

GUIDA DELL'UTENTE



Originale

La sicurezza innanzitutto	2
Installazione	15
Riferimento rapido	35

La sicurezza innanzitutto

IMPORTANTE!

LEGGERE ATTENTAMENTE QUESTA GUIDA ALLA SICUREZZA PRIMA DELL'USO. CONSERVARE COME RIFERIMENTO FUTURO

- 1 **Pratiche operative sicure**
- 2 **Definizioni dei simboli**
- 3 **Caratteristiche di sicurezza**

Questo prodotto è un robot tagliaerba autonomo, alimentato da una batteria ricaricabile agli ioni di litio, comprensivo di una stazione base.

Il tagliaerba lascerà da solo la sua stazione base, taglierà il prato e tornerà alla base per la ricarica.

Un cavo perimetrale preinstallato collegato alla stazione base definisce i confini (un "muro virtuale") per il tagliaerba. Esso andrà steso attorno ai bordi del prato e agli oggetti che il tagliaerba dovrebbe evitare.

Il tagliaerba si sposterà a caso all'interno dell'area di lavoro, entro i confini del cavo perimetrale.

Il tagliaerba include moduli radio Bluetooth e GSM (sui modelli selezionati).



Non lasciate che i bambini utilizzino o azionino il tagliaerba. I bambini devono essere costantemente sorvegliati.

Questa guida include le istruzioni originali del produttore relativamente alle direttive 2006/42/CE e 2014/53/UE. È possibile che descriva modelli non disponibili nel proprio Paese.

Quando si utilizza questa guida, tenere presente la terminologia seguente.

Parte anteriore e posteriore del tagliaerba:

Sul lato anteriore si trova l'impugnatura per il trasporto. È la direzione di spostamento del tagliaerba.

Sul lato posteriore si trova la piccola ruota di supporto.

Le direzioni sinistra e destra vengono determinate stando dietro il lato posteriore del tagliaerba e guardando l'anteriore.

Linee guida sulla sicurezza



PERICOLO

Descrive situazioni in cui, se il pericolo non viene evitato, causerà la morte o gravi lesioni.



ATTENZIONE

Descrive situazioni in cui, se il pericolo non viene evitato, può causare la morte o gravi lesioni.



ATTENZIONE

Descrive situazioni in cui, se il pericolo non viene evitato, potrebbe causare lesioni di piccola o modesta entità, oppure danni alle cose e/o al prodotto.



Fornisce informazioni per un uso corretto del prodotto e per evitare possibili malfunzionamenti.

Informazioni importanti sulla sicurezza



ATTENZIONE

È vostra responsabilità:

- Limitare l'uso di questo tagliaerba a persone che hanno letto, compreso e seguito le avvertenze e le istruzioni contenute in questa guida e riportate sul tagliaerba
- Informare i vicini di casa che disponete di un robot tagliaerba e che, qualora essi camminassero sul prato mentre è in funzione, esso potrebbe provocare lesioni.



PERICOLO

Collegate sempre l'alimentatore a un circuito elettrico al chiuso e al riparo dalle intemperie, protetto da un interruttore differenziale (RCD) con corrente di intervento non superiore a 30 mA. Attenetevi alle norme vigenti sugli impianti elettrici.



ATTENZIONE

Lasciate che le lame smettano completamente di ruotare prima di sollevare o inclinare il tagliaerba o di avvicinarvi alle lame.



PERICOLO

Il cavo di alimentazione CA non va sostituito! Se il cavo è danneggiato, è necessario sostituire l'intero alimentatore. Non collegate all'alimentazione un cavo di alimentazione danneggiato e non toccatelo, in quanto può provocare una scossa elettrica.

Tenete tutti i cavi di alimentazione lontani dal fondo del tagliaerba, per evitare che si danneggi.



ATTENZIONE

Se è previsto un temporale, staccate il cavo perimetrale dalla stazione base e l'alimentatore dalla presa di corrente.



Pratiche operative sicure

A. Informazioni generali

1. Leggete, comprendete bene e seguite tutte le istruzioni sul tagliaerba e contenute nei manuali prima di tentare di montarlo e metterlo in funzione. Conservate questo manuale in un luogo sicuro come riferimento futuro e per ordinare i pezzi di ricambio.
2. Familiarizzatevi con tutti i comandi e il loro corretto funzionamento.
3. È vostra responsabilità informare i vostri vicini che disponete di un robot tagliaerba e metterli al corrente del rischio di lesioni qualora camminassero sul vostro prato mentre esso è in funzione.
4. Se il prato dà direttamente sulla via/e o sulla proprietà dei vicini, è necessario supervisionare il funzionamento del tagliaerba, per evitare che altri entrino in contatto con esso mentre è in funzione. In alternativa, è necessario recintare il prato in modo tale che altri non possano accedere mentre il tagliaerba è in funzione.
5. Non permettete mai ai bambini di età inferiore ai 14 anni di azionare il tagliaerba con l'app del telecomando. I bambini dai 14 anni in su devono leggere e comprendere le istruzioni e le pratiche operative sicure contenute in questo manuale e quelle riportate sul tagliaerba e devono essere addestrati e supervisionati da un adulto.
6. Non consentite mai di utilizzare la macchina a bambini, persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o che non conoscano a sufficienza le presenti istruzioni per l'uso del tagliaerba.
7. Se si verificano situazioni che non sono trattate in questo manuale, usate cautela e buon senso. Per ricevere assistenza, contattate il vostro rappresentante del servizio clienti.
8. Questo tagliaerba è un'apparecchiatura di precisione, non un giocattolo. Pertanto, esercitate la massima cautela in ogni momento. Questo tagliaerba è stato progettato per svolgere un solo lavoro: falciare l'erba. Non utilizzatelo per nessun altro scopo.

B. Preparativi prima dell'uso



PRIMA DEL PRIMO UTILIZZO, ASSICURATEVI CHE IL PRODOTTO SIA STATO IN CARICA CONTINUAMENTE PER 48 ORE.

1. Assicuratevi della corretta installazione del cavo perimetrale secondo le istruzioni fornite nelle prossime pagine di questo manuale.
2. Ispezionate accuratamente l'area in cui deve essere utilizzato il tagliaerba. Rimuovete tutte le pietre, i rami, il cavo, gli ossi, i giocattoli e altri oggetti estranei che potrebbero danneggiare la lama o venire raccolti e lanciati dalla lama. Gli oggetti lanciati possono causare gravi lesioni personali.
3. Mentre il tagliaerba è in funzione, fate restare all'interno dell'abitazione gli astanti, i bambini e gli animali domestici. Se qualcuno entra nell'area di taglio, fermate il tagliaerba.
4. Se è previsto un temporale, tenete il tagliaerba in un'area protetta e scollegate l'alimentazione elettrica.

C. Funzionamento



ATTENZIONE

Non lasciate in funzione il tagliaerba senza supervisione se sapete che nelle vicinanze ci sono o potrebbero esserci animali domestici, bambini o persone.

1. Il robot tagliaerba è uno strumento elettrico pericoloso. Adottate le dovute precauzioni di messa in opera e seguite tutte le disposizioni di sicurezza e gli avvisi di prudenza.
2. In caso di incidente o malfunzionamento durante l'uso, premete immediatamente il controllo STOP rosso.
3. Non lasciate in funzione il tagliaerba se una qualsiasi funzione di sicurezza o una qualsiasi parte è danneggiata, usurata o inutilizzabile.
4. Spegnete sempre il tagliaerba rimuovendo il dispositivo di disattivazione prima di sollevarlo o di rimuovere il materiale che blocca le lame e/o le ruote motrici o di effettuare qualsiasi regolazione. Attivando il dispositivo di disabilitazione si interrompe l'alimentazione della ruota di trazione e della lama.
5. Non sollevate né trasportate il tagliaerba mentre le ruote stanno girando o con la lama in movimento. Non toccate la lama prima che abbia smesso completamente di ruotare.
6. Non usate il tagliaerba per alcuno scopo che non sia tagliare erba.
7. Non tentate mai di disattivare un dispositivo di sicurezza, né di rimuovere una protezione o una copertura. In caso contrario, il contatto con la lama rotante può provocare lesioni personali. I sensori sono dispositivi di sicurezza.
8. La lama di taglio continua a ruotare per un massimo di due (2) secondi dopo l'attivazione di un sensore di sicurezza o la pressione del comando STOP rosso. Non posizionate mai alcuna parte del corpo nella zona della lama fino a quando non siete certi che la lama abbia smesso di ruotare.
9. Se il tagliaerba dovesse iniziare a vibrare in modo anomalo, arrestate il motore e cercate immediatamente la causa. Le vibrazioni sono generalmente un avvertimento di problemi.
10. Per proteggere gli occhi, indossate sempre occhiali di sicurezza durante il funzionamento del telecomando e durante l'esecuzione di una regolazione o riparazione. Gli oggetti lanciati e che rimbalzano possono causare gravi lesioni agli occhi.
11. Non usate mai il tagliaerba con un dispositivo di sicurezza, una protezione o un coperchio danneggiati. La mancata osservanza di questa avvertenza può causare lesioni personali.
12. Non mettete mani o piedi vicino a parti rotanti o sotto il piatto di taglio. Il contatto con le lame può provocare l'amputazione di mani e piedi.
13. Attenzione a buche, solchi, dossi, rocce o altri oggetti nascosti. Terreno irregolare o oggetti nascosti potrebbero causare un incidente. L'erba alta può nascondere ostacoli.
14. Il tagliaerba è progettato per tagliare la normale erba residenziale di altezza non superiore a 15 cm. Non tentate di falciare erba insolitamente alta (es.: pascolo).

15. Impostate il programma settimanale il modo tale che il tagliaerba sia in funzione quando è probabile che sul prato non cammini nessuno.
16. Non collegate all'alimentazione un cavo di alimentazione danneggiato e non toccate un cavo danneggiato prima che esso sia scollegato dall'alimentazione, in quanto può provocare una scossa elettrica.
17. Tenete tutti i cavi di alimentazione lontani dal fondo del tagliaerba, per evitare che si danneggino. Un cavo di alimentazione danneggiato può provocare una scossa elettrica. Se il cavo è danneggiato o impigliato, scollegate la spina CA dalla rete elettrica. **NON TOCCATE IL CAVO PRIMA DI SCOLLEGARE L'ALIMENTATORE.** Quando l'alimentazione CA/CC è installata all'esterno, non azionare né scollegare l'apparecchio quando la temperatura supera l'intervallo 0...40° C, per evitare il rischio di incendio.
18. Sterzate il tagliaerba manualmente solo quando esso si trova all'interno del vostro raggio visivo. Restate entro 6 metri di distanza dal tagliaerba, quando lo utilizzate manualmente.

