

*Distributed by*



# **Robomow®**

**Lui taglia, tu no!**





**Robomow®**

## La miglior soluzione per la cura del prato

Stanco di tagliare il prato? Immagina un giardiniere che si prende cura del tuo giardino; immagina un prato sempre perfettamente curato. Grazie all'esclusivo sistema di taglio a lame Mulching ad altissima velocità (5600RPM) l'erba viene tagliata in modo netto, uniforme e veloce, riducendo le malattie: l'erba viene tagliata, non strappata!

L'erba una volta ridotta in pezzi finissimi grazie al sistema brevettato Mulching viene rilasciata sul prato dove si decompone naturalmente fertilizzando il terreno restituendo al prato le sostanze vitali. I residui d'erba rilasciati sul prato sono talmente fini da essere di fatto invisibili.

Robomow® ti libera dai lavori faticosi e di routine. Programmarlo è facile e veloce, i modelli con stazione di ricarica automatica una volta programmati possono lavorare autonomamente per l'intera stagione senza bisogno di ulteriori interventi da parte dell'utente.

Di facile installazione. L'area di lavoro viene delimitata con un cavo a bassa tensione, non c'è bisogno di sotterrarlo, può essere semplicemente fissato sul prato tramite appositi picchetti (in dotazione). Allo stesso modo con il cavo è possibile delimitare ulteriori spazi quali aiuole o piccole piante, non è necessario delimitare con il cavo oggetti pesanti o ostacoli fissi, il Robomow® riuscirà a rilevarli da solo grazie al suo paraurti sensibile.

Grazie alla caratteristica esclusiva di poter usare Robomow® anche manualmente, è possibile tagliare porzioni di prato anche al di fuori dell'area perimetrale.

Con le sue efficienti batterie a lenta scarica e alla ridotta manutenzione i costi di lavoro del Robomow® si rivelano estremamente bassi.

Rispetto per l'ambiente prima di tutto! Grazie ai suoi motori elettrici non produce emissioni inquinanti e non contiene lubrificanti presenti sui motori a scoppio. L'estrema silenziosità rende poi il Robomow® la macchina rispettosa dell'ambiente per eccellenza.

Pratico e di poco impegno, può tagliare fino a 500mq di prato in sole 2,5 ore (RL2000), permettendoti di goderti completamente il tuo giardino. Grazie alla sua silenziosità può lavorare anche di sera.

La sicurezza è un altro dei punti di forza di Robomow®, grazie ai suoi numerosi sensori è l'unico rasaerba robotizzato a fermare le lame di taglio in un solo decimo di secondo.

L'unico della categoria in grado di lavorare anche su terreni non perfettamente livellati e su notevoli pendenze. Robomow® è semplice, economico, silenzioso, sicuro ed efficiente!



**Robomow®**

# Robomow® Installazione



**Da fare una sola volta poi Robomow® farà tutto da solo!**

Per far sì che Robomow® capisca dove deve lavorare è necessario stendere un filo perimetrale in dotazione che può essere interrato o semplicemente fissato con dei picchetti (in dotazione). Non è necessario circondare con il filo ostacoli fissi all'interno del perimetro, mentre aiuole di fiori, piscine o laghetti non circondati da muretti vanno delimitati con il filo perimetrale.

Non c'è altro da fare, da questo momento il Robomow® riconoscerà l'area di lavoro e taglierà autonomamente il vostro prato.



## Accessori per l'installazione

① Centralina con supporto  
Ref: S01712



① Perimetral Switch  
Ref: S01767



Per Robomow RM200 - RM400

② Confezione da 50 picchetti  
Ref: S01714



③ Cavo perimetrale: 150 Mt  
Ref: S01713





## La Gamma

La gamma Robomow® è stata progettata per soddisfare le varie esigenze, sicuramente c'è un Robomow® adatto per il tuo giardino!

### SERIE RM

Queste macchine sono state progettate principalmente per i giardini di piccole e medie dimensioni fino ad un massimo di 500mq. Sono macchine più piccole dotate di una sola lama di taglio mulching, adatte anche a muoversi in passaggi più stretti. Dotate di sistema di taglio "Random" che si può commutare automaticamente in modalità "Roboscan" nei punti più difficili.



