MOC - POWER					
Maksymalna powierzchnia koszenia [m²] (-20%)* - Maximum cutting surface [sqm] (-20%)*	Motrice predisposta fino a 3.500 Driving unit set up to 3.500*		6.000		3.500
Rodzaj silników - Motor type	4WD Bezszcotkowe/Brushless		4WD Bezszcotkowe/ Brushless		4WD Bezszcotkowe/ Brushless
Maksymalne dopuszczalne nachylenie terenu (%) - Max. permissible Slope (%)	60%		65%		75%
Zalecane maks. nachylenie pracy robota (%) - Max. Slope (%)	55%		60%		70%
Maksymalne nachylenie w pobliżu przewodu (%) - Slope on the outer edge or perimeter wire (%)	55%		55%		65%
SYSTEM KOSZENIA - CUTTING SYSTEM					
Nóż - Blade Type	Nóż 4-ramienny/4 Point Star Blade		Nóż 4-ramienny /4 Point Star Blade		Nóż 4-ramienny /4 Point Star Blade
Szerokość noża [cm] - Cutting Width [cm]	25		36		29
Wysokość koszenia (min-max) [mm] - Cutting Height (min-max) [mm]	30-75		30-75		25-70
Regulacja wysokości noża - Cutting Height Adjustment	Automatyczna/Motorized		Automatyczna/Motorized		Automatyczna/Motorized
Spirala - Spiral Cutting	Tak/Yes		Tak/Yes		Tak/Yes
System koszenia "SDM" - "SDM" Cutting	Tak/Yes		Tak/Yes		Tak/Yes
Koszenie wg. predefiniowanej trasy - Pre-Set Path cutting method	-		-		-
Możliwość pracy w systemie "+Infinity" - "+ Infinity System" feature	Tak/Yes		Tak/Yes		Tak/Yes
Samopoziomowanie - Self-Levelling	Tak/Yes		Tak/Yes		Tak/Yes
Czujnik deszczu - Rain Sensor	Tak/Yes		Tak/Yes		Tak/Yes
Czujniki spadku - Drop off sensor	Nie/No		Nie/No		-
Ultradźwiękowe czujniki przeszkód - Obstacle detection "radar"	Nie/No		Nie/No		Tak/Yes
Inteligentne czujniki trawy - AI grass sensor	-		-		-
Wirtualne obszary - Virtual Areas	8		8		8
Obsługiwane obszary - Manageable Areas	8		8		8
NAWIGACJA - NAVIGATION					
Moduł ZCS Connect (GPS, GSM) - ZCS Connect Module (GPS, GSM)	Tak/Yes		Tak/Yes		Tak/Yes
KOMUNIKACJA - CONTROL DEVICES					
Interfejs użytkownika - User Interface	Ekran dotykowy/Touchscreen Display		Ekran dotykowy /Touchscreen Display		Ekran dotykowy /Touchscreen Display
Łączność z aplikacją - APP Control	Bluetooth-GSM		Bluetooth-GSM		Bluetooth-GSM
Odbiornik Bluetooth - Bluetooth Receiver	Tak/Yes		Tak/Yes		Tak/Yes
Asystent głosowy - Smart Assistant	Tak/Yes		Tak/Yes		Tak/Yes
AMICO - AMICO	Opcja/Optional		Opcja/Optional		Opcja/Optional
ZABEZPIECZENIE - SAFETY					
PIN zabezpieczający - Safety PIN	PIN & Geofence		PIN & Geofence		PIN & Geofence
STANDARDOWE WYPOSAŻENIE DO INSTALACJI - STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION					
Przewód ograniczający [m] - Perimeter Wire Length [mt]	0		0		0
Szpilki mocujące - Fixing nails	20		20		20
Stacja ładowania - Charging Station	Tak/Yes		Tak/Yes		Tak/Yes
Zadaszenie stacji - Recharging base cover	Opcja/Optional		Opcja/Optional		Opcja/Optional
POZOSTAŁE INFORMACJE - FEATURES					
Wymiary robota (dł/sz/w) - Robot Size (lwxhxh)	694x506x355 mm		784x536x330 mm		533x533x333 mm
Koła - Wheel Profile	Gumowe Flex/Flex Rubber		Gumowe Flex/Flex Rubber		Gumowe/Rubber
Głośność [dB(A)] - Sound power [dB(A)]	63		65		63
Klasa szczelności - Level of protection	IPx5		IPx5		IPx5
	Power unit MEDIUM	Power unit PREMIUM	Power unit EXTRA PREMIUM	Power unit ULTRA PREMIUM	
Maksymalna powierzchnia koszenia [m²] (-20%)* - Maximum suggested cutting surface [sqm]	1.800	3.200	3.200	6.000	3.500
Bateria litowo-jonowa (25,9V) - Lithium-Ion Battery (25,9V)	6,9Ah -173Wh	10.35Ah - 260Wh	10.35Ah - 260Wh	10.35Ah - 260Wh	10Ah - 260Wh
Ilość baterii w robocie - Quantity of batteries	1x6.9Ah	1x10.35Ah	1x10.35Ah	1x10.35Ah	2x5Ah
Średni czas pracy [h] (+-20%) - Average Working Time [h] (+-20%)	02:15	03:15	03:15	03:30	02:30
Ładowanie - Recharge Mode	Kontaktowe/ Contact	Kontaktowe/ Contact	Indukcyjne/ Inductive	Kontaktowe/Contact	Kontaktowe/Contact
Zasilacz - Battery Chargers	5A-150W	8A-235W	8A-235W	10A-300W	8A-235W
Waga robota z baterią [Kg] - Weight with batteries Incl. [Kg]	15,5	15,5	15,8	17,8	18,5

*wartość mkw. odpowiada pracy robota przy maksymalnej wydajności akumulatora. Przy obliczeniach należy uwzględnić również stan trawy, darni i złożoność obszaru do 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.



