

TECH *line*

QUANDO LA TECNOLOGIA INCONTRA L'ELEGANZA

WHEN TECHNOLOGY MEETS ELEGANCE



Tech D5

*Un piccolo gioiello di tecnologia
A little technology jewell*



Sensori di sicurezza baratro
brevettati
Patented drop-off sensors



Tastiera comandi con led
segnaletici
Keyboard with indicators

Basta con l'installazione! Grazie ai sensori ZGS la TechD5 riconosce i limiti dell'area da lavorare senza bisogno di alcun filo perimetrale. Questo significa che una volta acquistato, questo robot potrà essere utilizzato immediatamente. Un sistema di sensoristica avanzata garantisce sicurezza ed affidabilità. Grazie alle sue dimensioni ridotte, riesce a muoversi agilmente anche in spazi molto ristretti. Ideale per superfici fino a 400mq anche con pendenze fino a 50%.

No more installation! The ZGS sensors allow the TechD5 to detect the limits of the area to be mowed without the need for perimeter wires. This means that this robot can be used straight away without the need for any type of installation. It is equipped with a system of advanced sensors to guarantee safety and reliability. Thanks to its small size, it can move easily even in very tight spaces. Ideal for areas up to 400 sqm, even with slopes of 50%.



Base di ricarica
charging base



Maniglia di sicurezza con
sistema tattile per arresto lama
*Touch safety handle to stop the
blade*

Portatile

Quattro ruote motrici

Pensato per superfici fino a 400 MQ

Sensori di riconoscimento erba

Sensore di riconoscimento erba rasata

Nessuna installazione necessaria

Portable

Four wheel drive

Designed for areas up to 400 SQM

Grass detection sensors

Mowed grass sensor

No installation required



Tech 7

Potenza e intelligenza
Intelligence and power



Tastiera con stop di sicurezza elettronico
Keyboard with electronic emergency stop



Lama e protezione lama con sistema di filtraggio per smaltimento erba tagliata
Protected blade with disposing system of mowed grass

Piccolo, compatto e sicuro. La Tech7 è un robot assolutamente automatico che ruota su se stesso per una gestione ottimale di pendenze fino a 45%. Grazie al suo particolare design e al suo software avanzato, la Tech7 vi stupirà per l'agilità di movimento e per l'alta qualità della sua performance. In grado di gestire giardini da 600 mq fino a 2200 mq in completa autonomia.

Small, compact and safe. The Tech7 robot is a fully automatic robot that rotates around itself to easily manage slopes up to 45%. The unique design and advanced software of the Tech7 guarantee amazing agility and excellent performance. It can manage gardens from 600 sqm to 2200 sqm in complete autonomy.



Base di ricarica
charging base



Ruota con sistema di smaltimento erba tagliata
Wheel with disposing system of mowed grass

Tech D7



Base di ricarica con trasmettitore incluso
Ruota su se stesso
Pensato per superfici fino a 600 Mq
Gestisce pendenze fino a 45%
Totalmente automatico

Charging station with transmitter
Rotates around itself
Designed for areas up to 600 sqm
Can handle slopes of up to 45%
Fully automatic

Tech E7



Base di ricarica con trasmettitore incluso
Ruota su se stesso
Pensato per superfici fino a 1200 Mq
Gestisce pendenze fino a 45%
Totalmente automatico

Charging station with transmitter
Rotates around itself
Designed for areas up to 1200 sqm
Can handle slopes of up to 45%
Fully automatic

Tech L7



Base di ricarica con trasmettitore incluso
Ruota su se stesso
Pensato per superfici fino a 2200 Mq
Gestisce pendenze fino a 45%
Totalmente automatico
Motori Brushless

Charging station with transmitter
Rotates around itself
Designed for areas up to 2200 sqm
Can handle slopes of up to 45%
Brushless motors

Tech 20

*Efficienza assoluta
Absolute efficiency.*



Tastiera elettronico
Keyboard electronic



Maniglia di sicurezza per sollevamento
Safety lifting handle

Tech20 è un robot del tutto automatico, con funzioni semplici che combinano performance ottimali con libertà d'uso. Può gestire pendenze fino al 45% e coprire aree fino a 3000 mq, in base al modello e alle batterie installate. Il modello Tech L20, grazie ai suoi motori brushless, è il meglio che puoi aspettarti in quanto a robustezza, durata, performance e silenziosità.