### SERIE RL

Rappresentano il top di gamma, adatte soprattutto per giardini medio grandi fino ad un massimo di 2000mq. Grazie al sistema di scansione brevettato "Roboscan" e la bussola di navigazione taglia il prato in modo programmato ed intelligente. Le 3 lame mulching garantiscono un taglio visivamente ottimale fin dalle prime passate. Disponibili con e senza stazione di ricarica.





## SERIE RL • RL2000

**È INDICATO PER GIARDINI DA 1500-2000M<sup>2</sup>**  
 DIPENDE DAL TIPO DI ERBA E DALLE CONDIZIONI DI UTILIZZO



Robomow® RL2000 è un rasaerba automatico che taglia l'erba da solo. Tutto quello che devi fare è impostare il programma settimanale. Partirà autonomamente dalla stazione di ricarica nel giorno e all'ora impostati. Alla fine di ogni operazione di taglio il Robomow® ritornerà alla sua stazione per ricaricarsi, pronto per la prossima partenza programmata. Il tuo giardino verrà tagliato anche quando tu non sei a casa!

### Caratteristiche

3 robuste lame mulching

Sistema di rimozione della batteria "drop and go" a 24 volt

Sistema antifurto controllato dall'utente

Comando remoto per operare in situazioni particolari.

### Specifiche Tecniche

**Peso:** 22.6kg + 12.6kg (batterie)

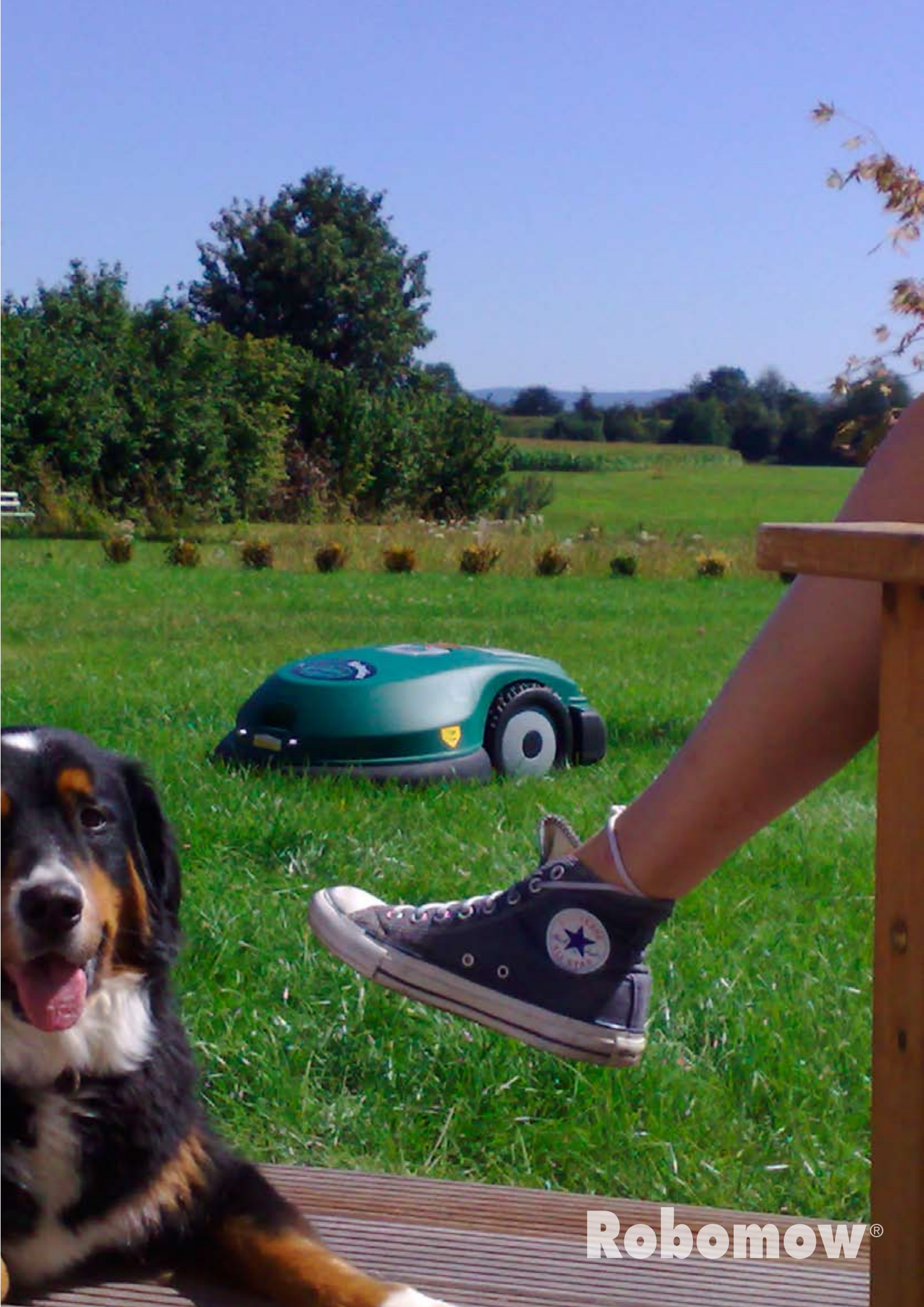
**Dimensioni:** 89cm x 66.5cm x 31.5cm

**Larghezza di taglio:** 53cm

**Altezza di taglio:** 26-63mm, facilmente regolabile

**Sensore pioggia:** ferma il taglio in caso di pioggia

**Ruote tassellate:** raccomandate per prati con erba alta, in pendenza o disconnessi.



**Robomow**<sup>®</sup>



## SERIE RM • RM400

È INDICATO PER GIARDINI FINO A 500M<sup>2</sup>

DIPENDE DAL TIPO DI ERBA E DALLE CONDIZIONI DI UTILIZZO