D. Bambini

1. Se non siete attenti alla presenza di bambini, possono verificarsi incidenti tragici. I bambini sono spesso attratti dal tagliaerba e dall'attività di taglio. Non si rendono conto dei pericoli. Non date mai per scontato che i bambini rimangano dove li avete visti l'ultima volta. Non date mai per scontato che i bambini restino lontani dal tagliaerba mentre è in funzione.
2. Mentre il tagliaerba è in funzione, fate restare gli astanti, i bambini e gli animali domestici all'interno dell'abitazione e sotto la sorveglianza di un adulto responsabile. Se qualcuno entra nell'area di taglio, fermate il tagliaerba.
3. Se un bambino o un passante entra nell'area, fate attenzione e spegnete il tagliaerba.
4. Non lasciate che i bambini azionino il tagliaerba. Non è un giocattolo.
5. Non permettete mai ai bambini di giocare in cortile mentre il tagliaerba è in funzione. Insegnate ai vostri figli che il tagliaerba è pericoloso e che devono starne lontani.
6. Non permettete mai ai bambini di età inferiore ai 14 anni di azionare il tagliaerba con l'app del telecomando. I bambini dai 14 anni in su devono leggere e comprendere le istruzioni e le pratiche operative sicure contenute in questo manuale e quelle riportate sul tagliaerba e devono essere addestrati e supervisionati da un adulto.

E. Trasporto

Prima di spostare o trasportare il tagliaerba, seguite la seguente procedura:

1. Potete utilizzare il telecomando (tramite l'app mobile) per guidare il tagliaerba da un luogo all'altro.
2. Se decidete di trasportare il tagliaerba, spostatelo rimuovendo il dispositivo di disattivazione e premendo quindi il pulsante Alimentazione. Sollevate il tagliaerba usando la maniglia per il trasporto.
3. Trasportate sempre il tagliaerba evitando di rivolgere le lame verso di voi. Fate attenzione a non toccare il bordo affilato della lama quando sollevate o trasportate il tagliaerba.

F. Funzionamento remoto

1. Fate riferimento al manuale dell'operatore separato fornito con l'app scaricabile. Seguite tutte le avvertenze e le istruzioni fornite.
2. Utilizzate sempre il tagliaerba secondo le istruzioni dell'app, stando lontano dal tagliaerba.
3. Mantenetevi a distanza di sicurezza dal tagliaerba in funzione. Spegnete sempre il tagliaerba prima di avvicinarvi ad esso per qualsiasi motivo.
4. Fate molta attenzione mentre usate il tagliaerba rivolto verso di voi.
5. Usate il tagliaerba da remoto solo alla luce diurna o con una buona illuminazione artificiale ed evitate il funzionamento sull'erba bagnata.
6. Non azionate mai a distanza il tagliaerba a piedi nudi, con sandali, scarpe scivolate o leggere (es.: di tela). Indossate sempre calzature resistenti e pantaloni lunghi e mantenete una posizione salda sui pendii.

G. Batterie

1. Usate solo le batterie originali del produttore. I numeri di parte delle batterie sono specificati nell'opuscolo "Ulteriori informazioni".
2. Non aprite, non lasciate cadere a terra e non danneggiate il pacco batterie sigillato. Non utilizzate la batteria in presenza di difetti o deformazioni visibili, quando è rotta o incrinata.
3. **NON TENTATE DI RIPARARE O MODIFICARE LE BATTERIE!** I tentativi di riparazione possono provocare gravi lesioni personali, a causa di esplosioni o scosse elettriche. In caso di fuoriuscita di liquido, gli elettroliti rilasciati sono corrosivi e tossici.
4. Non tentate di rimuovere o distruggere i componenti della batteria.
5. Il pacco batterie contiene degli elettroliti. In caso di perdita di elettrolita dal pacco batterie è necessario eseguire le seguenti operazioni:
 - Contatto con la pelle: lavate le aree di contatto immediatamente con acqua e sapone.
 - Contatto con gli occhi: sciacquate immediatamente gli occhi con abbondante acqua pulita per almeno 15 minuti, senza strofinarli.
 - Ottenete assistenza medica.
6. Non smaltite la batteria sul fuoco. La cella potrebbe esplodere.
7. La batteria è destinata ad essere caricata quando si trova all'interno del tagliaerba e correttamente collegata al tagliaerba. Utilizzate sempre l'alimentatore fornito con il tagliaerba. Un uso non corretto può provocare scosse elettriche, surriscaldamento o incendi.
8. Non usate la batteria per alcuno scopo che non sia alimentare il robot tagliaerba dedicato. Alterare la batteria per renderla in grado di alimentare un altro prodotto è estremamente pericoloso.
9. Osservate le leggi e i regolamenti per lo smaltimento corretto delle batterie per proteggere l'ambiente. Per ulteriori informazioni, consultate la sezione "Smaltimento della batteria ricaricabile" della presente Guida dell'utente.
10. Quando sostituite la batteria, assicuratevi di inserire la spina correttamente. L'inversione della polarità della batteria può danneggiare sia la batteria che il tagliaerba.

H. Smaltimento sui pendii

1. Su tutti i pendii è necessario prestare una maggiore cautela. Se ritenete che il tagliaerba non sia in grado di mantenere la trazione sul pendio, significa che esso è troppo ripido per falciare. L'erba bagnata diminuisce la trazione e può causare lo slittamento e lo scivolamento del tagliaerba sul pendio. Potrebbero verificarsi lesioni gravi o danni alle cose.
2. Per la vostra sicurezza, misurate qualsiasi pendio prima di utilizzare il tagliaerba sulla zona in pendenza. Prima di impostare le zone di taglio o azionare questo tagliaerba su una zona in pendenza o collinare, utilizzate un dispositivo di misurazione della pendenza. Per misurare le pendenze si possono utilizzare anche le applicazioni per smartphone. Se la pendenza nel perimetro è superiore a 17 gradi (30%), i modelli RT possono scivolare fuori dalla zona di taglio.
3. Non tagliare l'erba su pendii a pendenza superiore a 17 gradi (30%).
4. Non azionate il tagliaerba in condizioni di trazione o stabilità precarie. Controllate sempre la superficie di taglio. Un rovesciamento o un ribaltamento potrebbe causare gravi lesioni personali o danni alle cose.
5. Rimanete ad almeno 1,2 metri di distanza da scarpate, fossati, argini o dal bordo dell'acqua per far sì che il tagliaerba non esca dalla zona di taglio. Il tagliaerba si potrebbe danneggiare o causare una grave lesione.

I. Manutenzione e istruzioni speciali

1. Mantenete il tagliaerba in buone condizioni di funzionamento. Sostituite le parti usurate, danneggiate o rotte. I numeri di parte del produttore delle batterie, delle lame e degli alimentatori sono specificati nell'opuscolo "Ulteriori informazioni".
2. Per evitare gravi lesioni non modificate in alcun modo il tagliaerba.
3. Le lame del tagliaerba sono molto affilate. Avvolgete la lama o indossate guanti e fate molta attenzione quando cambiate la lama.
4. Spegnete sempre il tagliaerba rimuovendo il dispositivo di disattivazione prima di sollevarlo o di rimuovere il materiale che blocca le lame e/o le ruote motrici o di effettuare qualsiasi regolazione. Non tentate mai di eseguire operazioni di manutenzione o regolazione del robot tagliaerba quando questo è in funzione. Prima di pulire, riparare o ispezionare, accertatevi che la lama e tutte le parti in movimento si siano fermate.
5. La lama dovrebbe fermarsi completamente entro due (2) secondi dopo aver premuto il comando di arresto rosso. Se non sentite la lama fermarsi in meno di due (2) secondi, il tagliaerba deve essere sottoposto a un intervento di manutenzione professionale da parte di un rivenditore autorizzato.
6. Non utilizzate mai un'idropulitrice ad alta pressione o un tubo flessibile per pulire il tagliaerba. L'acqua può danneggiare i componenti e il controller programmabile. Per pulire il display utilizzate un panno umido.
7. Ispezionate visivamente la lama per verificare l'eventuale presenza di danni (es: usura eccessiva, piega, incrinatura). Sostituite la lama solo con la lama originale del produttore (O.E.M.). Le lame non O.E.M. non si montano correttamente e potrebbero essere potenzialmente non sicure.
8. L'uso di parti di servizio non conformi alle specifiche dell'apparecchiatura originale può determinare prestazioni improprie e compromettere la sicurezza.
9. Dopo aver colpito un oggetto estraneo o essere rimasto appeso, fermate il tagliaerba. Ispezionate accuratamente il tagliaerba per verificare l'eventuale presenza di danni. Riparate il danno prima dell'avviamento e della messa in funzione.

10. Per le aree vicine a un'area di gioco per bambini, corpi d'acqua, discese o strade pubbliche, integrate il cavo perimetrale con un bordo perimetrale rigido (legno/pietra) alto almeno 15 cm che impedisca al tagliaerba di uscire dalla zona di taglio.
11. Se il tagliaerba viene installato e messo in funzione in un cortile aperto o in un luogo pubblico, dovete posizionare dei segnali di avvertimento intorno a tali aree di taglio, con un'indicazione tipo la seguente: "Tagliaerba automatico! Allontanarsi dal tagliaerba! Sorvegliate i bambini!"
12. Pulite o sostituite le etichette di sicurezza e delle istruzioni, se necessario.

J. Stoccaggio invernale

Il tagliaerba

Ricaricate completamente il tagliaerba nella sua stazione di ricarica. Spegnetelo. Pulite il tagliaerba e riponetelo all'asciutto a una temperatura ambiente superiore a 0°C.

Stazione base

Per la stazione di ricarica non sono necessarie istruzioni di stoccaggio invernale. Essa può essere lasciata sul prato durante il periodo invernale.

Durante l'inverno è consigliabile scollegare l'alimentatore dalla rete elettrica.

Manutenzione annuale

Per mantenere il tagliaerba in buone condizioni è consigliabile portarlo presso un concessionario ufficiale per eseguire la manutenzione prima o dopo lo stoccaggio invernale.

La manutenzione annuale può variare a seconda dei vari fornitori di servizi e comprenderà tutti o alcuni dei seguenti aspetti: pulizia delle parti del tagliaerba e del piano lame, ricerca di parti usurate (come le lame, le ruote motrici e altre parti in movimento) e la loro sostituzione, se necessario, test delle funzioni del rasaerba e dei componenti di sicurezza, controllo della batteria e caricamento di una versione software più recente, magari con l'aggiunta di nuove funzioni.

K. Termine dell'uso del prodotto

1. Il tagliaerba e i suoi accessori devono essere smaltiti correttamente alla fine del loro ciclo di vita utile, evitando di gettare in discarica il materiale elettrico ed elettronico e di proteggere e migliorare la qualità dell'ambiente. Verificate con il vostro centro di raccolta rifiuti locale o con il Comune le leggi sullo smaltimento dei rifiuti. Molti Comuni mettono a disposizione siti di raccolta di rifiuti speciali per lo smaltimento di batterie e apparecchiature elettroniche.
2. Non gettate il pacco batteria o il tagliaerba tra i rifiuti domestici non differenziati.
3. Non gettate sul fuoco il gruppo batteria.
4. Consultate le normative locali e statali per verificare eventuali leggi e requisiti speciali previsti per lo smaltimento o il riciclaggio. Per le istruzioni sullo smaltimento, consultate la fine della sezione Riferimento rapido.