SPECYFIKACJE - MODELS DESCRIPTION	NEXTTECH L x4 RTK	NEXTTECH L x4 RTK 4WD	NEXTTECH L x6 RTK
MOC - POWER			
Maksymalna powierzchnia koszenia [m ²] (-20%)* - Maximum cutting surface [sqm] (-20%)*	5.500	5.500	10.000
Rodzaj silników - Motor type	Bezszczotkowe/Brushless	4WD Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless
Maksymalne dopuszczalne nachylenie terenu (%) - Max. permissible Slope (%)	45%	60%	45%
Zalecane maks. nachylenie pracy robota (%) - Max. Slope (%)	35%	55%	35%
Maksymalne nachylenie w pobliżu przewodu (%) - Slope on the outer edge or perimeter wire (%)	20%	55%	20%
SYSTEM KOSZENIA - CUTTING SYSTEM			
Nóż - Blade Type	Nóż 4-ramienny /4 Point Star Blade	Nóż 4-ramienny /4 Point Star Blade	Nóż 4-ramienny /4 Point Star Blade
Szerokość noża [cm] - Cutting Width [cm]	25	25	36
Wysokość koszenia (min-max) [mm] - Cutting Height (min-max) [mm]	20-65	30-75	20-65
Regulacja wysokości noża - Cutting Height Adjustment	Automatyczna/Motorized	Automatyczna/Motorized	Automatyczna/Motorized
Spirala - Spiral Cutting	-	-	-
System koszenia "SDM" - "SDM" Cutting	-	-	-
Koszenie wg. predefiniowanej trasy - Pre-Set Path cutting method	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Możliwość pracy w systemie "+Infinity" - "+ Infinity System" feature	-	-	-
Samopoziomowanie - Self-Levelling	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Czujnik deszczu - Rain Sensor	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Czujniki spadku - Drop off sensor	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Ultradźwiękowe czujniki przeszkód - Obstacle detection "radar"	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Inteligentne czujniki trawy - AI grass sensor	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Wirtualne obszary - Virtual Areas	Brak limitu/No limit	Brak limitu/No limit	Brak limitu/No limit
Obsługiwane obszary - Manageable Areas	Brak limitu/No limit	Brak limitu/No limit	Brak limitu/No limit
NAWIGACJA - NAVIGATION			
Moduł ZCS Connect (GPS, GSM) - ZCS Connect Module (GPS, GSM)	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
KOMUNIKACJA - CONTROL DEVICES			
Interfejs użytkownika - User Interface	Ekran dotykowy /Touchscreen Display	Ekran dotykowy /Touchscreen Display	Ekran dotykowy /Touchscreen Display
Łączność z aplikacją - APP Control	Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM	Bluetooth-GSM
Odbiornik Bluetooth - Bluetooth Receiver	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Asystent głosowy - Smart Assistant	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
AMICO - AMICO	Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional
ZABEZPIECZENIE - SAFETY			
PIN zabezpieczający - Safety PIN	Kod PIN w aplikacji & Geofence /PIN Code via APP & Geofence	Kod PIN w aplikacji & Geofence /PIN Code via APP & Geofence	Kod PIN w aplikacji & Geofence /PIN Code via APP & Geofence
STANDARDOWE WYPOSAŻENIE DO INSTALACJI - STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION			
Przewód ograniczający [m] - Perimeter Wire Length [mt]	0	0	0
Szpilki mocujące - Fixing nails	20	20	20
Stacja ładowania - Charging Station	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Zadaszenie stacji - Recharging base cover	Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional
POZOSTAŁE INFORMACJE - FEATURES			
Wymiary robota (dł/sz/w) - Robot Size (lwxwh)	635x464x330 mm	635x464x330 mm	801x549x330 mm
Koła - Wheel Profile	Gumowe Flex/Flex Rubber	Gumowe Flex/Flex Rubber	Gumowe Flex/Flex Rubber
Głośność [dB(A)] - Sound power [dB(A)]	63	63	65
Klasa szczelności - Level of protection	IPx5	IPx5	IPx5
Bateria litowo-jonowa (25,9V) - Lithium-Ion Battery (25,9V)	10.35Ah260Wh	10.35Ah260Wh	10.35Ah260Wh
Ilość baterii w robocie - Quantity of batteries	1x10.35Ah	1x10.35Ah	1x10.35Ah
Średni czas pracy [h] (+/-20%) - Average Working Time [h] (+/-20%)	03:45	03:15	04:00
Ładowanie - Recharge Mode	Kontaktowe/Contact	Kontaktowe/Contact	Kontaktowe/Contact
Zasilacz - Battery Chargers	8A-235W	8A-235W	10A-300W
Waga robota z baterią [Kg] - Weight with batteries Incl. [Kg]	15,8	23	18

*wartość mkw. odpowiada pracy robota przy maksymalnej wydajności akumulatora, przy obliczeniach należy uwzględnić również stan trawy, darni i złożoność obszaru do 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.