Robomow® RM400 è un rasaerba automatico che taglia il prato da solo. Viene fornito con una stazione di ricarica e partirà da essa nei giorni e nelle ore che saranno state programmate. Alla fine di ogni operazione di taglio il Robomow® ritornerà alla stazione di ricarica per ricaricarsi fino alla prossima operazione programmata. Il tuo giardino verrà tagliato anche quando non sei a casa! RM400 è un Robomow®, di nuova generazione, un rasaerba automatico alla portata di tutti! Il suo prezzo è il migliore del mercato!

### Caratteristiche

Compatto con una sola lama mulching

Controllo remoto che può essere utilizzato per tagliare manualmente in zone particolari (disponibile come accessorio)

Antifurto impostabile dall'utente con allarme sonoro

Sensore di sollevamento - Blocco lame istantaneo quando la macchina viene sollevata

### Specifiche Tecniche

**Peso:** 17.6kg (batterie incluse)

**Dimensioni:** 64cm x 52cm x 30cm

**Larghezza di taglio:** 20cm

**Altezza di taglio:** 20-80mm, facilmente regolabile

**Due batterie senza manutenzione:**  
12AH sigillate al piombo

**Sensore pioggia:** impedisce il funzionamento quando piove



**Robomow®**

# Robomow® ECO MODE

Con la nuova funzione ECO MODE è possibile risparmiare energia, il Robomow® quando non è necessaria la massima velocità di rotazione delle lame riduce il numero dei giri permettendo di prolungare il tempo di lavoro, consumare meno e ridurre ulteriormente la rumorosità!

## La magia del Mulching



Il riciclaggio dell'erba (mulching) è un modo semplice per mantenere in salute il prato e un'ottima via per riutilizzare importanti sostanze nutritive gratuitamente. Si ottiene tagliando il manto erboso frequentemente senza raccogliere l'erba, e innaffiando e concimando poco.

Il mulching è un metodo provato, semplice e naturale per la cura del prato.

Il mulching è il riutilizzo naturale dei residui del taglio meccanico del prato; l'erba lasciata sul prato al momento della falciatura è libera di decomporsi rapidamente rilasciando l'80-85% di acqua e liberando sostanze nutritive importanti che vengono rinviate nuovamente al terreno.