Tech20 is a fully automatic robot, with easy functions that combine excellent performance with freedom of use. It can manage slopes of up to 45% and cover areas up to 3000 sqm depending on the model and the type of battery installed. Thanks to its brushless motors, the Tech 20 is the best you can expect in terms of strength, last, performance and quiet.



Base di ricarica
charging base



Supporto ruota anteriore rinforzato in acciaio inox
Front wheel shaft strengthened in stainless steel

Tech B20



Pensato per superfici fino a 1900 mq
Si ricarica automaticamente
Sensore pioggia
Gestisce 3 zone distinte di prato

*Designed for areas up to 1900 sqm
Automatic recharging
Rain sensor
Can manage three separate lawn areas*

Tech L20



Pensato per superfici fino a 3000 mq
Si ricarica automaticamente
Sensori pioggia
Gestisce 4 zone distinte di prato
Blocco automatico della lama al sollevamento
Allarme integrato
Motori Brushless

*Designed for areas up to 3000 sqm
Automatic recharging
Rain sensor
Can manage 4 separate lawn areas
Automatic stopping of the blade when lifted
Built-in alarm
Brushless motors*

Descrizione Modelli

Models Description

	Tech D5	Tech D7	Tech E7	Tech L7	Tech B20	Tech L20
Mq Massimi Consigliati (-20%) * <i>Max sm suggested (-20%) *</i>	400	600	1200	2200	1400 - 1900	3000
Altezza di Taglio (mm) <i>Cutting height (mm)</i>	34-40+8 Option 20-65	20-65	20-65	20-65	20-56	20-56
Pendenze Gestibili (%) <i>Max managed slopes (%)</i>	50%	45%	45%	45%	45%	45%
Pendenza max consigliata (%) <i>Max suggested slops (%)</i>	40%	35%	35%	35%	35%	35%
Pendenza max vicino al filo <i>Max slope near the cable</i>		20%	20%	20%	20%	20%
Zone di prato Gestibili <i>Managed lawn areas</i>	1	3	3	4	3	4
Disco di Taglio (Cm) <i>Cutting blade (Cm)</i>	24	24	24	29	29	29
Potenza Sonora - dB(A) <i>Power sound - dB (A)</i>	72-65	72-65	72-65	72-65	75-65	75-65
Tipo Motori <i>Motors type</i>	Brushed	Brushed	Brushed	-Brushless-	Brushed	-Brushless-
Batteria Litio-Ione (25 Volts) <i>Lithium battery (25 Volts)</i>	6.9Ah	2.3Ah	4.6Ah	6.9Ah	4.3Ah - 6.9Ah	13Ah
Base di ricarica <i>Recharging base</i>		■	■	■	■	■
Tempo medio di Lavoro +-20% <i>Average working time +-20%</i>	3:30	0:40	1:30	3:00	1:30 - 3:00	6:00
Sensore erba rasata <i>Mowed Grass Sensor</i>	■	☐	☐	■	☐	■
Sensori ZGS (Erba / Baratro) <i>ZGS sensors (Grass-Drop off)</i>	■ ■					
Sicurezza Manico <i>Safety handle system</i>	■	■	■	■	☐	■
Sensore Pioggia <i>Rain sensor</i>		■	■	■	■	■
Console Bluetooth <i>Bluetooth console</i>		☐	☐	☐	☐	☐
Allarme / Pin Code <i>Alarm / Pin Code</i>	☐ ☐	☐ ■	☐ ■	■ ■	☐ ■	■ ■
Lunghezza filo Perimetrale (Mt) <i>Border cable lenght (Mt)</i>		100	100	150	100	150
Chiodi di Fissaggio <i>Fixing nails</i>		100	100	200	100	200
Peso Robot - Batterie Inc.(Kg) <i>Weight with batteries incl.(Kg)</i>	8,2	11,0	11,3	11,6	11,3 - 12,0	13,0

■ SERIES EQUIPMENT
DI SERIE

☐ OPTIONAL

☐ NOT AVAILABLE
NON DISPONIBILE

(*) I metri quadri corrispondono alla massima performance delle batterie.
() Square meters correspond to the max performance of the battery*



Via Lungarno, 305/A
52028 - Terranuova B.ni (Ar) - Italy
Phone +39 055 91971 - Fax +39 055 9197515

www.roboticazucchetti.it
robotica@centrosistemi.it

