

AMBROGIO
ROBOT

CORRI VERSO IL FUTURO CON AMBROGIO ROBOT



Gli specialisti del Garden Tecnologico



Zucchetti Centro Sistemi Spa, nata nel 1985 come Software house, è oggi azienda innovativa multi divisionale presente sui mercati internazionali con i propri prodotti della divisione robotica e di automazione, realizzati coniugando il know-how e le altissime competenze professionali nelle aree dell' informatica, elettronica e meccanica.

Da 15 anni ZCS progetta, produce, innova e distribuisce **Ambrogio**: il robot rasaerba che presenta la gamma più completa sul mercato.

15 modelli che rispondono a qualsiasi esigenza di giardino e difficoltà: affidabili, instancabili, sicuri e performanti. Tutti i modelli di Ambrogio si contraddistinguono perché consentono di ottenere dei tappeti erbosi eccellenti: taglio frequentissimo e

randomizzato, riduzione di consumi idrici, riduzione crescita delle infestanti, ottimo risultato estetico non ottenibile con il taglio tradizionale, mantenimento dell'altezza desiderata del manto erboso per tutto l'anno. Inoltre il robot può lavorare di giorno e di notte, è dotato di sensori pioggia di serie e gestisce perfettamente gli ostacoli. Godersi il giardino perfettamente curato e dedicare il proprio tempo a ciò che si ama, oggi è possibile con Ambrogio robot.

La tua leggenda in giardino!

ZCS è dunque l'azienda che investe nello sviluppo di prodotti di altissima qualità pensati appositamente per la cura del giardino.

I veri specialisti del **garden "tecnologico"**.



ZCS: UN'ECCELLENZA ITALIANA NEL MONDO

Zucchetti Centro Sistemi, oltre alla sede centrale di Terranuova Bracciolini (Arezzo), conta una filiale a Parma dedicata all'area nord e due filiali in Sardegna (Sassari e Nuoro).

Inoltre il 2014 ha segnato l'apertura della Società estera ZCS Germany GmbH (Pettstadt, Germania) che

distribuisce, in esclusiva, i prodotti robotici marcati ZCS in Germania.

Le soluzioni del settore Robotics sono distribuite in Italia da agenti e punti vendita, all'estero attraverso Importatori qualificati.

Seminiamo idee, costruiamo futuro!





Parola d'ordine: INNOVARE

Intervista a Fabrizio Bernini
Presidente di Zucchetti Centro Sistemi Spa

“ Se fai quello che hai sempre fatto, otterrai quello che hai sempre ottenuto”

A. Einstein

Cosa significa per Lei fare innovazione oggi?

Innovare è vedere quello che vedono tutti e pensare a qualcosa a cui nessuno ha ancora pensato, è lo stimolo a raggiungere un obiettivo percorrendo metodologie non tradizionali.

L'innovazione deve rappresentare uno stimolo per le aziende a creare il nuovo, apportando unicità nello sviluppo di un progetto. Ecco allora che il segreto per ottenere un buon livello di competitività consiste nel riuscire ad anticipare i bisogni del mercato, creando qualcosa che ancora non esiste.

Quanto è importante l'innovazione in Zucchetti Centro Sistemi?

L'innovazione è il principio cardine della cultura aziendale di Zucchetti Centro Sistemi. In ZCS crediamo che l'innovazione sia l'unica strada di sviluppo e che il vero valore aggiunto sia rappresentato dalle idee e dalla creatività. ZCS non si presenta sul mercato come azienda specializzata del garden piuttosto che del settore agricolo, o della domotica. **Noi realizziamo robot, destinati poi ai diversi settori di riferimento: a tal proposito ci riteniamo specialisti in questa attività e, come tali, siamo in grado di darne garanzia e referenze.**

In ZCS puntiamo decisamente alla diversificazione: software, meccanica ed elettronica per fare meccatronica ai massimo livelli. A tal proposito nel nostro “Laboratorio delle Idee”, composto da personale altamente qualificato, realizziamo progetti e prodotti ancora non presenti sul mercato; ma che il mercato è pronto a recepire. Così è nata la linea dei robot rasaerba Ambrogio!