2

Definizioni dei simboli

Simbolo	Descrizione
	AVVERTENZA — LEGGERE I MANUALI D'USO Prima dell'uso, leggete, comprendete e seguite tutte le norme di sicurezza e le istruzioni contenute nel/i manuale/i e sul tagliaerba. Il mancato rispetto di queste indicazioni può causare lesioni personali o morte. Conservate questo manuale in un luogo sicuro come riferimento futuro e regolare.
	PERICOLO — EVITATE LESIONI DOVUTE ALL'AMPUTAZIONE DI ARTI Non mettete mani o piedi vicino o sotto il piatto di taglio. Il contatto con la lama può provocare l'amputazione di mani e piedi.
	AVVERTENZA — EVITATE INCIDENTI/LESIONI A CAUSA DELLA LAMA. RESTATE A DISTANZA DI SICUREZZA DALLA MACCHINA IN FUNZIONE. Non tagliate l'erba quando ci sono bambini o altre persone nelle vicinanze. Per evitare il contatto con la lama o lesioni dovute a oggetti lanciati, tenete le persone lontane dal tagliaerba mentre è in funzione. Mentre il tagliaerba è in funzione, fate restare all'interno dell'abitazione gli astanti, i bambini e gli animali domestici. Se qualcuno entra nell'area di taglio, fermate il tagliaerba.
	AVVERTENZA — EVITATE LESIONI DOVUTE AL LANCIO DI OGGETTI Fate stare le persone presenti ad almeno 5 metri dal tagliaerba durante l'uso. Rimuovete tutte le pietre, i rami, il filo, le ossa, i giocattoli e altri oggetti estranei che potrebbero essere prelevati e lanciati dalla/e lama/e. Non utilizzate il tagliaerba senza tenere in posizione la copertura o le protezioni.
	AVVERTENZA — EVITATE INCIDENTI/LESIONI A CAUSA DELLA LAMA Non lasciate che i bambini azionino il tagliaerba. Non è un giocattolo.
	ATTENZIONE Spegnete il tagliaerba prima di tentare di eseguire la manutenzione.
	
	ATTENZIONE Rimuovete il dispositivo di disattivazione prima di lavorare sul tagliaerba o di sollevarlo
	
	AVVERTENZA - USATE SOLO UN ALIMENTATORE ORIGINALE Non alterare il collegamento dell'alimentatore! Usate solo l'alimentatore originale fornito dal produttore insieme al tagliaerba o come ricambio. Il numero articolo corretto è riportato sul prodotto, su questa etichetta. Un alimentatore non originale può provocare incendi e danni alla stazione base e al tagliaerba.

3

Caratteristiche di sicurezza



ATTENZIONE

Il tagliaerba è dotato di numerose caratteristiche di sicurezza incorporate. Tuttavia, il tagliaerba è un dispositivo pericoloso dotato di lame taglienti, le quali possono provocare gravi lesioni a chiunque vi entri in contatto.

Pertanto, è assolutamente proibito sostare sul prato mentre il tagliaerba è in funzione.

A. Blocco bambini

Il blocco bambini impedisce il funzionamento involontario del tagliaerba a seguito della pressione accidentale di un tasto. Solo premendo due tasti nell'ordine corretto il tagliaerba potrà funzionare. La funzione Blocco bambini va attivata nelle situazioni in cui i bambini di età inferiore a 6 anni potrebbero venire a contatto con il tagliaerba.

B. Dispositivo antifurto (dispositivo di disabilitazione protetto tramite codice)

La funzione del sistema antifurto impedisce a chiunque di usare o guidare il tagliaerba a meno che non abbia un codice valido da inserire. Vi sarà chiesto di inserire un codice di quattro cifre di vostra scelta da usare come codice di sicurezza personale. (Per i modelli RT è disponibile solo tramite l'app mobile). Si consiglia vivamente di attivare questa funzionalità per impedire il funzionamento del tagliaerba da parte di bambini o persone che non lo conoscono bene o alle quali non è consentito l'uso.

C. Sensore di sollevamento

Se il tagliaerba viene sollevato manualmente da terra, esso e la rotazione della lama si fermano in due (2) secondi.

D. Sensore di inclinazione

Nel caso in cui il tagliaerba venga inclinato verso una posizione verticale, esso e la rotazione della lama si fermeranno in due (2) secondi.

E. Sensore di ostruzione

Il tagliaerba rileva ostacoli sulla sua strada nel corso del funzionamento. Quando il tagliaerba va a sbattere contro un ostacolo, esso smette di muoversi nella direzione in cui sta andando, fa retromarcia dall'ostacolo e il tagliaerba e la rotazione della lama si interrompono in due (2) secondi.

F. Comando di arresto rapido

Premendo verso il basso il comando STOP rosso in qualsiasi momento durante il funzionamento, il tagliaerba e la lama si fermeranno in due (2) secondi.

G. Dispositivo di disabilitazione rimovibile

Estraendo il dispositivo di disabilitazione impedirete totalmente il funzionamento del tagliaerba. È necessario tirare il dispositivo di disabilitazione prima di sollevare il tagliaerba e prima di effettuare qualsiasi operazione di manutenzione.

H. Stazione base/interruttore perimetrale e cavo perimetrale

Il tagliaerba non può funzionare senza un cavo perimetrale installato e attivato tramite la stazione base/interruttore perimetrale. Nel caso in cui il segnale del cavo perimetrale sia disattivato, il tagliaerba smetterà di funzionare.

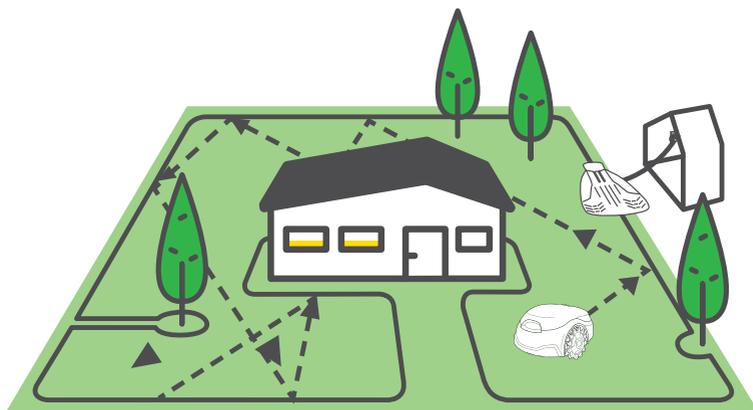
***Iniziamo.
Non vedo l'ora
di tagliare
l'erba del tuo
prato.***



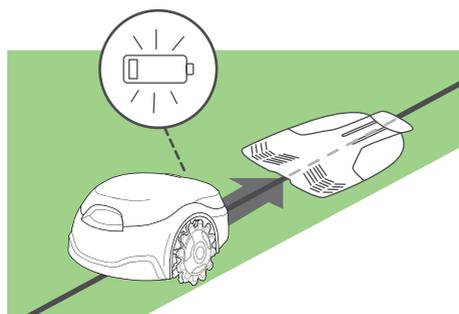
Installazione

Complimenti per aver acquistato il tagliaerba!

Il nuovo tagliaerba si sposterà a caso all'interno dell'area di lavoro, entro i confini del cavo perimetrale. Questo tipo di movimento casuale fornisce il taglio perfetto e assicura la copertura completa del prato.



Alla fine di ciascun ciclo di taglio, il tagliaerba seguirà il cavo perimetrale e tornerà automaticamente alla stazione base per la ricarica.



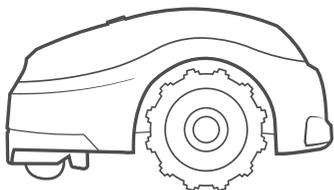
Dopo un'installazione veloce e semplice, sarete pronti a godervi il vostro tempo libero mentre il tagliaerba si occuperà del vostro prato.

Allora, dove stiamo andando?

La corretta installazione del tagliaerba garantirà risultati ottimali. Ecco l'occorrente per prepararlo in modo che faccia un lavoro perfetto.

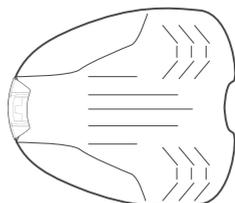


Contenuto della scatola



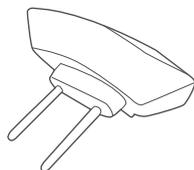
Il prodotto

Il nuovo robot tagliaerba



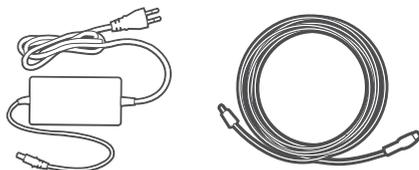
Stazione base

Qui il tagliaerba si ricarica



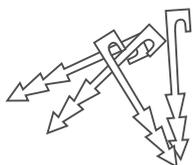
Pannello della stazione base

Genera il segnale del cavo perimetrale



Alimentatore + Cavo di prolunga da 10 m

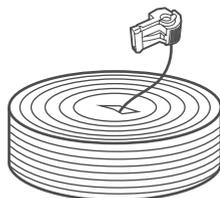
Con il cavo di prolunga da 10 m



Picchetti per cavo*

Per fissare il cavo al terreno

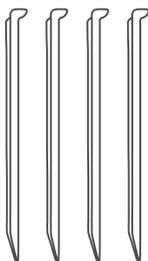
[] Non in dotazione con i modelli Pro*



Cavo perimetrale con un connettore di zona*

Contrassegna l'area di lavoro per il tagliaerba

[] Non in dotazione con i modelli Pro*



Picchetti stazione base (x4)

Per fissare la stazione base al suolo



Connettori filo

Per accoppiare il cavo perimetrale in caso di taglio



Connettori di zona

Per collegare il cavo perimetrale alla stazione base

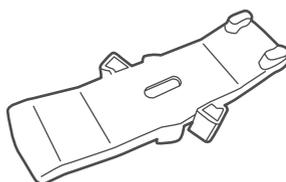


RoboRuler

Per misurare la distanza del cavo perimetrale dal bordo del prato



Guida rapida
+
Istruzioni per la
sicurezza



RoboTool

Per la sostituzione e la manutenzione delle lame.
IMPORTANTE! Conservate questo strumento per uso futuro.

Pronti? Iniziamo...

1 Iniziate

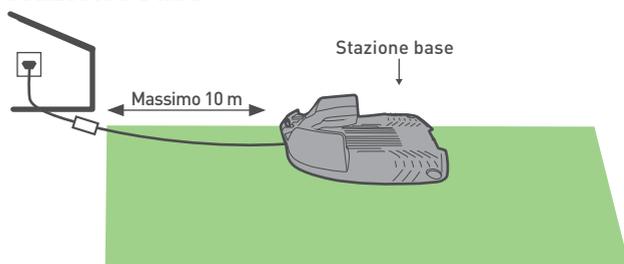
Scelta dell'ubicazione della stazione base

La stazione base consente di ricaricare il tagliaerba e presso di essa inizia e finisce il cavo perimetrale.

