

Miimo HRM 40

HONDA

Gamma Miimo 2020:



HRM40 Live

Nuovo 2020



HRM310 JR



HRM40

Nuovo 2020



HRM310



HRM520



HRM3000



ENGINEERING FOR *Life*

Miimo HRM 40

HONDA

HRM40 Profilo utenti:

	1-100m2	101-400m2	401-1500m2	1501m2+
Ambiente	Urbano/Suburbano	Urbano/Suburbano	Suburbano/Rurale	Rurale
Proprietà	Appartamento a schiera	A schiera o semiautonomo	Semi-autonomo o indipendente	Indipendente
Età del proprietario	25-40	30-50	40+	50+
Abitanti	- 1 o 2 adulti - 1 o 2 giovani bambini	- 1 o 2 adulti - 1-3 bambini	- 1 o 2 adulti - Figli adolescenti	- 1 o 2 adulti - Nonni o no bambini
Foto	 	 	 	 

ENGINEERING FOR *Life*

Miimo HRM 40

HONDA

HRM40 Caratteristiche:

Connettività per il modello **HRM40 Live**: grazie al modulo GSM incluso la macchina comunica con l'App Mii Monitor 40 e può essere azionata tramite comandi vocali con Alexa.

Design

Stile simile ai modelli Miimo più grandi

Nuovo design della **Stazione di ricarica**

Mappa e taglia
Con l'installazione semplificata è sufficiente installare la stazione di ricarica e avviare il taglio



ENGINEERING FOR *Life*

Miimo HRM 40

HONDA

HRM40 Caratteristiche:

Il nuovo display
consente la
programmazione di
funzioni quali: Easy
Timer o Smart Timer
a seconda del
modello

Taglio Multi Area
aree supplementari
possono essere
tagliate con o senza
stazione di ricarica

Posiziona e taglia

Consente di tagliare aree mirate senza dover tagliare l'intero
prato



Sensori urto e sensori sollevamento

Gli ostacoli vengono
rilevati e Miimo può
manovrare intorno
ad essi.

ENGINEERING FOR *Life*

Miimo HRM 40

HONDA

HRM40 Caratteristiche:

Sensori sollevamento integrati nelle route anteriori.

Rilevamento ostacoli grazie ai sensori nelle route posteriori.

Il percorso è calcolato utilizzando l'odometria della ruota posteriore, l'orientamento è calcolato utilizzando il **sensore Yaw**.

Non è richiesta la copertura GPS.



Tre possibili **Altezze di taglio**: 30, 40 o 50 mm
(selezionatore a pulsante)

ENGINEERING FOR *Life*

Miimo HRM 40

HONDA

HRM40 Caratteristiche:

Pulsante On / Off, Connessione USB, e Maniglia di trasporto

Aggiornamento Software via USB per HRM40. Aggiornamento tramite App per il modello HRM 40 Live.



Lame pivotanti per incrementare la vita utile

Alette di separazione per ridurre l'accumulo dell'erba tagliata

ENGINEERING FOR *Life*

Miimo HRM 40

HONDA

Connessione semplice del **cavo perimetrale**



Guida del filo incorporata nella stazione di ricarica per garantire una corretta e facile installazione del cavo perimetrale.