SPECYFIKACJE - MODELS DESCRIPTION

NEXTTECH L X6 RTK 4WD

NEXTTECH L X45 RTK

MOC - POWER		
Maksymalna powierzchnia koszenia [m²] (-20%)* - Maximum cutting surface [sqm] (-20%)*	10.000	30.000 - 80.000**
Rodzaj silników - Motor type	4WD Bezszcotkowe/Brushless	Bezszcotkowe/Brushless
Maksymalne dopuszczalne nachylenie terenu (%) - Max. permissible Slope (%)	65%	45%
Zalecane maks. nachylenie pracy robota (%) - Max. Slope (%)	60%	25%
Maksymalne nachylenie w pobliżu przewodu (%) - Slope on the outer edge or perimeter wire (%)	55%	20%
SYSTEM KOSZENIA - CUTTING SYSTEM		
Nóż - Blade Type	Nóż 4-ramienny/4 Point Star Blade	Nóż 4-ramienny/4 Point Star Blade
Szerokość noża [cm] - Cutting Width [cm]	36	84 (3 noże)/blades)
Wysokość koszenia (min-max) [mm] - Cutting Height (min-max) [mm]	30-75	25-60
Regulacja wysokości noża - Cutting Height Adjustment	Automatyczna/Motorized	Automatyczna/Motorized
Spirala - Spiral Cutting	-	-
System koszenia "SDM" - "SDM" Cutting	-	-
Koszenie wg. predefiniowanej trasy - Pre-Set Path cutting method	Tak/Yes	Tak/Yes
Możliwość pracy w systemie "+Infinity" - "+ Infinity System" feature	-	-
Samopoziomowanie - Self-Levelling	Tak/Yes	Tak/Yes
Czujnik deszczu - Rain Sensor	Tak/Yes	Tak/Yes
Czujniki spadku - Drop off sensor	Tak/Yes	-
Ultradźwiękowe czujniki przeszkód - Obstacle detection "radar"	Tak/Yes	Tak/Yes
Inteligentne czujniki trawy - AI grass sensor	Tak/Yes	-
Wirtualne obszary - Virtual Areas	Brak limitu/No limit	Brak limitu/No limit
Obsługiwane obszary - Manageable Areas	Brak limitu/No limit	Brak limitu/No limit
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
Odbiornik Bluetooth - Bluetooth Receiver	Tak/Yes	Tak/Yes
Asystent głosowy - Smart Assistant	Tak/Yes	Tak/Yes
AMICO - AMICO	Opcja/Optional	Opcja/Optional
ZABEZPIECZENIE - SAFETY		
PIN zabezpieczający - Safety PIN	Kod PIN w aplikacji & Geofence /PIN Code via APP & Geofence	Kod PIN w aplikacji & Geofence /PIN Code via APP & Geofence
STANDARDOWE WYPOSAŻENIE DO INSTALACJI - STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION		
Przewód ograniczający [m] - Perimeter Wire Length [mt]	0	0
Szpilki mocujące - Fixing nails	100	100
Stacja ładowania - Charging Station	Tak/Yes	Tak/Yes
Zadaszenie stacji - Recharging base cover	Opcja/Optional	-
POZOSTAŁE INFORMACJE - FEATURES		
Wymiary robota (dł/sz/w) - Robot Size (lwxwxh)	784x536x330 mm	1154x982x400 mm
Koła - Wheel Profile	Gumowe Flex/Flex Rubber	Gumowe Flex/Flex Rubber
Głośność [dB(A)] - Sound power [dB(A)]	65	69
Klasa szczelności - Level of protection	IPx5	IPx44
Bateria litowo-jonowa (25,9V) - Lithium-Ion Battery (25,9V)	10.35Ah260Wh	60Ah1.554Wh
Ilość baterii w robocie - Quantity of batteries	1x10.35Ah	4x15Ah
Średni czas pracy [h] (+/-20%) - Average Working Time [h] (+/-20%)	03:30	11:00
Ładowanie - Recharge Mode	Kontaktowe/Contact	Kontaktowe/Contact
Zasilacz - Battery Chargers	10A-300W	12.5Ax360W
Waga robota z baterią [Kg] - Weight with batteries Incl. [Kg]	25	49

*wartość mkw. odpowiada pracy robota przy maksymalnej wydajności akumulatora, przy obliczeniach należy uwzględnić również stan trawy, darni i złożoność obszaru do 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.

**Maksymalna powierzchnia możliwa do skoszenia w 24 godziny w zależności od sygnału RTK i stanu trawy.

**maximum area within 24 hours of scheduling based on the quality of the RTK signal and the rate of grass growth.



A close-up, low-angle shot of a black garden hose. The hose is coiled, and a silver-colored grille is visible. A white logo, consisting of a stylized 'P' inside a shield-like shape, is prominently displayed on the hose. The background is a blurred green lawn.

PROTECH

Profesjonalizm i elegancja
w Twoim ogrodzie

*Professionalism and
elegance in your garden*

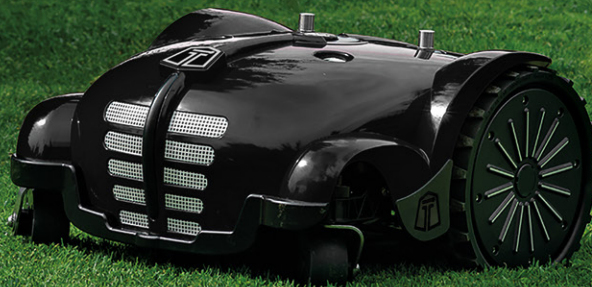
PROTECH25i

5.000

mkw./sqm



VIDEO



Klasyczna technologia zawsze na czele.
The classic technology, always at the forefront.