I residui del taglio meccanico dell'erba aggiungono materia organica favorevole al terreno, che fornisce il fertilizzante libero e produce prati sani e verdi.

Il riciclo dell'erba fa risparmiare tempo, soldi e protegge l'ambiente poiché l'insaccamento e l'eliminazione dei residui del taglio meccanico dell'erba non è più una operazione necessaria.

Il Mulching conduce ad un sistema più profondo e più sano della radice che aumenta la resistenza del vostro prato alla malattia, alla siccità ed agli insetti.

Riduce la quantità necessaria di fertilizzante per il prato perché i residui del taglio meccanico dell'erba forniscono circa 1/4 del fabbisogno annuo. I residui del taglio meccanico dell'erba sono un alimento ideale per il vostro prato, che fungono da fertilizzante. Quando i residui del taglio meccanico dell'erba si decompongono, liberano le loro sostanze nutritive al prato. Contengono l'azoto (che fornisce fino a un terzo del fabbisogno totale di azoto del vostro prato), il potassio ed il fosforo, così come altre sostanze essenziali per il nutrimento del vostro prato.

### Acqua

Riduce la quantità di acqua necessaria ai prati poiché i residui del taglio meccanico dell'erba coprono circa l'80-85% del fabbisogno. Il riciclo dell'erba inoltre, ritarda le perdite di evaporazione dalla superficie del terreno e conserva l'acqua. La maggior parte dei prati ha bisogno di essere innaffiata molto meno con **Robomow®**.



## Panoramica Robomow®

## SERIE RL



Modello	Robomow® RL2000 (con stazione di ricarica)	Robomow® RL850 (senza stazione di ricarica)
Ref. Ama	S01790	S01711
Giardino m <sup>2</sup>	Fino a 2000m <sup>2</sup>	Fino a 1000m <sup>2</sup>
Batteria	2x20 AH (senza manutenzione)	2x17 AH (senza manutenzione)
Tempo di lavoro	2.5 ore (3.20 Ecomode)	2.5 ore
Livello rumore	85 db	85 db
Velocità lame	5800 RPM	5800 RPM
Sistema di taglio	Mulching	Mulching
Pendenza Max	Fino a 15°	Fino a 15°
Antifurto	Si	Si

## Panoramica Robomow®

## SERIE RM



Modello	Robomow® RM400 (con stazione di ricarica)	Robomow® RM200 (senza stazione di ricarica)
Ref. Ama	S01740	S01730
Giardino m <sup>2</sup>	Fino a 500m <sup>2</sup>	Fino a 250m <sup>2</sup>
Batteria	2x12 AH (senza manutenzione)	2x12 AH (senza manutenzione)
Tempo di lavoro	2.5 ore (3.20 Ecomode)	2.5 ore (3.20 Ecomode)
Livello rumore	80 db	80 db
Velocità lame	5800 RPM	5800 RPM
Sistema di taglio	Mulching	Mulching
Pendenza Max	Fino a 18°	Fino a 18°
Antifurto	Si	Si

TUTTI FORNITI CON: BATTERIE, ROBORULER, PICCHETTI, CAVO PERIMETRALE, CONNETTORI, CARICABATTERIA, DVD

## Accessori & Ricambi

### Pacco batteria Robomow®



Kit - Ref. S01709

Singola - Ref. S01719

### Kit 3 lame per taglio



Ref. S01717

### Telecomando



Ref. S01766



# Robomow®

## Lui taglia, tu no!



*Distributed by*



S.p.A.

**accessori macchine agricole**

Via Puccini, 28 - 42018 San Martino in Rio (RE) Italy  
 Tel +39 0522 6369 (10 linee r.a.) - Fax +39 0522 696059  
 Internet: <http://www.ama.it> • e-mail: [ama@ama.it](mailto:ama@ama.it)

**AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE  
 INTEGRATO CERTIFICATO DA DNV  
 = UNI EN ISO 9001:2008 =  
 UNI EN ISO 14001:2004**

[www.robomow.it](http://www.robomow.it)