



TECH **ON** line



TECH line
KOSIARKA AUTOMATYCZNA / ROBOTIC LAWNMOWER

TECH6

Prosty w obsłudze i Elegancki.
Easy and Elegant.

TECH **ON** line

Bez instalacji!
No Installation Required!



Nigdy więcej instalacji! TECH6 wyczuwa obrzeża trawnika bez konieczności ułożenia przewodu ograniczającego, dzięki innowacyjnemu czujnikowi ZGS. Po zakupie, robot może być użyty od razu bez żadnej instalacji. Zastosowane czujniki gwarantują bezpieczeństwo i niezawodność. Niewielki rozmiar pozwala na sprawne manewrowanie w niewielkich i/lub wąskich ogrodach. Idealny dla powierzchni do 200mkw, nawet z pochyłościami terenu do 50%. Aplikacja umożliwia zdalną kontrolę i aktualizację robota.

No more installation! The TECH6 detects the limits of the area to be mowed, without the need for perimeter wire and thank to the innovative ZGS sensor. Once purchased, the robot can be used straight away without the need for any type of installation. A series of advanced sensors guarantees safety and reliability. Its compact size allows easy manoeuvrability in tight spaces. Suitable for managing areas up to 200 sqm, even with slopes up to 50%. The dedicated APP allows to manage and update the robot.



Spektakularny Dizajn
Specular Design

Pozwala na poruszanie się i koszenie w obu kierunkach co maksymalizuje jego wydajność w małych ogrodach.

It allows excellent cutting in both directions, to mow small gardens with maximum efficiency.

TECH D6

200
m²/sqm



Łatwy do przenoszenia
Napęd na 4 koła
Odbiornik Bluetooth
Wzniesienia do 50%
4 ramienne ostrze w kształcie gwiazdy,
szerokość 25cm
Akumulator litowo-jonowy 5 Ah

Portable
4 Wheel-drive
Bluetooth Receiver
Slopes up to 50%
25 cm 4 point star blade
5 Ah lithium-ion battery



Odbiornik Bluetooth
Bluetooth Receiver

Dla aktualizacji oprogramowania przy pomocy Smartfona lub Tabletu, a także do łączenia z aplikacją kompatybilną z iOS i Android.
To transfer software updates from Smartphone/Tablet to the robot and to use the APP from iOS and Android.



Czujnik trawy ZGS
ZGS Sensor

Czujnik trawy ZGS (Zucchetti Grass Sensor) wykrywa trawę i umożliwia robotowi rozpoznawanie uskoków lub pustych przestrzeni, nawet bez przewodu ograniczającego.
The ZGS (Zucchetti Grass Sensor) sensor detects the presence of grass and allows the robot to recognise any holes or empty spaces, even without a perimeter wire marking off the area.