Semplici simboli per un corretto posizionamento della stazione di ricarica

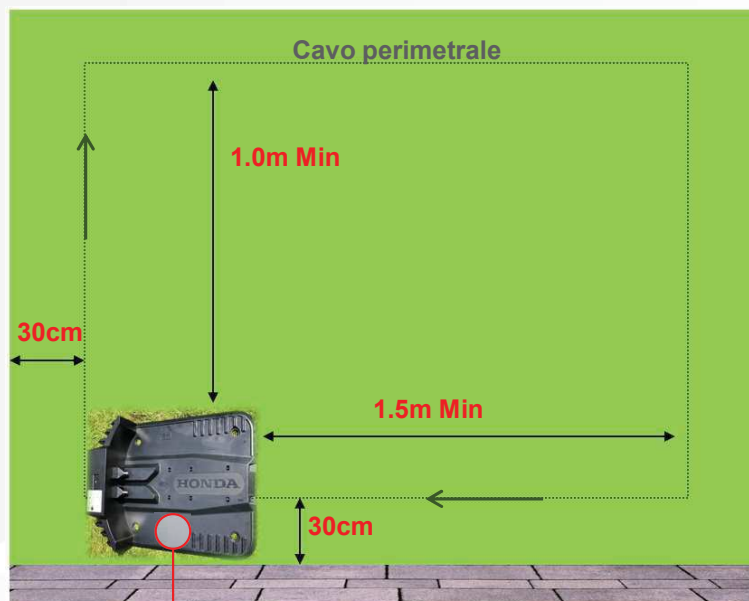


ENGINEERING FOR *Life*

Miimo HRM 40

HONDA

Installazione della Stazione di ricarica:



Simbolo casa sulla stazione di ricarica per semplificare l'installazione

- Lasciare almeno 1 m di spazio libero accanto e 1,5 m davanti alla stazione di ricarica per consentire a Miimo di tornare correttamente in senso orario
- Miimo può anche essere posizionato lungo il cavo perimetrale; in questo caso assicurarsi che ci sia almeno 1m dietro e 1,5m davanti alla stazione di ricarica.



ENGINEERING FOR *Life*

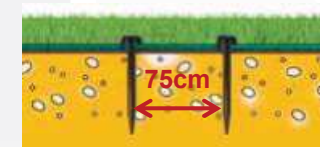
Miimo HRM 40

HONDA

Installazione del cavo perimetrale:

Quando si installa il cavo perimetrale tra oggetti o passaggi stretti, è preferibile lasciare una distanza minima cavo-cavo di 50 cm.

L'angolo di pendenza massima gestibile da Miimo HRM40 è di 15°.

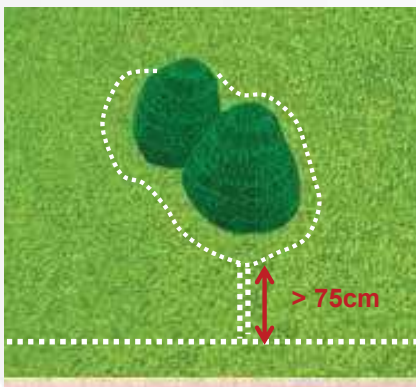


ENGINEERING FOR *Life*

Miimo HRM 40

HONDA

Installazione del cavo perimetrale:



Se l'oggetto è ad una distanza superiore a 75 cm dal bordo del prato, far passare il cavo perimetrale intorno all'oggetto e tornare sul perimetro posizionando i cavi il più vicino possibile.



Se l'oggetto si trova a meno di 75 cm dal bordo del prato, far passare il filo direttamente intorno all'oggetto, come mostrato. Assicurarsi che il filo sia a 30 cm dall'oggetto.