PROTECH

Profesjonaliści od zaawansowanych technologii w ogrodzie
The high tech professionals of the garden



Modele PROTECH25i - L25i i S25i - to skupienie innowacji i technologii. Ekran dotykowy, zaawansowane systemy nawigacji i moduł ZCS Connect sprawiają, że roboty są niezwykle wydajne i innowacyjne. Ekran jest kompatybilny z większością asystentów głosowych (SMART ASSISTANT) dla pełnej interakcji z robotem.

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



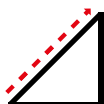
TOUCH
DISPLAY

PROTECH L25i
3.200 mkw./sqm

PROTECH S25i
5.000 mkw./sqm



GUMOWE KOŁA
RUBBER WHEELS



NACHYLENIA DO 45%
SLOPES UP TO 45%



NIEZAWODNA TECHNOLOGIA
TECHNOLOGICAL EVERGREEN



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

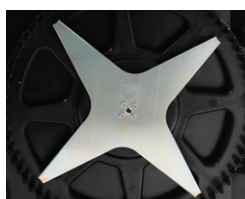


System koszenia SDM (Satellite Dynamic Memory) System nawigacji satelitarnej oparty na zaawansowanych algorytmach, który pozwala robotowi rozpoznać wcześniej skoszone przez niego obszary. Dzięki systemowi robot tworzy wirtualną mapę i zapamiętuje własny czas pracy na konkretnych obszarach, zapewniając 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.



Ekran dotykowy
Touchscreen Display



Nóż 4-ramienny
4 point star blade



Elastyczne, gumowe tylne koła
Flex rubber rear wheel

*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.

MOC - POWER		
Maksymalna powierzchnia koszenia [m²] (-20%)* - Maximum cutting surface [sqm] (-20%)*	3.200	5.000
Rodzaj silników - Motor type	Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless
Bateria litowo-jonowa (25,9V) - Lithium-Ion Battery (25,9V)	1x7,5 Ah	2x7.5 Ah
Maksymalne dopuszczalne nachylenie terenu (%) - Max. permissible Slope (%)	45%	45%
Zalecane maks. nachylenie pracy robota (%) - Max. Slope (%)	35%	35%
Maksymalne nachylenie w pobliżu 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
Ładowanie - Recharge Mode	Kontaktowe/Contact	Kontaktowe/Contact
SYSTEM KOSZENIA - CUTTING SYSTEM		
Nóż - Blade Type	Nóż 4-ramienny/4 Point Star Blade	Nóż 4-ramienny/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	Ręczna/Manual	Ręczna/Manual
Spirala - Spiral Cutting	Tak/Yes	Tak/Yes
System koszenia "SDM" - "SDM" Cutting	Tak/Yes	Tak/Yes
Koszenie wg. predefiniowanej trasy - Pre-Set Path cutting method	-	-
Możliwość pracy w systemie "+Infinity" - "+ Infinity System" feature	Tak/Yes	Tak/Yes
Samopoziomowanie - Self-Levelling	Tak/Yes	Tak/Yes
Czujnik deszczu - Rain Sensor	Tak/Yes	Tak/Yes
Czujniki spadku - Drop off sensor	-	-
Ultradźwiękowe czujniki przeszkód - Obstacle detection "radar"	Nie/No	Nie/No
Inteligentne czujniki trawy - AI grass sensor	-	-
Wirtualne obszary - Virtual Areas	8	8
Obsługiwane obszary - Manageable Areas	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
Odbiornik Bluetooth - Bluetooth Receiver	Tak/Yes	Tak/Yes
Asystent głosowy - Smart Assistant	Tak/Yes	Tak/Yes
AMICO - AMICO	Opcja/Optional	Opcja/Optional
ZABEZPIECZENIE - SAFETY		
PIN zabezpieczający - Safety PIN	Pin & Geofence	Pin & Geofence
STANDARDOWE WYPOSAŻENIE DO INSTALACJI - STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION		
Przewód ograniczający [m] - Perimeter Wire Length [mt]	0	0
Szpilki mocujące - Fixing nails	20	20
Stacja ładowania - Charging Station	Tak/Yes	Tak/Yes
Zadaszenie stacji - Recharging base cover	Opcja/Optional	Opcja/Optional
POZOSTAŁE INFORMACJE - FEATURES		
Wymiary robota (dł/sz/w) - Robot Size (lwxwxh)	580x500x290 mm	580x500x290 mm
Koła - Wheel Profile	Gumowe Flex/Flex Rubber	Gumowe Flex/Flex Rubber
Głośność [dB(A)] - Sound power [dB(A)]	63	63
Waga robota z baterią [Kg] - Weight with batteries Incl. [Kg]	15,3	16,2

*wartość mkw. odpowiada pracy robota przy maksymalnej wydajności akumulatora, przy obliczeniach należy uwzględnić również stan trawy, darni i złożoność obszaru do 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.



EASY TECH

Prostota i wydajność
Simple and efficient

EASY TECH6



VIDEO

400

mkw./sqm

Niezawodny robot koszący.
An evergreen of gardening robotics.