Odbiornik Bluetooth + Aplikacja
Bluetooth Receiver + App



Czujnik ZGS
ZGS Sensor



Panel sterujący i gniazdo ładowania
Keypad commands and Charging Point

SPECYFIKACJE MODELI	MODELS DESCRIPTION	TECH D6
MOC	POWER	
Maksymalna sugerowana powierzchnia mkw (-20%)*	Max sq.mt suggested (-20%)*	200
Typ silników	Motor type	Szczotkowe/Brushed
Akumulator litowo-jonowy (25,9V)	Lithium-Ion Battery (25,9V)	2X2,5 Ah
Maksymalne, dopuszczalne nachylenie zboczy (%)	Max permissible Slope (%)	50%
Maksymalne nachylenie zboczy (%)	Max. Slope (%)	40%
Maksymalne nachylenie w pobliżu przewodu (%)	Slope on the outer edge or perimeter wire (%)	—
Średni czas pracy [h] (+/-20%)	Average Working Time [h] (+/-20%)	02:00
Sposób ładowania	Recharge Mode	Ręczny/Manual
SYSTEM KOSZENIA	CUTTING SYSTEM	
Rodzaj noża	Blade Type	Gwiazda, 4 ostrza / 4 Point Star Blade
Szerokość noża [cm]	Cutting Width [cm]	25
Wysokość koszenia (min-max) [mm]	Cutting Height (min-max) [mm]	42-48
Koszenie spiralne	"Spiral" Cutting System	Nie/No
Czujniki ZGS (Trawy/Spadku)	ZGS Sensors (Grass /Drop Off)	Tak/Yes
Tryb Eko	Eco Mode	Tak/Yes
Czujnik deszczu	Rain Sensor	Nie/No
Ilość obsługiwanych obszarów razem z głównym	Manageable Areas Including the Main	1
KOMUNIKACJA	CONTROL DEVICES	
Interfejs użytkownika	User Interface	Panel sterujący i diody LED /Keypad & LED
Łączność z aplikacją	APP Control	Bluetooth
Odbiornik Bluetooth	Bluetooth Receiver	Tak/Yes
BEZPIECZEŃSTWO	SAFETY	
Czujnik uniesienia/przewrocenia	Lifting/Tip-Over Sensor	Tak/Yes
Awaryjny przycisk STOP	Push/Stop Emergency Button	Tak/Yes
Zabezpieczający PIN	Safety PIN	Nie/No
WYPOSAŻENIE STANDARDOWE	STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION	
Przewód ograniczający (metry)	Perimeter Wire Lenght [mt]	Nie dotyczy/ Not necessary
Szpilki mocujące	Fixing nails	Nie dotyczy/ Not necessary
Stacja ładowująca	Charging Station	—
Pokrywa stacji ładowującej	Recharging Base Cover	—
POZOSTAŁE INFORMACJE	FEATURES	
Waga razem z bateriami [kg]	Weight with Batteries Incl. [Kg]	8,3
Rodzaj kół	Robot Size (lxwxh)	440x360x200 mm
Poziom hałasu [dB(A)]	Sound power [dB(A)]	65
Poziom szczelności	Level of protection	IP21

*Powierzchnia określona dla w pełni wydajnych i naładowanych baterii / *sqm correspond to the max performance of the battery

TECH3

*Kompaktowy i Zwinny.
Compact and Agile.*

TECH ON line

**Wydajny, dla skomplikowanych ogrodów.
Performing, for complex gardens.**



TECH B3 został zaprojektowany aby kosić małe i skomplikowane ogrody z wąskimi i ciasnymi przejazdami. Algorytm inteligentnego koszenia zapewnia kompletne skoszenie trawnika przy jednoczesnej optymalizacji czasu pracy robota. Dedykowana aplikacja umożliwia zdalną kontrolę i aktualizację robota.

TECH B3 was designed to mow small and complex gardens with narrow and tight spaces. The smart cutting algorithm ensure complete mowing of the lawn and optimisation of the working times. The dedicated APP allows to manage and update the robot.



Robot w stacji ładowującej
Robot in charging station

TECH B3

500
m²/sqm



Wzniesienia do 45%
Odbiornik Bluetooth
Czujnik deszczu
Może pracować na 2 oddzielnych obszarach
4 ramienne ostrze w kształcie gwiazdy
Akumulator litowo-jonowy 5 Ah

Slopes up to 45%
Bluetooth Receiver
Rain sensor
Manage up to 2 separate areas
4 point star blade
2.5 Ah lithium-ion battery



Odbiornik Bluetooth
Bluetooth Receiver

Dla aktualizacji oprogramowania przy pomocy Smartfona lub Tabletu, a także dołączenia z aplikacją kompatybilną z iOS i Android
To transfer software updates from Smartphone/Tablet to the robot and to use the APP from iOS and Android.