Attenetevi a queste semplici indicazioni per trovare una posizione idonea per la stazione base

Regola n. 1:

Fino a 10 metri di distanza da una presa di corrente

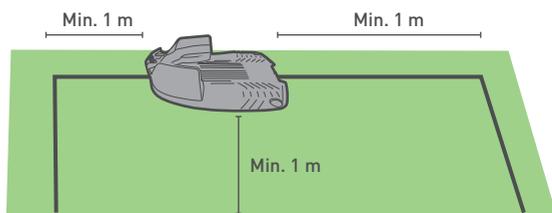


Regola n. 2:

Almeno 1 metro di cavo dritto prima, dopo e accanto alla base, per consentire un aggancio uniforme

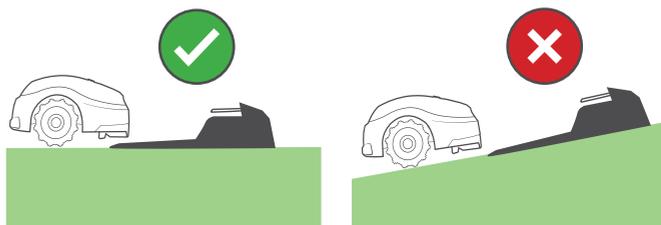


Per una corretta ricarica e una migliore durata della batteria, si raccomanda di posizionare la stazione base in un luogo ombreggiato per la maggior parte del giorno



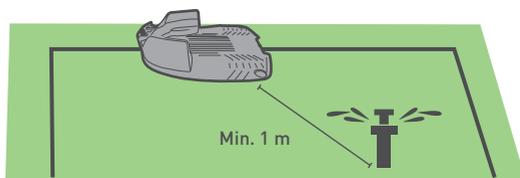
Regola n. 3:

Superficie uniforme e piana (inclinazione fino a +/-5%)

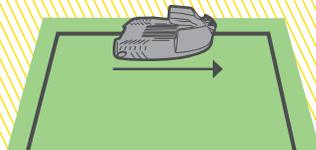
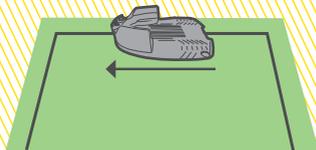


Regola n. 4:

Almeno 1 metro dalla testa di un eventuale spruzzatore, per evitare di colpire il tagliaerba direttamente e danneggiarne i componenti interni



Guardate la direzione corretta della stazione base relativamente al bordo del prato



La stazione base sarà installata successivamente, dopo aver posizionato il cavo perimetrale.

**** Vedere le opzioni di installazione aggiuntive nell'appendice A ****

2 **Posate il cavo**

Posate il cavo perimetrale (“confine virtuale”), che definisce l’area di lavoro per il tagliaerba.



- Collocate nelle vicinanze il pacchetto del tagliaerba.
- Prima di iniziare il cablaggio, falciate il prato con un tagliaerba tradizionale a 3-4 cm di altezza.
- Se il terreno è secco e duro, innaffiate l’area da falciare per facilitare l’inserimento dei pioli per cavo.



OCCORRENTE



Martello



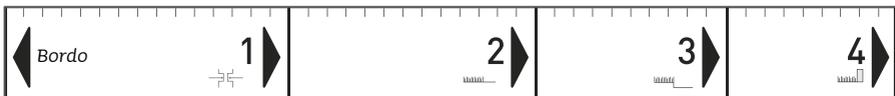
Pinza universale



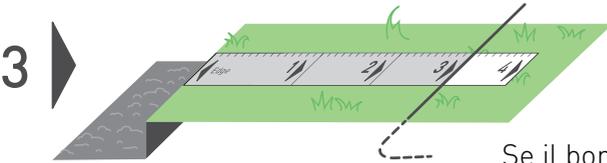
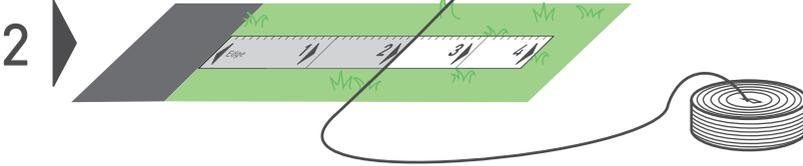
Pinza da taglio

A. Imparate a conoscere le distanze del filo

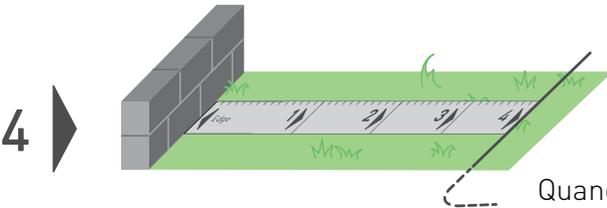
Usate il RoboRuler per determinare una distanza che dovrebbe essere compresa tra il cavo perimetrale e il bordo del prato.



Se il bordo è relativamente piatto, posate il cavo alla distanza **2** del RoboRuler da esso.



Se il bordo è abbassato o se il terreno è sabbioso/morbido, usate la distanza **3** del RoboRuler.



Quando il bordo è un muro o un cespuglio, usate la distanza **4** del RoboRuler.



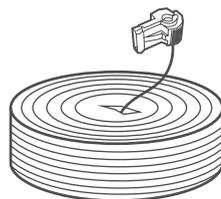
Se il prato costeggia un corso d'acqua, lasciate almeno 1,2 m.



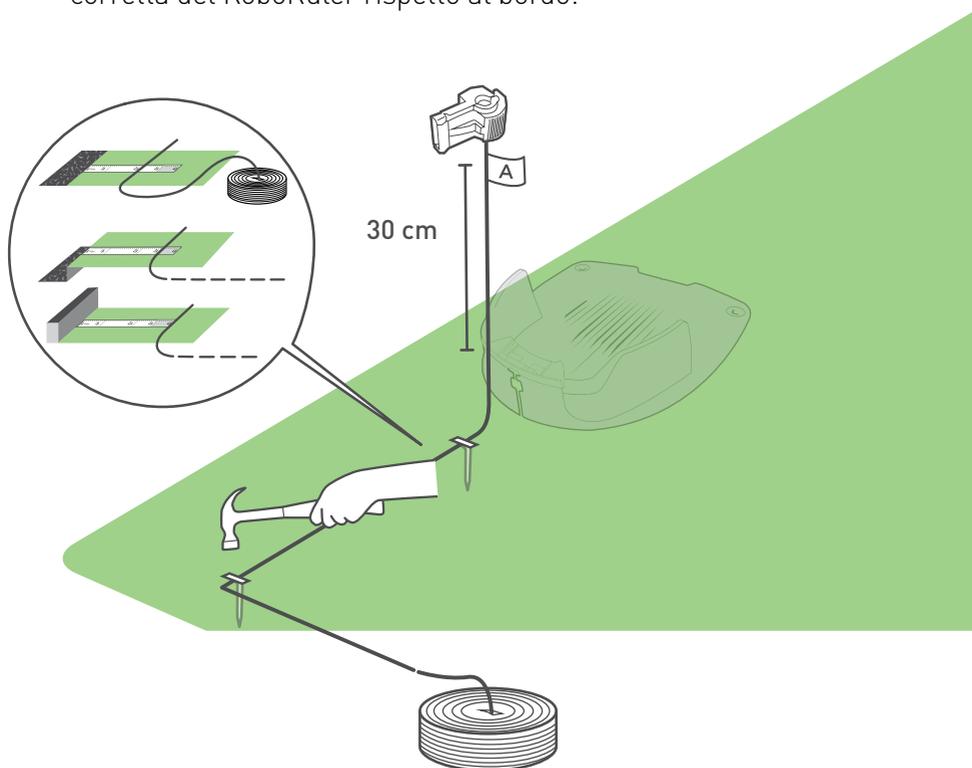
In alternativa, posizionate una barriera fisica vicino all'acqua.

B. Iniziate bene

- Estraiete il cavo contrassegnato con la lettera A dalla bobina del cavo perimetrale
- Lasciate una coda di circa 30 cm



- Dopo aver realizzato la coda, fissatela nel terreno, nella posizione in cui desiderate installare la stazione base. Misurate la distanza corretta del RoboRuler rispetto al bordo:

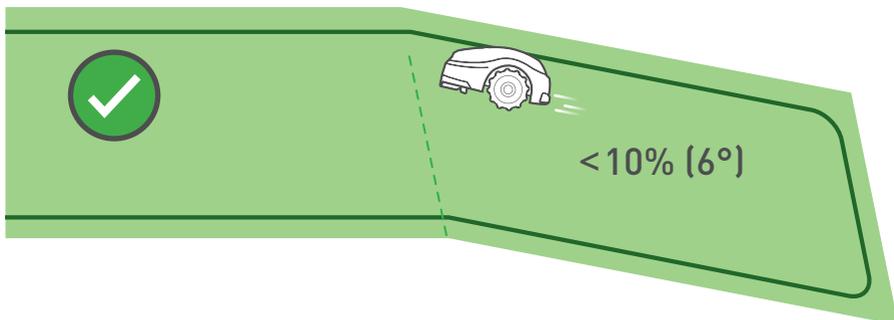




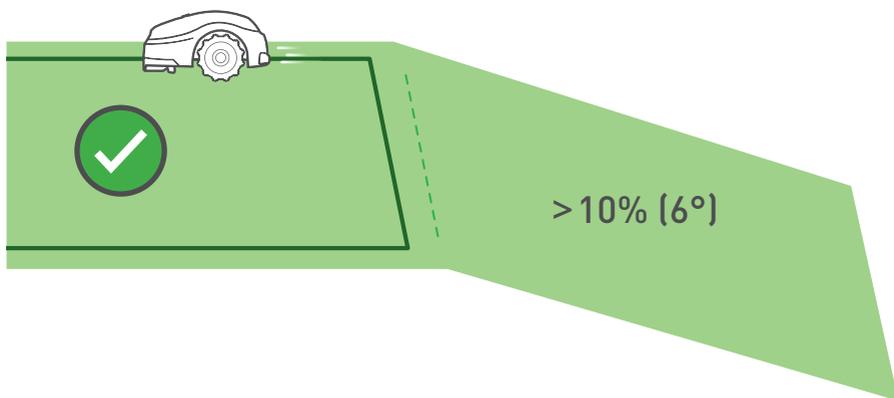
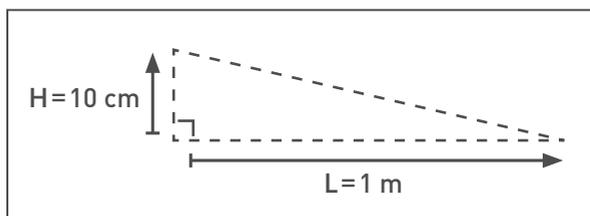
PENDII

Pendii lungo il bordo

Per assicurarsi che il tagliaerba non scivoli via sul prato, specialmente quando l'erba è bagnata, il cavo perimetrale deve escludere gli eventuali pendii lungo il bordo del prato con una pendenza superiore al 10%, ossia, un'elevazione di 10 cm per 1 m.



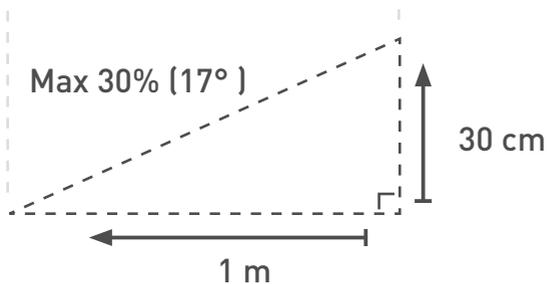
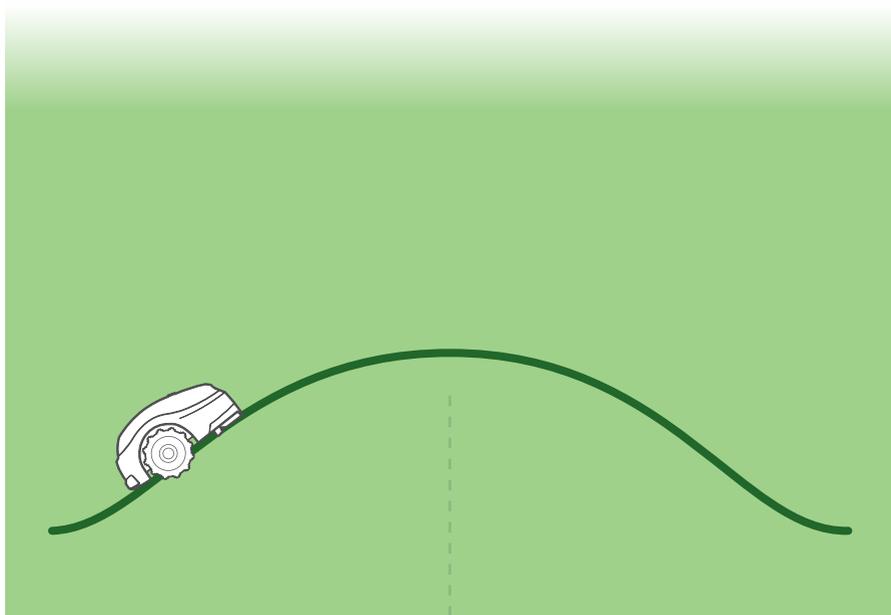
10% =



Ben fatto! Questa era la parte più complessa dell'installazione del cavo. Andiamo avanti...