Odbiornik Bluetooth + Aplikacja
Bluetooth Receiver + App

ZCS Connect (Opcja)
ZCS Connect (Optional)



Dzięki robotom z linii EASY TECH6 przeznaczonym do terenów o powierzchni do 400 mkw., utrzymywanie małych ogrodów w doskonałej kondycji nigdy nie było łatwiejsze. Modele EASY TECH L6 i EASY TECH S6 to idealne roboty dla tych, którzy chcą idealnie skoszonego trawnika bez konieczności instalowania przewodu ograniczającego. Łatwość obsługi robota pozwala również na jego natychmiastowe uruchomienie i pracę na wielu obszarach. Aplikacja umożliwia sterowanie robotem i aktualizację jego oprogramowania.

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
200 mkw./sqm

EASY TECH S6
400 mkw./sqm



**BEZ PRZEWODU
OGRAŃCZAJĄCEGO**
NO PERIMETER WIRE



**GOTOWY DO PRACY PO
WYJĘCIU Z PUDEŁKA**
READY TO USE



CZUJNIKI ZGS
ZGS SENSOR



Czujnik trybu Eco umożliwia robotowi rozpoznawanie już skoszonych obszarów w celu skrócenia czasu pracy. Dzięki temu ani robot, ani darń nie ulegają nadmiernej eksploatacji.

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.



Gniazdo ładowania
Charging point



Polecenia z klawiatury
Keypad commands



Nóż i czujnik ZCS
Blade and ZGS Sensor



Ładowanie robota
Charging robot



EASY TECH D1



VIDEO

600

mkw./sqm

Mały i wydajny robot.
Small and Efficient.



Odbiornik Bluetooth + Aplikacja
Bluetooth Receiver + App

ZCS Connect (Opcja)
ZCS Connect (Optional)

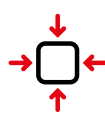


Model EASY TECH1 jest mały, lekki, łatwy w przenoszeniu i cichy, a na dodatek posiada futurystyczny design. Został stworzony z myślą o małych ogrodach, które wymagają bezbłędneho koszenia trawy w połączeniu z łatwym procesem instalacji. Efektywne cykle pracy pozwalają na szybkie i dokładne skoszenie całego obszaru. Ponadto najnowocześniejsze procesory, bezszczotkowe silniki, bateria litowo-jonowa i nóż o szerokości 18 cm umożliwiają robotowi EASY TECH1 pracę na 4 oddzielnych obszarach. Wyposażony w łączność Bluetooth, robot może być programowany i sterowany za pośrednictwem aplikacji TECH Remote. Jest to idealne rozwiązanie dla tych, którzy potrzebują prostego robota i jednocześnie nie chcą rezygnować z zaawansowanej technologii. Wszystko to zamknięte w obudowie, która mierzy niespełna 42 cm długości i waży tylko 7 kg!

The EASY TECH1 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 EASY TECH1 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!



LEKKI
LIGHTWEIGHT



KOMPAKTOWY
COMPACT



ŁATWY W UŻYCIU
EASY



Czujnik trybu Eco umożliwia robotowi rozpoznawanie już skoszonych obszarów w celu skrócenia czasu pracy. Dzięki temu ani robot, ani darń nie ulegają nadmiernej eksploatacji..

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.