Com'è nato Ambrogio robot?

Ambrogio robot è nato 15 anni fa, l'intuizione è stata quella di impiegare le eccellenze presenti in azienda per creare un sistema autonomo per la cura ed il mantenimento del giardino. **Oggi Ambrogio si presenta con la gamma più ampia sul mercato, in grado di coprire aree fino a 30000 m² e soddisfare qualsiasi esigenza di grandezza di giardino e di difficoltà.**

Una delle ultime novità relative ad Ambrogio è rappresentata dalla nuova L400 Elite, destinata alle grandi aree fino a 30000 m² come parchi, campi volo e da golf e campi da calcio, dotata di GPS referenziale che permette alla macchina di ottenere una altissima precisione di taglio di erba, inesistente ad oggi sul mercato. La L400 Elite sfrutterà questa nuova tecnologia, di cui ZCS ha l'esclusiva, portando dei risultati eccellenti per le performance tecniche con un taglio di erba preciso (3 cm) in tempi molto rapidi.

Quali novità sono state presentate al mercato nel 2014?

Nel 2014 si è allargata ed ulteriormente rafforzata tecnicamente la gamma dei robot rasaerba Ambrogio, ma soprattutto il 2014 ha visto il debutto ufficiale del primo robot pulisci piscina **Nemh₂o: un piccolo robot che stupisce per la sua potenza e la sua efficienza.** Nemh₂o non necessita di cavi di alimentazione, può lavorare 365 giorni l'anno, si ricarica in assoluta autonomia in acqua tramite induzione e si programma attraverso bluetooth. Nemh₂o permette anche di non coprire la piscina, anche in inverno, risparmiando sui relativi costi di gestione. La vera innovazione di Nemh₂o consiste nel far lavorare i grandi filtri presenti in ogni piscina: le turbine del robot sminuzzano il fogliame ed i detriti depositati in acqua e stimolano il lavoro dei grandi filtri. In questo modo la pulizia del filtro installato su Nemh₂o diventa un evento "raro".

Quali altre soluzioni produce Zucchetti Centro Sistemi?

Oltre alle linee Ambrogio e Nemh₂o, altri progetti di ZCS sono legati al mondo dell'energia con il rivoluzionario "Elios Mobile", l'innovativo sistema di accumulo di energia a pannelli solari, oltre alle mangiatoie robotizzate "Groom robot" e "Dog robot": rispettivamente per cavalli e cani.

L'offerta continua con le soluzioni automatizzate, sviluppate dalla nostra Automation Division: nastri trasportatori per guardaroba robotizzati e nastri trasportatori di capi sporchi, distributori di capi piegati, macchine ricettori capi sporchi, porte automatiche di riconsegna, applicabili nei settori industriale, ospedaliero, logistico, hospitaly, lavanderie, privato (SPA e palestre). L'azienda è infine composta dalle divisioni Software ed Healthcare che sviluppano soluzioni software per i settori industriale e sanitario.





UN MONDO DI ROBOT DEDICATI AL GIARDINO ED ALLA PISCINA

Scegli il robot più adatto alle tue esigenze

L30 (Aree piccole)

Gestisce perfettamente gli ostacoli

L60 (Aree semplici)

Non necessita di installazione

L85 (Massima agilità)

Nata per i terreni con pendenze

L200 (Precisione e resistenza)

La semplicità unita all'evoluzione

L300 (Aree complesse)

Grandi prestazioni, resistente e veloce

L400 (Aree molto ampie)

Il massimo della forza, il massimo della precisione,
il massimo delle dimensioni

L30



fino a
1100
m²



L60



fino a
400
m²



L85



fino a
2200
m²



L200 R



fino a
3500
m²



L300 R



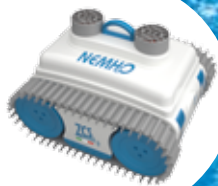
fino a
6000
m²



L400



fino a
30000
m²



NEMHO

Senza filo
Potente ed ermetico
Ricaricabile in acqua
Utilizzabile anche senza filtro
Adatto a tutte le piscine
Programmabile tramite Console Bluetooth
Facile da installare
Aggiornamenti tramite APP

www.nemorobot.com

NEW!