Pendii all'interno del prato

Ora il tagliaerba può tagliare le aree all'interno del prato con una pendenza fino al 30% [30 cm di elevazione per 1 m].



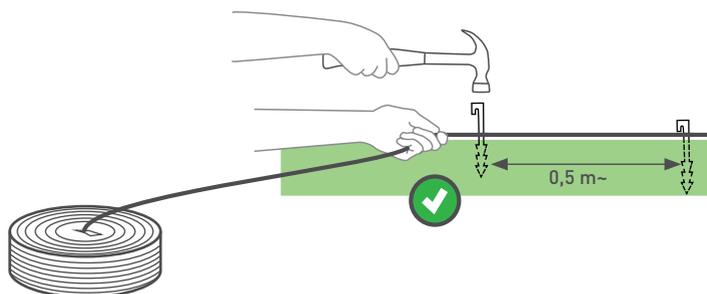
C. Continuate a posare il cavo



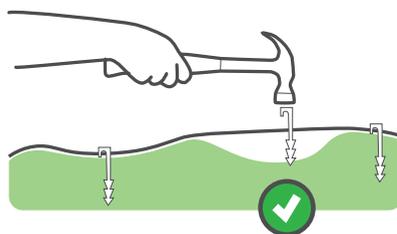
Iniziate a srotolare il filo in senso antiorario attorno al prato, iniziando dalla posizione della stazione base.

Camminando, posate il cavo perimetrale, senza tirarlo, lungo il perimetro del prato.

- Il cavo perimetrale è fissato al terreno mediante dei picchetti in dotazione con il prodotto.
- Tendete il cavo conficcando al tempo stesso il picchetto nel terreno con un martello.
- Fate attenzione a non danneggiare i tubi di irrigazione.



- Posizionate i picchetti a una distanza di alcune decine di centimetri gli uni dagli altri.
- Aggiungete i picchetti, dove necessario, per tenere teso il cavo sul terreno ed evitare che venga danneggiato da tagliaerba.



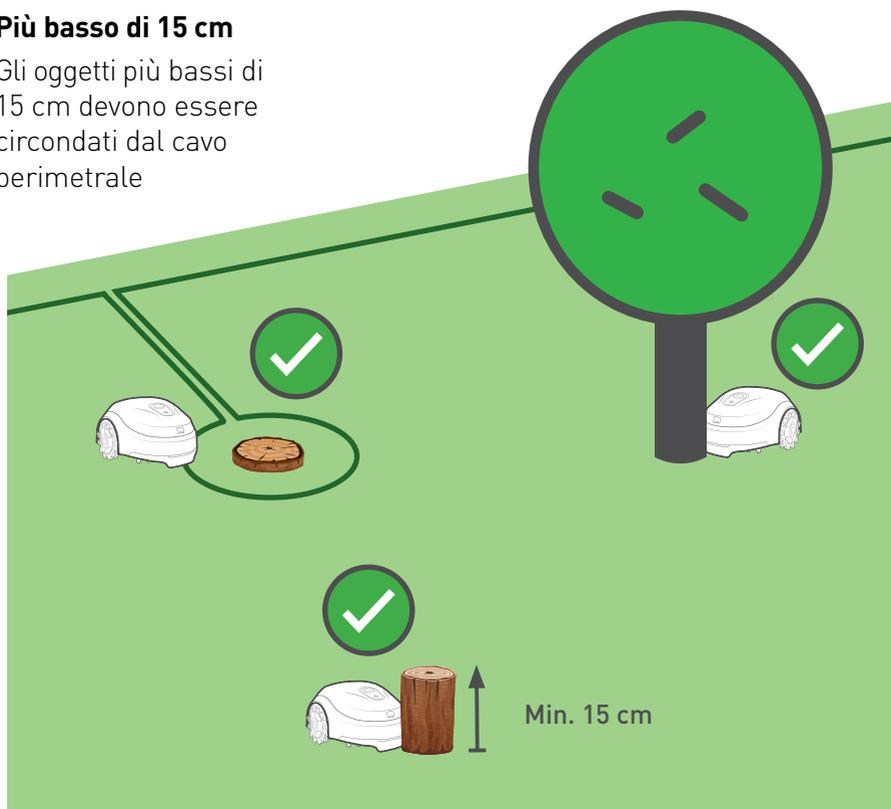
D. Proteggete gli ostacoli

Ostacoli rigidi

Gli ostacoli verticali, rigidi e alti più di 15 cm, quali alberi o pali telefonici, non devono essere protetti dal cavo perimetrale. Il tagliaerba ci rimbalzerà contro e si allontanerà.

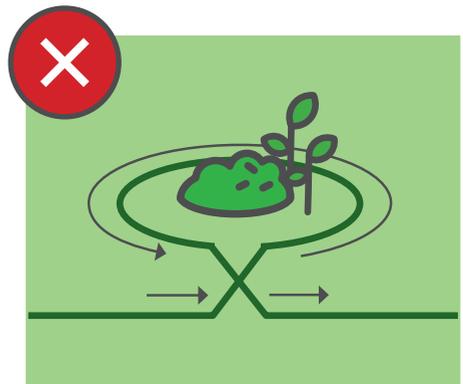
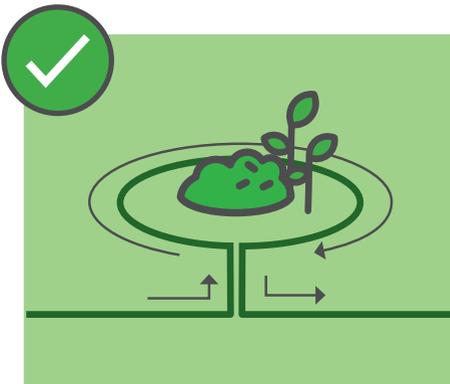
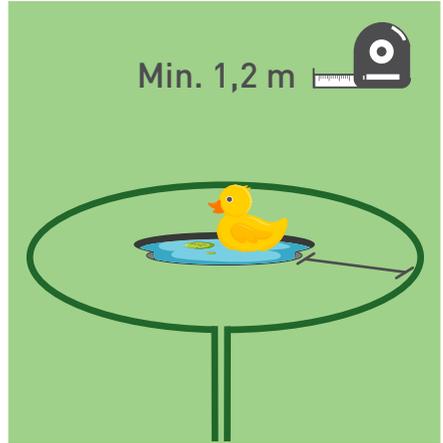
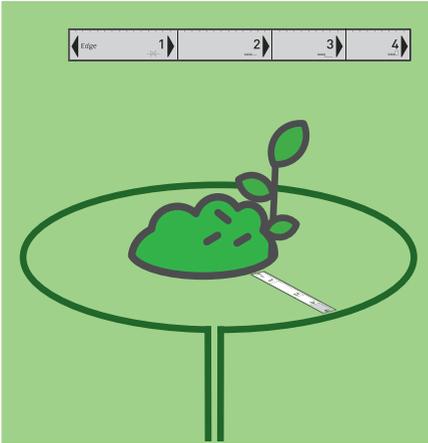
Più basso di 15 cm

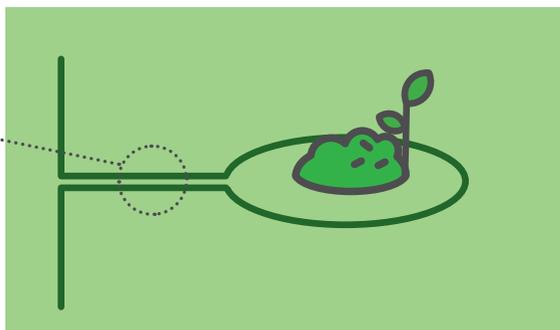
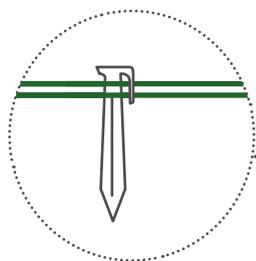
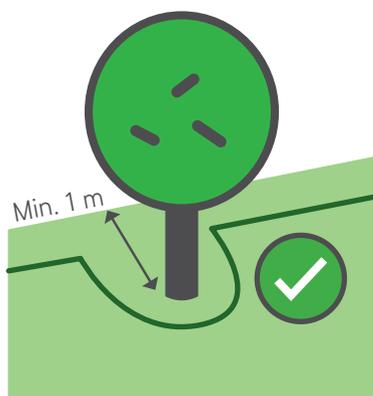
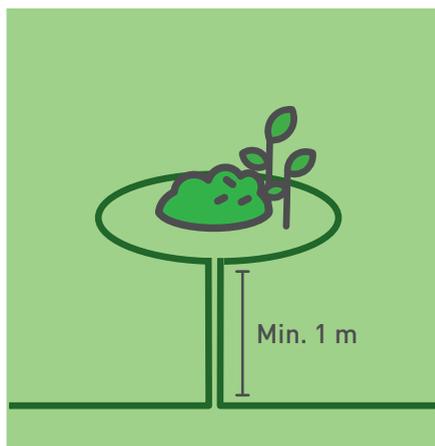
Gli oggetti più bassi di 15 cm devono essere circondati dal cavo perimetrale



Ostacoli flessibili

Oggetti come aiuole, laghetti o alberelli devono essere protetti impostando delle "isole perimetrali".





Le radici degli alberi, che sporgono di oltre 2 cm dal suolo, devono essere protette da un'isola perimetrale.



Posizionate il cavo perimetrale **IN SENSO ORARIO** attorno all'ostacolo, altrimenti il tagliaerba si sposterà sull'isola perimetrale o non sarà in grado di tagliare l'erba correttamente attorno ad esso.

E. Come gestire le aree secondarie?

Se il prato contiene aree secondarie, come mostrato nell'illustrazione, consultate l'appendice B.