Polecenia z klawiatury
Keypad commands



Nóż 18 cm
18 cm blade



Elastyczne, gumowe tylne koła
Flex rubber rear wheels



MOC - POWER			
Maksymalna powierzchnia koszenia [m²] (-20%)* - Maximum cutting surface [sqm] (-20%)*	200	400	600
Rodzaj silników - Motor type	Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless	Bezszczotkowe/Brushless
Bateria litowo-jonowa (25,9V) - Lithium-Ion Battery (25,9V)	1x5,0 Ah	1x7,5 Ah	1x5,0 Ah
Maksymalne dopuszczalne nachylenie terenu (%) - Max. permissible Slope (%)	50%	50%	45%
Zalecane maks. nachylenie pracy robota (%) - Max. Slope (%)	40%	40%	35%
Maksymalne nachylenie w pobliżu przewodu (%) - Slope on the outer edge or perimeter wire (%)	-	-	20%
Średni czas pracy [h] (+/-20%) - Average Working Time [h] (+/-20%)	02:00	03:00	02:00
Ładowanie - Recharge Mode	Ręczna/Manual	Ręczna/Manual	Kontaktowe/Contact
SYSTEM KOSZENIA - CUTTING SYSTEM			
Nóż - Blade Type	Nóż 4-ramienny /4 Point Star Blade	Nóż 4-ramienny /4 Point Star Blade	Nóż 4-ramienny /4 Point Star Blade
Szerokość noża [cm] - Cutting Width [cm]	25	25	18
Wysokość koszenia (min-max) [mm] - Cutting Height (min-max) [mm]	42-48	42-48	25-60
Spirala - Spiral Cutting	-	-	Tak/Yes
Czujniki ZGS (trawy/spadku) - ZGS Sensors (Grass/Drop off)	Tak/Yes	Tak/Yes	-
System koszenia "SDM" - "SDM" Cutting	-	-	Nie/No
Koszenie wg. predefiniowanej trasy - Pre-Set Path cutting method	-	-	-
Możliwość pracy w systemie "+Infinity" - "+ Infinity System" feature	Nie/No	Nie/No	Nie/No
Samopoziomowanie - Self-Levelling	-	-	-
Czujnik deszczu - Rain Sensor	Nie/No	Nie/No	Tak/Yes
Czujniki spadku - Drop off sensor	Tak/Yes	Tak/Yes	-
Ultradźwiękowe czujniki przeszkód - Obstacle detection "radar"	Nie/No	Nie/No	Nie/No
Inteligentne czujniki trawy - AI grass sensor	Tak/Yes	Tak/Yes	-
Wirtualne obszary - Virtual Areas	1	1	8
Obsługiwane obszary compresa la principale - Manageable Areas including the Main	1	1	4
NAWIGACJA - NAVIGATION			
Moduł ZCS Connect (GPS, GSM) - ZCS Connect Module (GPS, GSM)	Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional
KOMUNIKACJA - CONTROL DEVICES			
Interfejs użytkownika - User Interface	Panel sterujący z diodami LED/ Keypad & LED	Panel sterujący z diodami LED/ Keypad & LED	Panel sterujący z diodami LED/ Keypad & LED
Łączność z aplikacją - APP Control	Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth
Odbiornik Bluetooth - Bluetooth Receiver	Tak/Yes	Tak/Yes	Tak/Yes
Asystent głosowy - Smart Assistant	Standard w/Included in ZCS Connect	Standard w/Included in ZCS Connect	Standard w/Included in ZCS Connect
AMICO - AMICO	Opcja/Optional	Opcja/Optional	Opcja/Optional
ZABEZPIECZENIE - SAFETY			
PIN zabezpieczający - Safety PIN	Kod PIN w aplikacji /PIN Code via APP	Kod PIN w aplikacji /PIN Code via APP	Kod PIN w aplikacji /PIN Code via APP
STANDARDOWE WYPOSAŻENIE DO INSTALACJI - STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION			
Przewód ograniczający [m] - Perimeter Wire Length [mt]	Brak konieczności/Not necessary	Brak konieczności/Not necessary	100
Szpilki mocujące - Fixing nails	Brak konieczności/Not necessary	Brak konieczności/Not necessary	100
Stacja ładowania - Charging Station	-	-	Tak/Yes
Zadaszenie stacji - Recharging base cover	-	-	Opcja/Optional
POZOSTAŁE INFORMACJE - FEATURES			
Wymiary robota (dł/sz/w) - Robot Size (lwxwxh)	440x360x200 mm	440x360x200 mm	420x290x220 mm
Klasa szczelności - Level of protection	IPx4	IPx4	IPx5
Głośność [dB(A)] - Sound power [dB(A)]	65	65	59
Waga robota z baterią [Kg] - Weight with batteries Incl. [Kg]	8,3	8,6	7,1

*wartość mkw. odpowiada pracy robota przy maksymalnej wydajności akumulatora, przy obliczeniach należy uwzględnić również stan trawy, darni i złożoność obszaru do 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.



Ultradźwiękowe czujniki przeszkód

Technologia wykrywania przeszkód za pomocą czujników ultradźwiękowych umożliwia działanie w każdych warunkach, identyfikując przeszkody o różnych rozmiarach z najwyższą precyzją i bezpieczeństwem.

Dzięki połączeniu technologii ultradźwiękowej z nawigacją RTK, robot może łatwo poruszać się w Twoim ogrodzie, nawet w ciasnych lub skomplikowanych miejscach. Połączenie czujników z technologią RTK czyni robota najnowocześniejszym na rynku.

Ultrasound obstacle detection sensor

The obstacle detection technology with ultrasonic radar enables operation in any environment, identifying obstacles of various sizes with the utmost precision and safety.

Thanks to the combination of ultrasonic technology with the RTK system, the robot can easily move in your garden, even in tight or complex spaces. The fusion of the sensor with RTK technology results in a state-of-the-art intelligent robot.



Ultradźwiękowe czujniki spadku

Technologia radaru ultradźwiękowego umożliwia wykrywanie zagłębień i różnic wysokości terenu. Ten innowacyjny system pozwala robotowi identyfikować potencjalne zagrożenia i unikać przypadkowych upadków, zapewniając większe bezpieczeństwo zarówno dla robota, jak i otoczenia.

Robot Ambrogio porusza się z zręcznością i świadomością, omijając potencjalne zagrożenia i zapewniając jednocześnie równomierne i precyzyjne koszenie: inteligentny wybór, aby utrzymać trawnik w doskonałym stanie z poczuciem spokoju i bezpieczeństwa.

Ultrasound drop off sensor

The ultrasonic radar technology enables the detection of pits and level differences in the terrain. This innovative system allows the robot to identify potential hazards and avoid accidental falls, providing greater safety for both the robot and the surrounding environment.

Ambrogio robot moves with agility and awareness, avoiding potential dangers and ensuring a uniform and precise cut: a smart choice to keep your lawn in perfect condition with peace of mind and safety.



Robot firmy TECH line mówi językiem przyszłości *TECH line robot speaks the language of the future*



Za pomocą **aplikacji TECH Remote** można sterować robotem i pobierać instrukcje.

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



Smart Assistant

Sterowanie robotem za pomocą poleceń głosowych*

*To manage the robot via voice commands**



Geographic localisation

Umożliwia zlokalizowanie robota na mapie

To locate the robot on a map



Geofence alarm

System antykradzieżowy
Anti-theft device



Go away

Wykluczenie wybranych części ogrodu
Exclusion of specific garden areas



Go Home

Wysłanie robota do stacji ładującej
To send the robot to the recharging base

Moduł Connect **

Funkcje 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

*Robot marki TECH line może odbierać komunikaty od znanych asystentów głosowych (Siri, Google Home i Alexa). Szczegółowe informacje znajdziesz w odpowiednich instrukcjach.

*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.