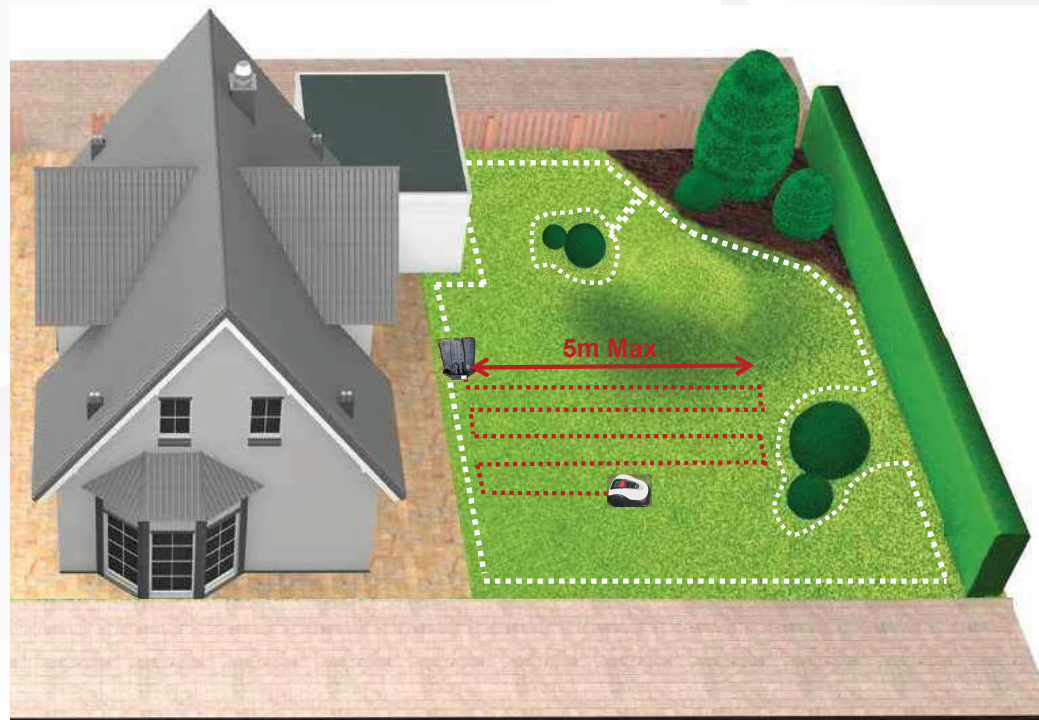
ENGINEERING FOR *Life*

Miimo HRM 40

HONDA

Taglio logico a griglia:

- 1) Mappatura del giardino
- 2) Rientro in stazione di ricarica e completamento mappatura area di lavoro
- 3) Inizio taglio seguendo il bordo per passare al taglio a griglia con linee lunghe e parallele (max 5m)



ENGINEERING FOR *Life*

Miimo HRM 40

HONDA

Posiziona e taglia:

Taglio di aree specifiche senza dover tagliare l'intera area delimitata dal cavo perimetrale.

Selezionando la modalità posiziona e taglia e posizionando Miimo in quella zona, l'area potrà essere tagliata manualmente



Posiziona Miimo su un angolo e seleziona un quadrato 2m x 2m o 3mx3m che verrà tagliato manualmente.

ENGINEERING FOR *Life*

Miimo HRM 40

HONDA

Taglio Multi Area:

Gestione aree aggiuntive senza stazione di ricarica → taglio casuale

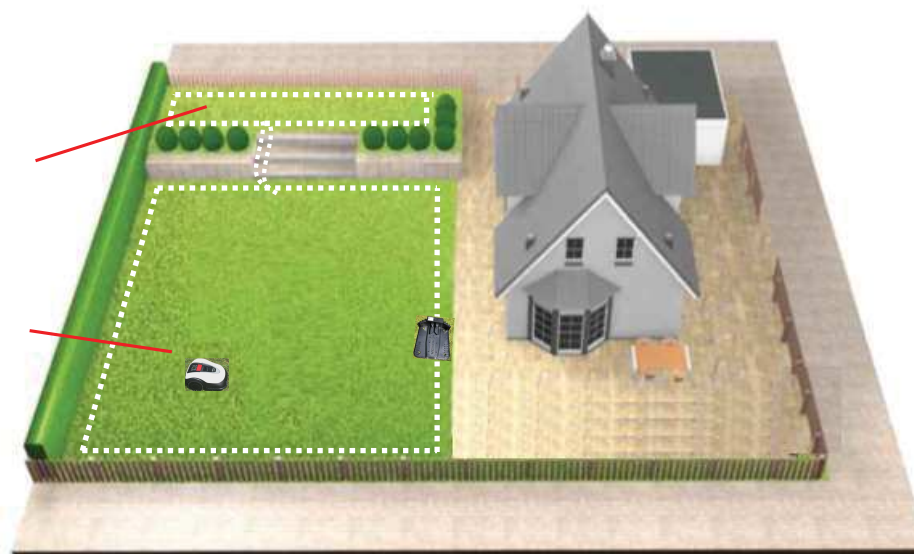
→ Se è presente la stazione di ricarica Miimo taglierà utilizzando il taglio a griglia.

→ Con un Miimo possono essere utilizzate fino a tre stazioni di ricarica che utilizzeranno segnali differenti.