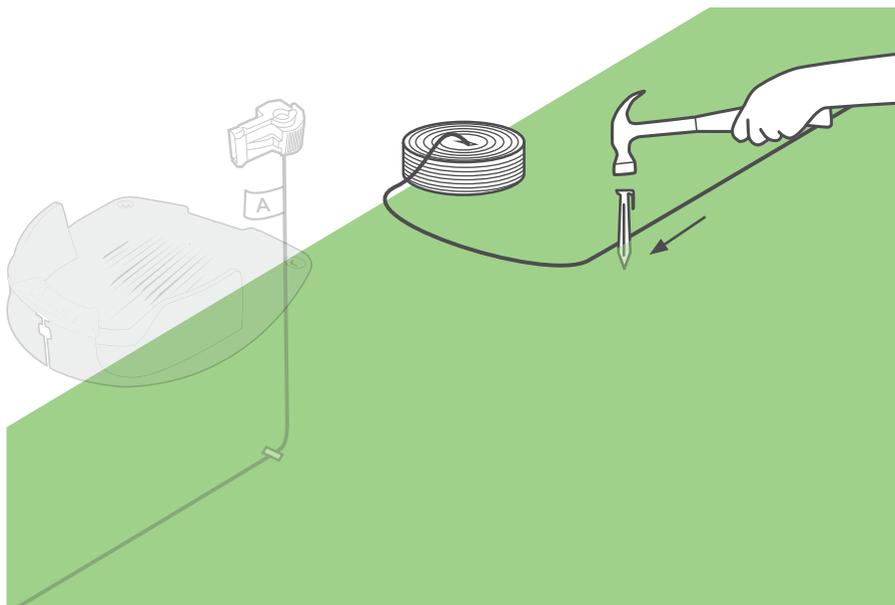


OPPURE

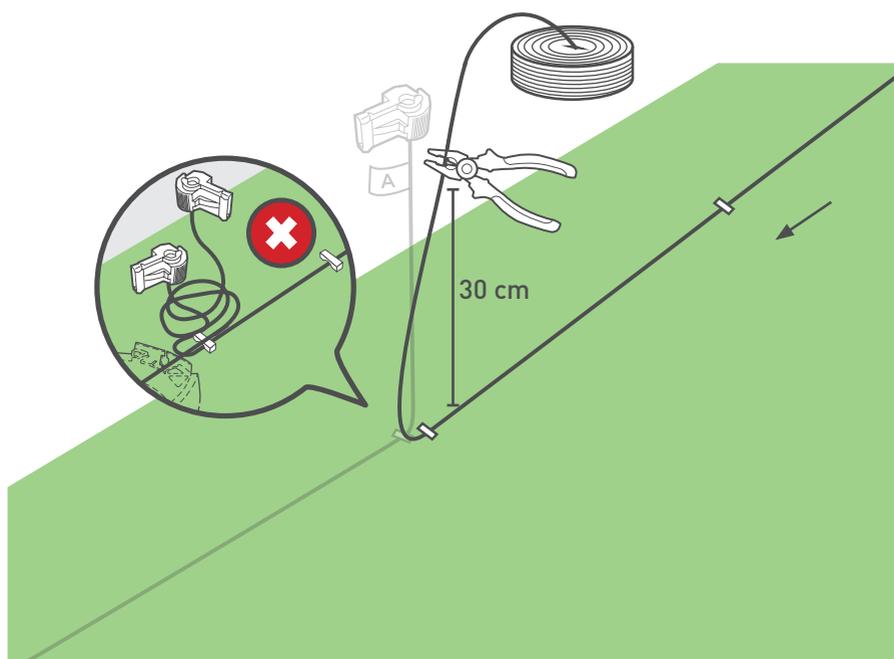


F. Completate l'installazione del cavo

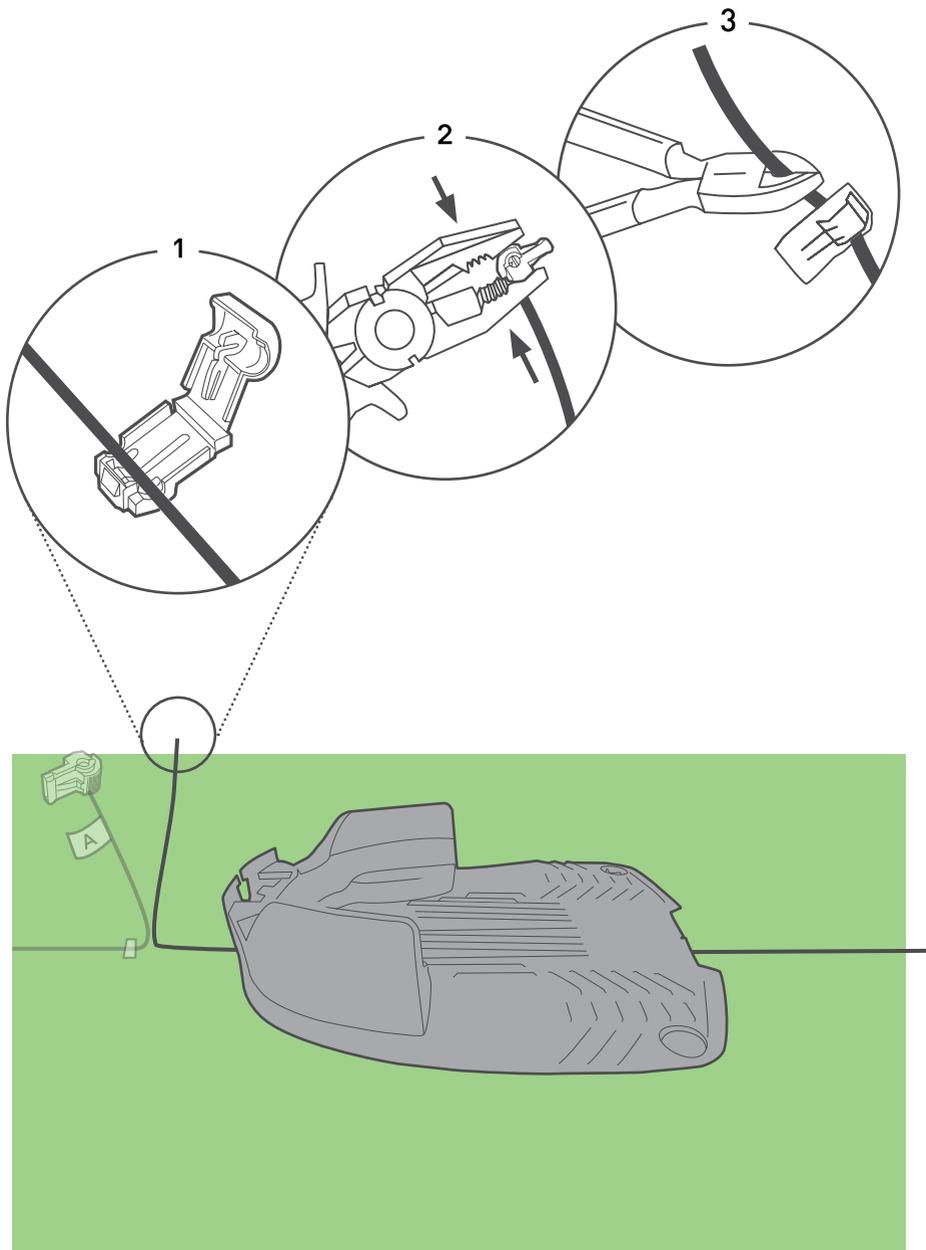
- Tornate alla posizione di base fino a quando le due estremità dei cavi non si incontrano
- Posizionate l'ultimo picchetto molto vicino al primo



Tagliate entrambe le estremità dei fili alla stessa lunghezza.
Utilizzate una pinza da taglio per tagliare il filo rimasto. Non lasciate
e non create avvolgimenti di cavi

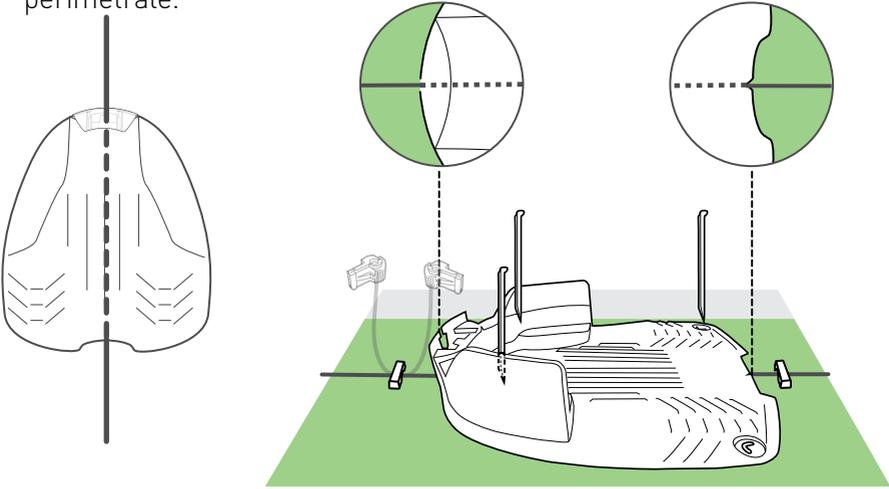


- Posizionate uno dei connettori di zona all'estremità del secondo cavo
- Utilizzate la pinza universale per premere il connettore e una pinza da taglio per tagliare il filo rimasto

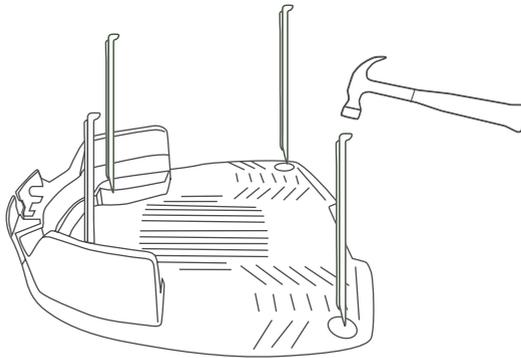


3 **Impostate la base**

- Collocate la stazione base nella posizione prevista
- Allineate correttamente il centro della stazione base con il cavo perimetrale.



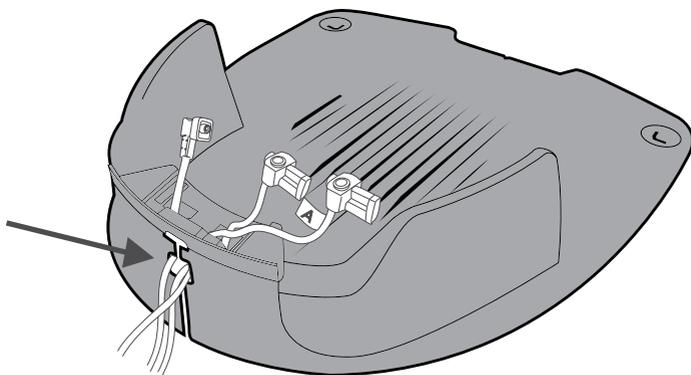
- Fissate la base a terra con i 4 pioli metallici in dotazione



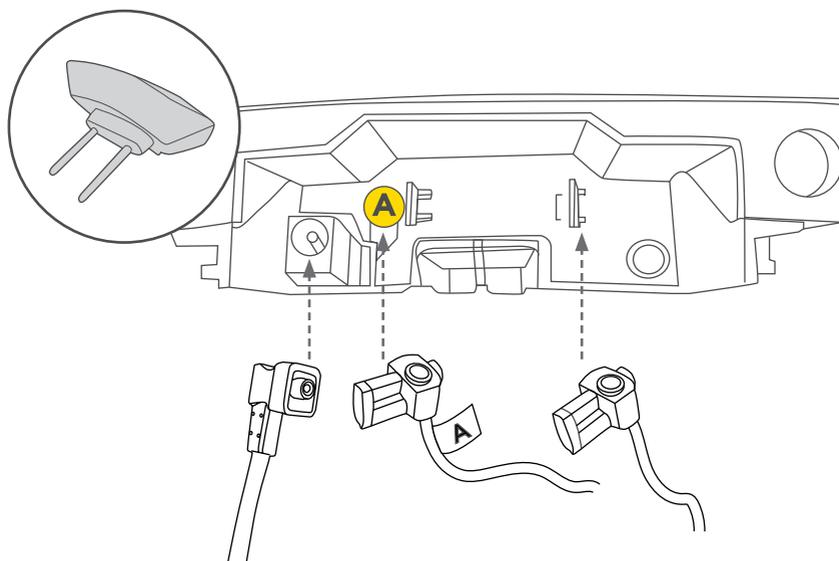
Mentre conficcate nel terreno i picchetti, fate attenzione a non danneggiare i tubi di irrigazione.