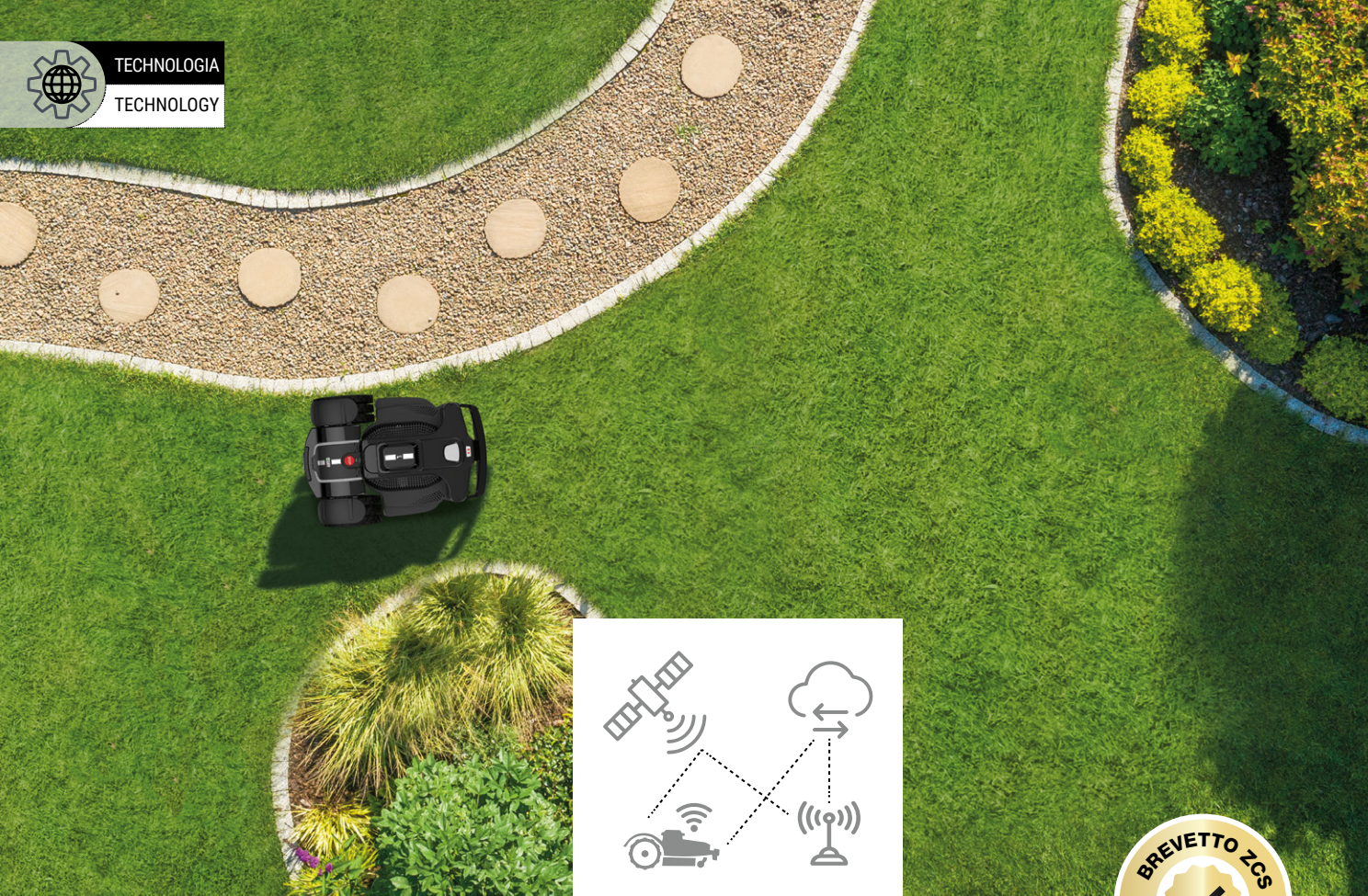
**Moduł wymaga zasięgu i połączenia transferu danych w sieci Twojego kraju. Skontaktuj się ze swoim dystrybutorem, aby sprawdzić wymagania operacyjne w Twoim kraju. Bezpłatny przesył danych przez dwa lata. Po wygaśnięciu pakietu można go odnowić.

**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.



TECNOLOGIA

TECHNOLOGY



ZCS CLOUD RTK

Precyzyjne koszenie co do centymetra na dużych powierzchniach bez montażu przewodu ograniczającego?

Nic trudnego!

Precision cutting to the centimeter on large areas, without installation of the perimeter wire?

Nothing could be easier!

System nawigacji satelitarnej ZCS Cloud RTK* (Real Time Kinematic) umożliwia jednemu lub kilku robotom pracę na dużym obszarze (do 10.000 mkw.), z dokładnością nawigacji co do centymetra bez konieczności montażu przewodu ograniczającego. ZCS Cloud RTK wykorzystuje technologię satelitarną w połączeniu z chmurą, aby stale komunikować robotowi pozycję do utrzymania za pośrednictwem odpowiedniej anteny GPS, zamontowanej w promieniu 15 km od robota. Wszystko to przekłada się na maksymalną precyzję nawigacji i koszenia nawet w wąskich, trudno dostępnych przestrzeniach, z dokładnością do 5 cm od krawędzi obszaru pracy. Pośród kolejnych zalet można wyliczyć wydajność pracy i wszechstronność użytkowania robota bez konieczności jego instalacji.

*Standard w modelu NEXTTECH L X6 RTK.