Taglio casuale in zone di lavoro che non hanno la stazione di ricarica.

Taglio a griglia nelle aree di lavoro con la stazione di ricarica

L'area totale di taglio non deve superare i 400 m²



ENGINEERING FOR *Life*

Miimo HRM 40

HONDA

Mii-Monitor 40:

Menu laterale

Settaggi, FAQ, Informazioni legali

Stato

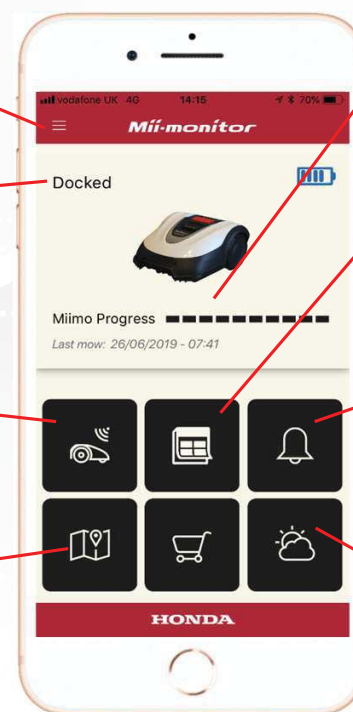
Taglio, Stazione, Ritorno a casa, orientamento

Azioni

Taglia, Pausa, Stazione

Il mio prato

Mappa del giardino individuata attraverso la mappatura dell'area di lavoro



Avanzamento lavoro

Rassicurare il cliente che il resto del prato sarà tagliato nella prossima sessione.

Calendario

Calendario personalizzato - Easy Timer (HRM40) o Smart Timer (HRM40 Live)

“Notifiche”

- Aggiornamento software
- Errori
- Avvisi di manutenzione

“Condizioni Meteo”

Informazioni meteorologiche utilizzate dallo Smart timer

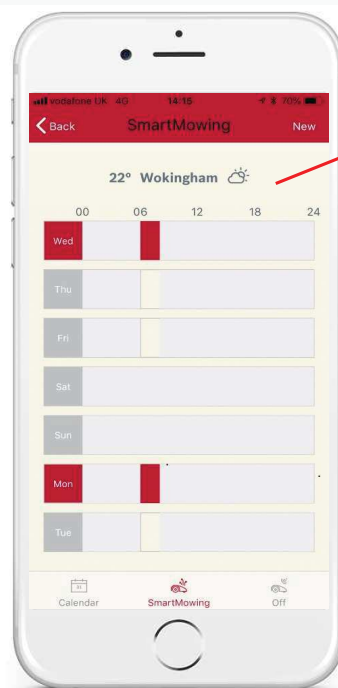
ENGINEERING FOR *Life*

Miimo HRM 40

HONDA

Smart Timer (HRM40 Live):

HRM40 Live adatta automaticamente il calendario in base alle condizioni atmosferiche.



Lo Smart Timer viene configurato utilizzando l'applicazione mobile.

- Le aree rosse indicano i tempi di taglio selezionati.
- Le aree grigie mostrano i tempi esclusi
- Le aree bianche sono orari disponibili



Mii-Monitor 40
Icona calendario



Dati meteorologici ottenuti online da MeteoGroup.
Pioggia, prato umido, rugiada, temperatura



ENGINEERING FOR *Life*

Miimo HRM 40

HONDA

Connessione con la casa domotica (HRM40 Live):

HRM40 Live può essere collegato al tuo smartphone, questo permette all'utente di gestire o monitorare lo stato di Miimo da qualsiasi parte del mondo.

Inoltre è possibile comandare Miimo attraverso comandi vocali utilizzando Alexa

I 5 comandi più popolari utilizzando la voce!



Basta abilitare la funzionalità senza utilizzare software aggiuntivi.

Esperienza utente ottimizzata

Chiedi a Miimo di tagliare in 72 modi differenti!

Numero di varianti per ogni comando Alexa:

Taglia	Pausa	Stazione	Stato	Calendario
72	35	58	36	105

ENGINEERING FOR *Life*