4 Accendete

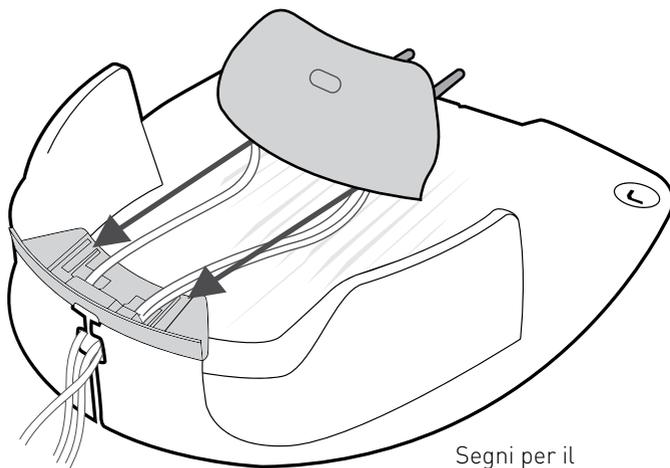
1. Rimuovete i fili attraverso l'adattatore della testa della stazione base



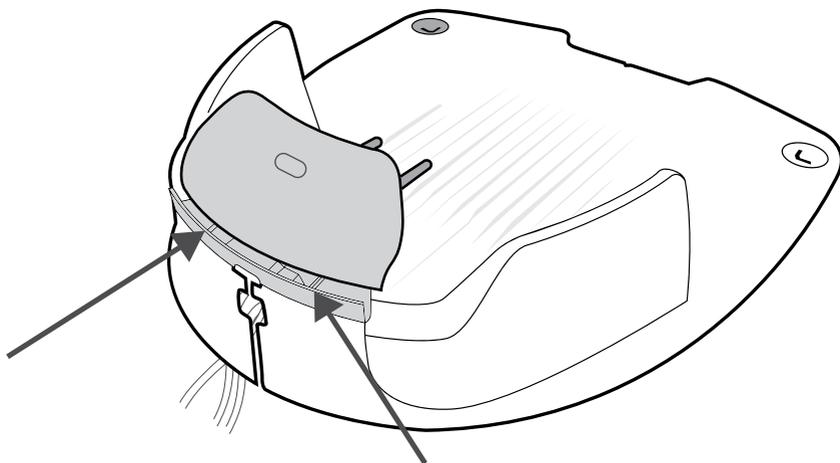
2. Collegate la coda del filo contrassegnata con la lettera A al terminale A e l'altra coda al terminale B della testa della stazione base.
3. Collegate anche il connettore dell'alimentatore alla stazione base.



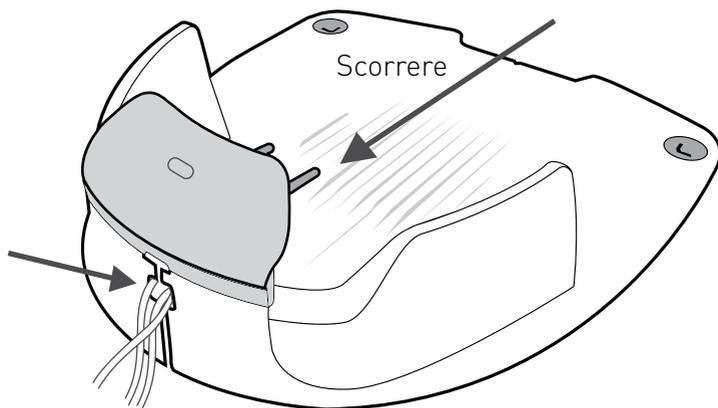
4. Posizionate la testa sull'adattatore della testa della stazione base e allineatela con i segni indicati nell'illustrazione seguente.



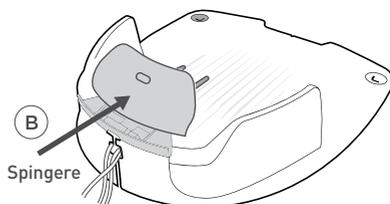
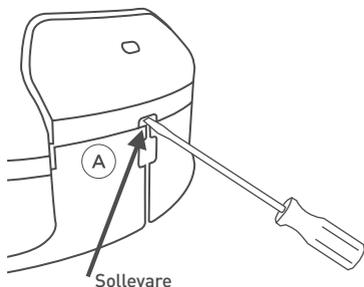
Segni per il
posizionamento della
testa della stazione base



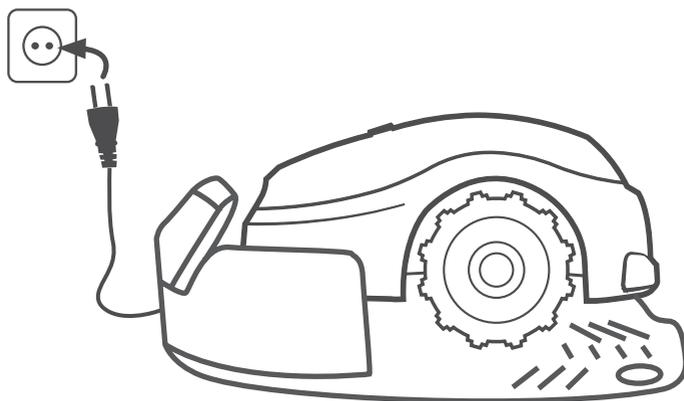
5. Inserite la testa fino in fondo.
Prestate attenzione ai dispositivi di scorrimento e all'apposito alloggiamento per l'inserimento dei cavi.



Se, per qualsiasi motivo, doveste avere la necessità di rimuovere la testa della stazione base, potete farlo sollevando la leva (A) con un cacciavite a testa piatta e spingendola verso l'interno della base.



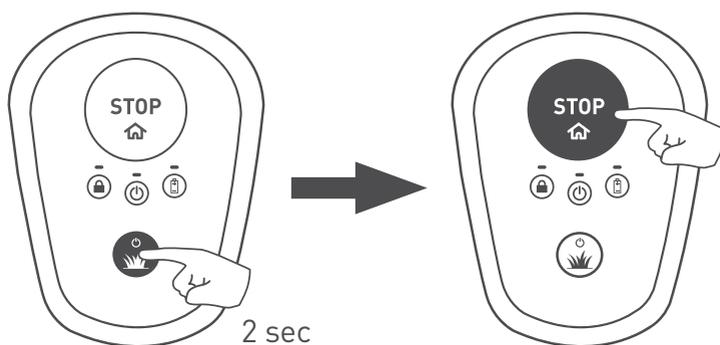
7. Inserite l'alimentatore in una presa.



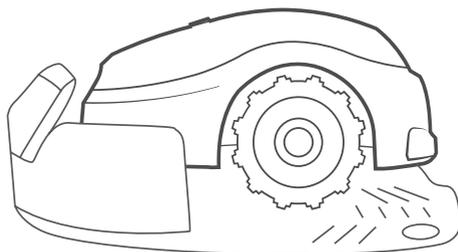
Spostate il cavo di alimentazione al di fuori dell'area di taglio (per impedire che il tagliaerba lo danneggi) e fissatelo saldamente a terra (per evitare di inciamparci).

5 VIA!

- Posizionate il tagliaerba al centro del prato
- Premete Mow per 2 secondi per accenderlo
- Ora premete una volta STOP / 🏠 per inviare il tagliaerba alla stazione base.



- Il tagliaerba inizierà a dirigersi verso il bordo del prato per individuare il cavo perimetrale. Dopo essersi posizionato sopra di esso, il tagliaerba seguirà il cavo per raggiungere la stazione base e parcheggiare per ricaricarsi.



Usare i tagliaerba è facilissimo! Per informazioni sui comandi di base e la soluzione dei problemi, consultate la sezione "Riferimento rapido".

Il vostro tagliaerba è pronto!

Ben fatto!

***Ora rilassatevi e lasciate che
il tagliaerba faccia il lavoro
per voi.***

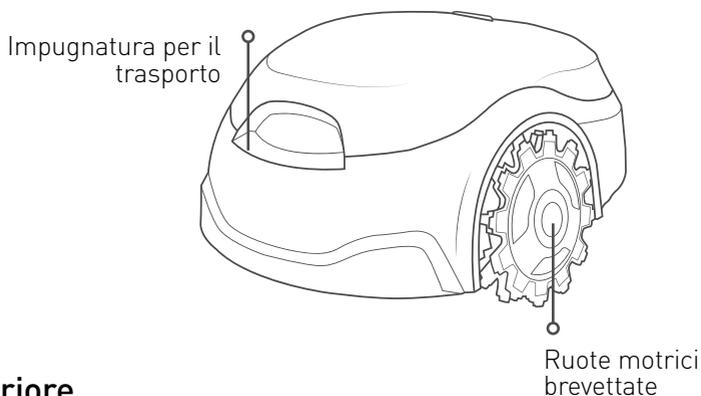
Riferimento rapido

- 1** ***Panoramica sul tagliaerba***
- 2** ***Funzionamento con un unico pulsante***
- 3** ***Opzioni aggiuntive con l'app mobile***
- 4** ***Manutenzione del tagliaerba***
- 5** ***Soluzione dei problemi***
- 6** ***Domande frequenti (FAQ)***

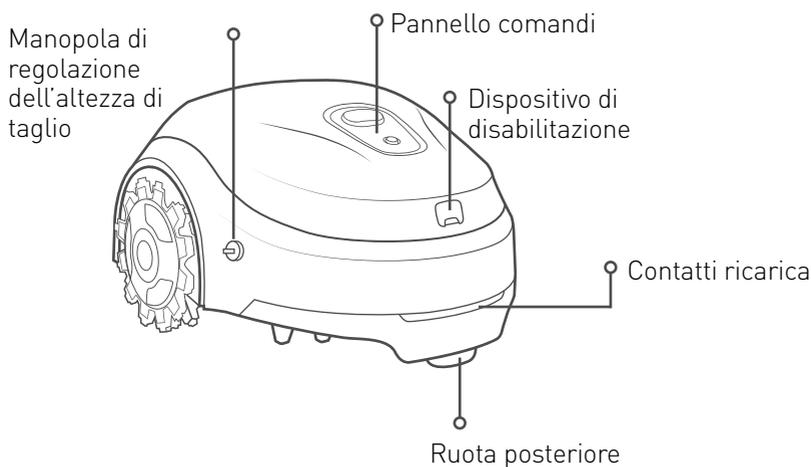
1 **Panoramica sul tagliaerba**

Per utilizzare al meglio il tagliaerba, imparate a conoscere i suoi componenti e i messaggi visualizzati. Conoscere il funzionamento e le “interazioni” assicura un funzionamento corretto e facile.