Odbiornik Bluetooth + Aplikacja
Bluetooth Receiver + App



Przykrycie wyświetlacza
Display Cover



Czujnik deszczu i awaryjny przycisk Stop
Rain Sensor and Push Stop button



4 ramienne ostrze w kształcie gwiazdy
4 point star blade

SPECYFIKACJE MODELI	MODELS DESCRIPTION	TECH B3
MOC	POWER	
Maksymalna sugerowana powierzchnia mkw (-20%)*	Max sq.mt suggested (-20%)*	500
Typ silników	Motor type	Szczotkowe/Brushed
Akumulator litowo-jonowy (25,9V)	Lithium-Ion Battery (25,9V)	1x 2,5 Ah
Maksymalne, dopuszczalne nachylenie zboczy (%)	Max permissible Slope (%)	45%
Maksymalne nachylenie zboczy (%)	Max. Slope (%)	35%
Maksymalne nachylenie w pobliżu przewodu (%)	Slope on the outer edge or perimeter wire (%)	20%
Średni czas pracy [h] (+/-20%)	Average Working Time [h] (+/-20%)	00:50
Sposób ładowania	Recharge Mode	Kontaktowy/Contact
SYSTEM KOSZENIA	CUTTING SYSTEM	
Rodzaj noża	Blade Type	Gwiazda, 4 ostrza/ 4 Point Star Blade
Szerokość noża [cm]	Cutting Width [cm]	25
Wysokość koszenia (min-max) [mm]	Cutting Height (min-max) [mm]	25-60
Koszenie spiralne	"Spiral" Cutting System	Tak/Yes
Czujniki ZGS (Trawy/Spadku)	ZGS Sensors (Grass /Drop Off)	-
Tryb Eko	Eco Mode	Nie/No
Czujnik deszczu	Rain Sensor	Tak/Yes
Ilość obsługiwanych obszarów razem z głównym	Manageable Areas Including the Main	2
KOMUNIKACJA	CONTROL DEVICES	
Interfejs użytkownika	User Interface	Wyświetlacz/Display
Łączność z aplikacją	APP Control	Bluetooth
Odbiornik Bluetooth	Bluetooth Receiver	Tak/Yes
BEZPIECZEŃSTWO	SAFETY	
Czujnik uniesienia/przewrócenia	Lifting/Tip-Over Sensor	Tak/Yes
Awaryjny przycisk STOP	Push/Stop Emergency Button	Tak/Yes
Zabezpieczający PIN	Safety PIN	Kod PIN/Pin Code
WYPOSAŻENIE STANDARDOWE	STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION	
Przewód ograniczający [metry]	Perimeter Wire Length [mt]	100
Szpilki mocujące	Fixing nails	100
Stacja ładowująca	Charging Station	Tak/Yes
Pokrywa stacji ładowującej	Recharging Base Cover	Opcja/Optional
POZOSTAŁE INFORMACJE	FEATURES	
Waga razem z bateriami [kg]	Weight with Batteries Incl. [Kg]	9,5
Rodzaj kół	Robot Size (lxwxh)	540x450x252 mm
Poziom hałas [dB(A)]	Sound power [dB(A)]	57
Poziom szczelności	Level of protection	IP44

*Powierzchnia określona dla w pełni wydajnych i naładowanych baterii / *sqm correspond to the max performance of the battery

Bezblędne koszenie małych powierzchni.
Ideal for small area with a flawless cut of grass.

NEW



Zupełnie nowy model TECH1: mały, lekki, łatwy w transporcie, cichy, a przy tym o futurystycznych kształtach, stworzony dla małych ogrodów, które potrzebują bezbłędного koszenia trawy. Wydajne cykle robocze umożliwiają szybkie i precyzyjne koszenie. Co więcej, dzięki procesorom najnowszej generacji, silnikom bezszczotkowym, akumulatorom litowo-jonowym i ostrzu o średnicy 15 cm, TECH1 może obsługiwać nawet do 4 oddzielnych obszarów. Wyposażony w Bluetooth robot, może być programowany i obsługiwany zdalnie przy pomocy dedykowanej aplikacji. **TECH1 jest idealny dla tych, którzy szukają prostego robota, bez rezygnacji z zaawansowanej technologii zamkniętej w 42 cm i niewiele ponad 4 kg!**

The brand new TECH1 model: small, light, easily transportable, silent and futuristically designed, created for small gardens which need a flawless cut of the grass. The efficient work cycles allow the coverage of the yard in a rapid and punctual way. Moreover, thanks to the last generation processor, to the brushless engines, to the lithium-ion batteries and the 15cm blade, TECH D1 can manage up to 4 separate areas. Equipped with Bluetooth, the robot can be programmed and handled even remotely, thanks to the dedicated App.

TECH D1 is ideal for those who want a simple robot, without renouncing the high technology enclosed in only 42 cm and just a little more than 4 kg!