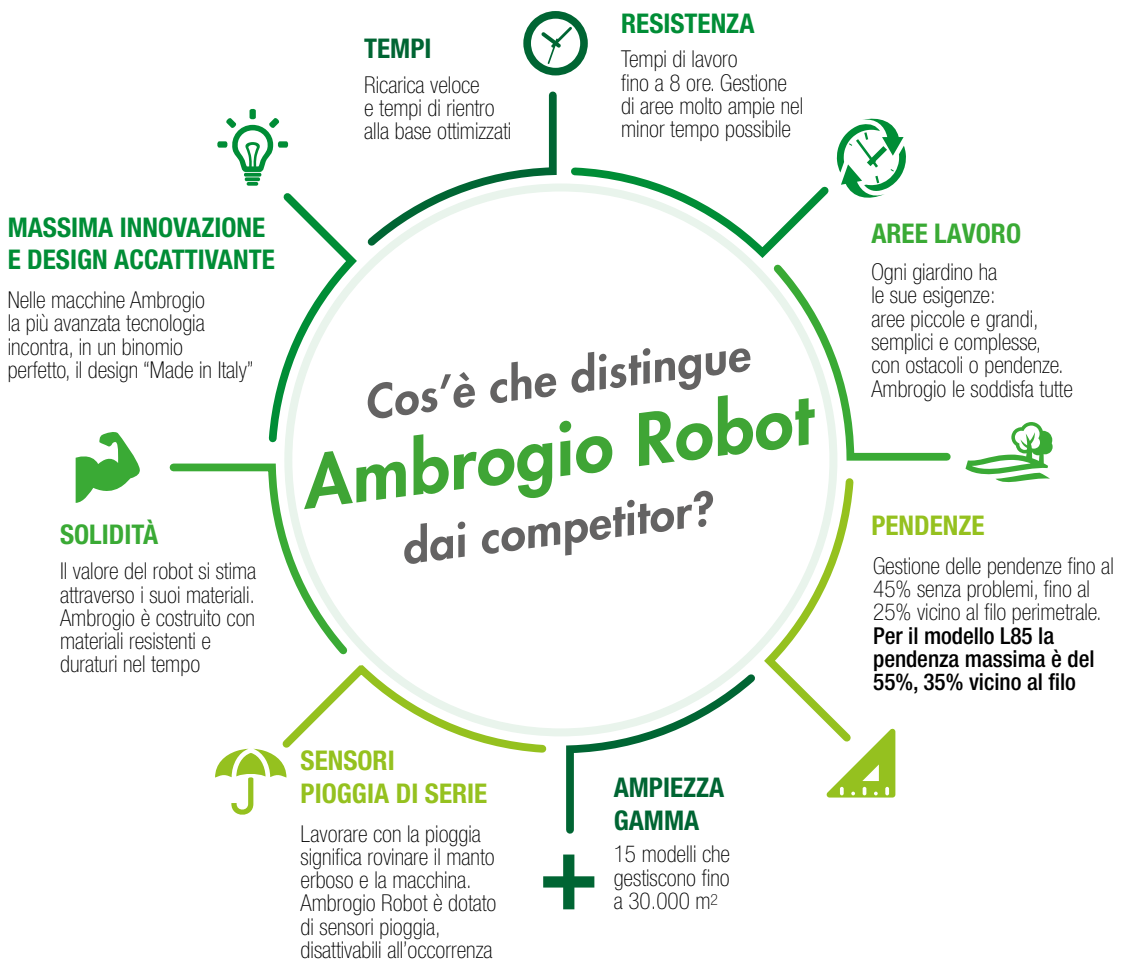




UNA LEGGENDA NATA PER DURARE NEL TEMPO

Tutti i modelli della gamma Ambrogio sono stati creati per durare nel tempo. Ogni singolo particolare presenta una caratteristica innovativa: plastiche molto resistenti, robustezza delle ruote e della struttura, massime prestazioni per una copertura

del prato nel minor tempo possibile con lo scopo di preservare la macchina nel tempo. Senza mai trascurare la sicurezza, il design e lo stile "Made in Italy", Ambrogio si distingue per le caratteristiche performanti ed innovative.