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 NEXTTECH L X6 RTK.





+INFINITYSYSTEM

Zarządzanie rozległymi trawnikami w inteligentny sposób *To Manage large areas in an intelligent and integrated way*

Innowacyjny system nawigacyjny pozwala kilku robotom pracować jednocześnie na tym samym obszarze w inteligentny i zintegrowany sposób.

Za pomocą technologii Cloud i ZCS Connect, **+InfinitySystem** tworzy wirtualną mapę koszonego obszaru, która jest stale udostępniana. Współdzielona mapa pozwala robotowi rozpoznać wcześniej skoszone mikroobszary, co optymalizuje czas pracy, nie dopuszczając tym samym do zaniedbania żadnego obszaru. Roboty wyposażone w **+InfinitySystem** mają zdolność ponownej adaptacji do pracy na obszarach, których powierzchnia została powiększona po czasie. Obszary zewnętrzne rozumiane jako "ogród" mogą być doskonale zarządzane w połączeniu ze wszystkimi innymi terenami zielonymi. Dzięki **+InfinitySystem**, robot idealnie sprawdza się na bardzo dużych trawiastych przestrzeniach, takich jak pola piłkarskie, pola golfowe czy małe lotniska.

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 2023, po uprzedniej technicznej ocenie możliwości ogrodu.

* Available on some models of the TECH 2023 range, prior to a technical evaluation of the area.



SMART
&
GREEN



VIDEO



AMICO

Robot TECH line jest przyjacielem wszystkich zwierząt i szanuje ich potrzebę przestrzeni

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

AMICO to technologia spod bandery ZCS, zapewniająca bezpieczną pracę robota firmy TECH line w pobliżu zwierząt noszących AMICO, powodując automatyczne zatrzymanie ostrza w przypadku, gdy zwierzę znajdzie się zbyt blisko robota. Mikrourządzeni do umieszczenia na średniej/dużej obroży dla zwierząt domowych lub grzbiecie, w przypadku np. żółwia. Znacznik AMICO komunikuje się z robotem TECH line, gdy ten zbliży się do zwierzęcia ze znacznikiem.

Urządzenie AMICO jest nieszkodliwe i bezpieczne w użyciu.

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 pet'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.

Urządzenie AMICO jest dostępne dla wszystkich modeli z oferty TECH. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę techlinersbots.com lub skontaktuj się z dystrybutorem.

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





VIDEO

SMART
&
GREEN



ZDEFENCE

System Smart & Green zwalczający komary

*The Smart & Green system
against mosquitoes*

Dzięki automatycznemu i łatwemu w instalacji systemowi ZDefence*, który wykorzystuje w 100% naturalny bioodstraszacz, Twój ogród zawsze będzie zawsze wolny od komarów.

Twój ogród zawsze będzie piękny i wolny od wszelkich uciążliwości!

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!

*Pasuje do modeli TECH X4 oraz X6

*Compatible with TECH X4 and X6 models.





Zadaszenie stacji ładowania | Recharging base cover



Kod produktu/Code: 015Z11800A
Kolor/Colour: Czarny/Glossy black
Do modeli/Models: NEXTTECH L X2 ZR EVO, Nexttech X2, Nexttech D1



Kod produktu/Code: L29Z04410A
Kolor/Colour: Czarny/Glossy black
Do modeli/Models: Nexttech X2.5, Nexttech X2.9



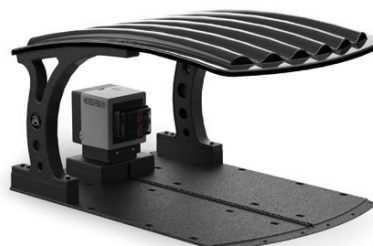
Kod produktu/Code: 051A00050A
Kolor/Colour: Czarny/Glossy black
Do modeli/Models: Easytech DZ2



Kod produktu/Code: 110Z66200A
Kolor/Colour: Czarny/Glossy black
Do modeli/Models: Protech 25i



Kod produktu/Code: 075Z45800A
Kolor/Colour: Czarny/Glossy black
Do modeli/Models: Nexttech X4, Nexttech L X6, Nexttech L X6 RTK



Kod produktu/Code: 042Z58600A
Kolor/Colour: Czarny/Glossy black
Do modeli/Models: Nexttech X4 4WD, Nexttech L X6 4WD, Nexttech Qaudritech



	Produkty Products	Kod produktu Item number	Model TECH Tech model
	Urządzenie do ochrony zwierząt (AMICO) Pet safety device (AMICO)	030Z22500A	Wszystkie modele All models
	Urządzenie odstraszające komary (ZDEFENCE) Device against mosquitoes (ZDEFENCE)	Ładowanie kontaktowe Contact charging	Nexttech L X4 Nexttech L X6
		Ładowanie indukcyjne Inductive charging	
	Bio ZDEFENCE	PLYN 1 LT LIQUID 1 LT	ZDEFENCE
		PLYN 5 LT LIQUID 5 LT	
		PLYN 10 LT LIQUID 10 LT	
	Zestaw do instalacji Installation Kit	S	200A00060A
		M	200A00065A
		L	200A00070A
	Kolce na koła Spike	200Z01300A	Easytech DZ2
	Kolce na koła Spike	110Z62600A	Protech 25i
	Kolce na koła Spike	042Z21900A	Nexttech L X6, Nexttech L X6 RTK
	Kolce na koła Spike	042Z95089A	Nexttech B X4 Nexttech L X4