TECH D1

600
m²/sqm



Płyta główna najnowszej generacji
Silniki bezszczotkowe o wyjątkowo
wysokiej wydajności
Bardzo lekki
Łatwy do przenoszenia
Może pracować na 4 odrębnych
obszarach

Latest generation motherboard
High efficiency brushless motors
Very light
Easily transportable
Manage up to 4 separate areas



Odbiornik Bluetooth
Bluetooth Receiver

Dla aktualizacji oprogramowania przy pomocy Smartfona lub Tabletu, a także do łączenia z aplikacją kompatybilną z iOS i Android.
To transfer software updates from Smartphone/ Tablet to the robot and to use the APP from iOS and Android.



Robot w stacji ładowującej
Robot in charging station



Tryb EKO
Eco Mode Sensor

Robot rozpoznaje trawę, która jest już skoszona i zmniejsza całkowity czas pracy, z korzyścią dla siebie i trawnika.
To recognize the mowed areas and reduce working times to the total benefit of the lawn and less wear of the robot.



Odbiornik Bluetooth + Aplikacja
Bluetooth Receiver + App



Zderzak
Bumper

SPECYFIKACJE MODELI	MODELS DESCRIPTION	TECH D1
MOC	POWER	
Maksymalna sugerowana powierzchnia mkw (-20%)*	Max sq.mt suggested (-20%)*	600
Typ silników	Motor type	Bezczotkowe/ Brushless
Akumulator litowo-jonowy (25,9V)	Lithium-Ion Battery (25,9V)	1x2,5 Ah
Maksymalne, dopuszczalne nachylenie zboczy (%)	Max permissible Slope (%)	45%
Maksymalne nachylenie zboczy (%)	Max. Slope (%)	35%
Maksymalne nachylenie w pobliżu przewodu (%)	Slope on the outer edge or perimeter wire (%)	20%
Średni czas pracy [h] (+/-20%)	Average Working Time [h] (+/-20%)	02:30
Sposób ładowania	Recharge Mode	Kontaktowy/Contact
SYSTEM KOSZENIA	CUTTING SYSTEM	
Rodzaj noża	Blade Type	Gwiazda 4 ostrza / 4 Point Star Blade
Szerokość noża [cm]	Cutting Width [cm]	15
Wysokość koszenia (min-max) [mm]	Cutting Height (min-max) [mm]	20-70
Koszenie spiralne	"Spiral" Cutting System	Tak/Yes
Czujniki ZGS (Trawy/Spadku)	ZGS Sensors (Grass /Drop Off)	-
Tryb Eko	Eco Mode	Tak/Yes
Czujnik deszczu	Rain Sensor	Tak/Yes
Ilość obsługiwanych obszarów razem z głównym	Manageable Areas Including the Main	4
KOMUNIKACJA	CONTROL DEVICES	
Interfejs użytkownika	User Interface	Panel sterujący i diody LED/Keypad & Led
Łączność z aplikacją	APP Control	Bluetooth
Odbiornik Bluetooth	Bluetooth Receiver	Tak/Yes
BEZPIECZEŃSTWO	SAFETY	
Czujnik uniesienia/przewrócenia	Lifting/Tip-Over Sensor	Tak/Yes
Awarijny przycisk STOP	Push/Stop Emergency Button	Tak/Yes
Zabezpieczający PIN	Safety PIN	PIN via APP
WYPOSAŻENIE STANDARDOWE	STANDARD EQUIPMENT FOR INSTALLATION	
Przewód ograniczający (metry)	Perimeter Wire Length [mt]	100
Szpilki mocujące	Fixing nails	100
Stacja ładowająca	Charging Station	Tak/Yes
Pokrywa stacji ładowającej	Recharging Base Cover	Opcja/Optional
POZOSTAŁE INFORMACJE	FEATURES	
Waga razem z bateriami [kg]	Weight with Batteries Incl. [Kg]	4,8
Rodzaj kół	Robot Size (lxwxh)	420x250x220 mm
Poziom hałas [dB(A)]	Sound power [dB(A)]	57
Poziom szczelności	Level of protection	IPx4

*Powierzchnia określona dla w pełni wydajnych i naładowanych baterii / *sqm correspond to the max performance of the battery



ZUCCHETTI
Centro Sistemi



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