I RICAMBI ORIGINALI: GARANZIA DI SICUREZZA E DURABILITÀ



La sensibilità di ZCS al tema della sicurezza fa sì che i componenti di Ambrogio robot siano severamente selezionati, controllati ed eventualmente scartati, se non perfettamente conformi agli elevati standard richiesti dall'azienda per considerare il prodotto idoneo ad essere immesso sul mercato.

Quindi, perché acquistare il top dei robot rasaerba e poi non preservarne le qualità tecniche?

Ecco perché affidarsi solo a ricambi originali:

- **I ricambi originali garantiscono lo standard qualitativo, mantenendo le performance originali della macchina.** A lungo termine l'utilizzo di ricambi originali risulta la scelta più conveniente. Infatti, sebbene spesso i ricambi non originali risultino meno costosi, non danno la certezza di mantenere inalterate le prestazioni di Ambrogio robot; rischiando anzi di provocare gravi inconvenienti.
- L'utilizzo di ricambi non originali porta inevitabilmente alla **perdita totale della garanzia**, poiché i componenti sostituiti possono danneggiare altre parti importanti della macchina.
- Ambrogio è stato realizzato per durare nel

tempo; **l'utilizzo di ricambi originali garantisce al robot una lunga vita operativa, in linea con le aspettative.**

- Per alcuni componenti ci sono anche aspetti inerenti la sicurezza: solo l'utilizzo di pezzi originali infatti, proprio perché di pari qualità a quelli usati in produzione, garantisce **la conformità delle macchine Ambrogio alle direttive europee in materia di sicurezza e funzionalità.**

Ecco alcune problematiche che possono scaturire dall'utilizzo di ricambi non originali:

- Non copertura totale dell'area da tagliare
- Mancanza di segnale del filo perimetrale
- Ossidazione del filo perimetrale
- Pericolo di collisione con le lame del robot, se non conformi.

Tutti i robot della linea Ambrogio sono il frutto di studi approfonditi e numerosi test sul campo per accertarne i comportamenti e prevenire eventuali anomalie. **Certificato CE, Ambrogio rispetta le più severe normative internazionali in fatto di sicurezza.**

Ambrogio è un vero robot: non sottovalutare la sua manutenzione!





AMBROGIO SEMPRE PIÙ SMART

L'**App Ambrogio Remote***, disponibile per iOS e Android, è stata creata per i possessori di Ambrogio Robot, al fine di fargli vivere un'utile e divertente esperienza con il loro robot rasaerba.

Scarica gratuitamente l'App Ambrogio Remote su Google play ed App Store!



DIVERTITI

Guida Ambrogio sul tuo giardino, sfidando amici e parenti!



CONFIGURA

Imposta facilmente tutti i Setting del robot, direttamente dal tuo Smartphone e Tablet (funzione attualmente disponibile solo per Ambrogio L400)



RESTA AGGIORNATO

Scarica tutti gli aggiornamenti del tuo Ambrogio tramite l'App!



*disponibile per tutti i modelli della gamma, eccetto la L60

AMBROGIO ROBOT

Do what you love most



#dowhatyoulovemost



Friends e Follow Us!



Seguici sui nostri Social per restare sempre aggiornato su:



Trend e Notizie
sul Giardino



Video



Concorsi, Promozioni
e Offerte



Consigli e Trucchi
sul Giardinaggio



Eventi, Curiosità e
dietro le quinte del
mondo Ambrogio



www.ambrogiorobot.com

ZUCCHETTI CENTRO SISTEMI spa
Via Lungarno, 305/A - 52028
Terranuova B.ni (Ar) - Italy
Phone +39 055 91971
Fax +39 055 9197515
robotica@centrosistemi.it