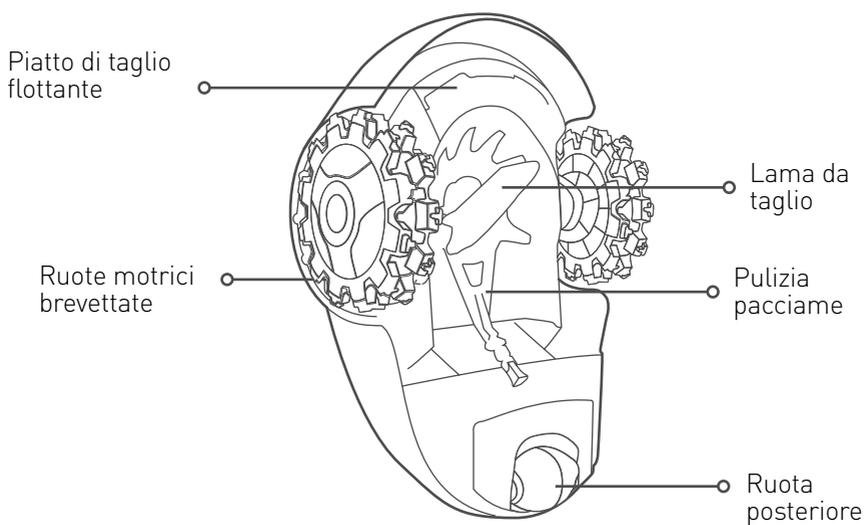
Lato anteriore



Lato posteriore



Vista inferiore



Pannello comandi



Indicazione di blocco:

Arancione

Arancione fisso: la protezione dei bambini è attiva



Arancione lampeggiante: la protezione antifurto è attiva



Indicazione ON-OFF

Verde

Verde fisso: il tagliaerba è acceso/in funzione



Verde

Verde lampeggiante: il tagliaerba sta tornando alla stazione base / sta guidando fino a un punto di partenza



Verde

Verde lampeggiante veloce (e segnale acustico): il tagliaerba sta partendo dalla stazione base



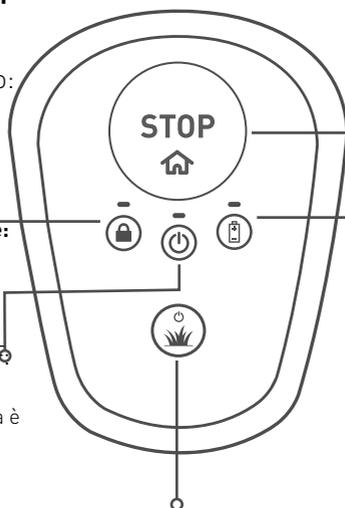
Verde

Verde lampeggiante lento: il tagliaerba è inattivo



Rosso

Rosso lampeggiante/fisso: il tagliaerba è in una condizione di guasto (vedere la sezione sulla soluzione dei problemi)



Pulsante Mow

Pulsante STOP/
Inizio



Indicazione batteria:

Verde

Verde lampeggiante: il tagliaerba si sta ricaricando nella base

Verde

Verde fisso: la batteria è completamente carica



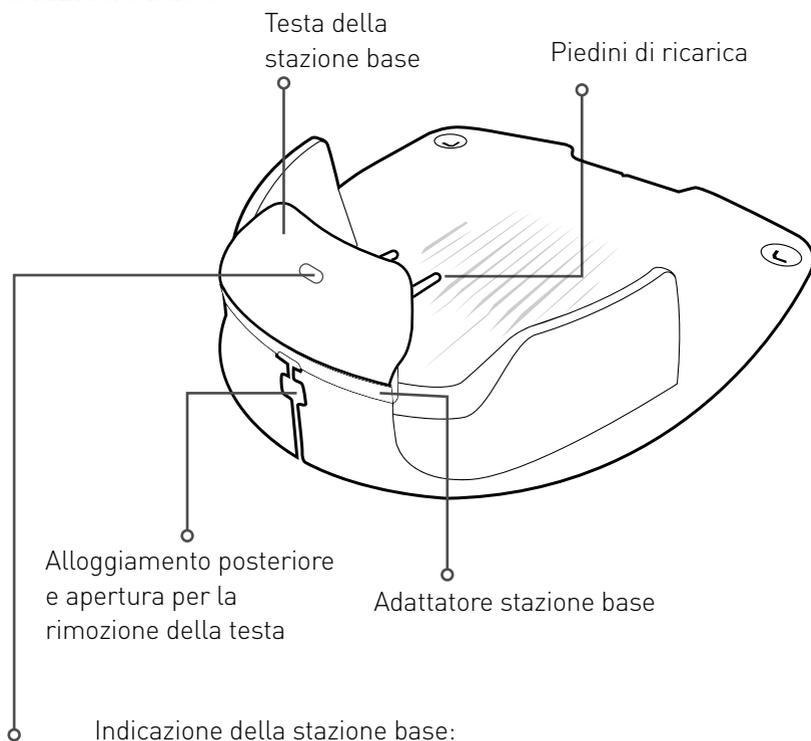
Rosso

Rosso lampeggiante: la batteria è quasi scarica; presto sarà necessario ricaricarla

Rosso

Rosso fisso: la batteria è scarica e va ricaricata affinché riprenda a funzionare

Stazione base



Verde **Verde fisso:** il segnale del cavo perimetrale è corretto; il tagliaerba si trova all'interno della base

Verde **Verde lampeggiante:** il segnale del cavo perimetrale è corretto; il tagliaerba si trova all'esterno della base

Rosso **Rosso lampeggiante velocemente:** il cavo perimetrale è danneggiato o scollegato

Rosso **Rosso lampeggiante lento:** collegamento del cavo perimetrale errato oppure il cavo è troppo lungo

Rosso **Rosso fisso:** alimentatore difettoso

2 **Funzionamento con un unico pulsante**

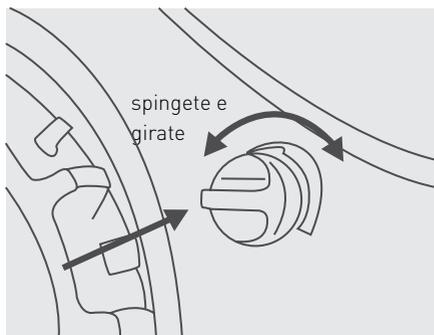
Prima di tutto



ATTENZIONE

**Non lasciate in funzione il tagliaerba senza supervisione se sapete che nelle vicinanze ci sono animali domestici, bambini o persone.
Non tagliate l'erba vicino a persone, (specialmente se si tratta di bambini) o animali domestici.**

- Impostate l'altezza di taglio sul livello desiderato. Consigliamo di impostare l'altezza di taglio sul livello massimo durante la prima operazione di taglio o all'inizio della stagione e di ridurla quindi gradualmente fino al livello desiderato.



Per impostare l'altezza di taglio, spingete e girate la manopola di regolazione dell'altezza di taglio sulla direzione desiderata:

- I indica l'altezza di taglio più bassa (15 mm)
- IIII indica l'altezza di taglio più elevata (60 mm)



- Il tagliaerba è progettato per tagli frequenti all'altezza desiderata
- Prima del primo utilizzo, assicuratevi che l'erba non venga tagliata a un'altezza superiore a 40 mm



ATTENZIONE

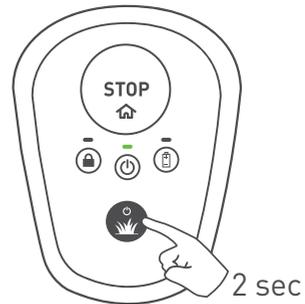
Prima di usare il tagliaerba, pulite il prato liberandolo da sassi, foglie cadute o altri corpi estranei. La garanzia limitata del tagliaerba non copre i danni causati da oggetti lasciati nel prato.

Accensione

Per accendere il tagliaerba, premete e tenete premuto il pulsante Mow per 2 secondi fino a quando l'indicazione ON/OFF non si accende.

Per spegnere il tagliaerba, premete semplicemente e tenete premuto il pulsante Mow per 2 secondi fino a quando l'indicazione ON/OFF non si spegne.

Nota: se la protezione antifurto è attivata, prima di spegnerla sarà necessario sbloccare il tagliaerba tramite l'app mobile.

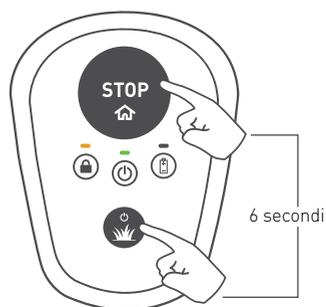


Attivazione della protezione bambini

La protezione bambini impedisce l'uso accidentale del tagliaerba da parte dei bambini. Quando la protezione bambini è attivata, il tagliaerba richiede una speciale combinazione per avviare un'operazione di taglio oppure per tornare alla base.

Per attivare la protezione bambini, premete e tenete premuti insieme i pulsanti Mow + STOP per 6 secondi.

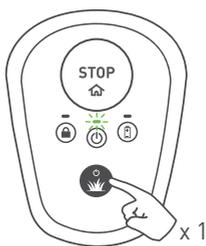
Se desiderate disattivare la protezione bambini, premete e tenere premuti insieme di nuovo i pulsanti Mow + STOP per 6 secondi. In alternativa, la protezione bambini può essere attivata o disattivata in modo pratico tramite l'app mobile



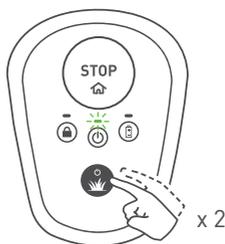
Avvio di un'operazione di taglio

Avviare un'operazione di taglio è facilissimo!

Se desiderate avviare un'operazione di taglio manuale, non dovete far altro che premere una volta il pulsante Mow.

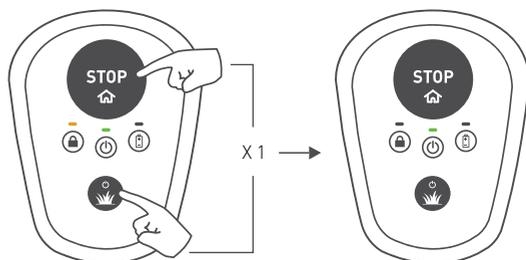


Se la durata di taglio normale (dipende dal modello di tagliaerba) è troppo lunga per il prato, potete avviare una operazione di taglio di mezz'ora premendo due volte il pulsante Mow.



Quando la protezione bambini è attivata, per avviare un'operazione di taglio è necessaria una speciale combinazione di tasti.

Tenete premuto il pulsante STOP e premete una volta il pulsante Mow per sbloccare la protezione bambini per 2 minuti. L'indicazione Blocco verrà spenta temporaneamente. Ora è possibile avviare un'operazione di taglio nel modo sopra descritto. Non appena l'operazione di taglio viene avviata, la protezione bambini si blocca di nuovo automaticamente.



Interruzione di un'operazione

Per interrompere qualsiasi operazione in corso, premete il pulsante STOP / .

Invio del tagliaerba alla sua base

Per inviare il tagliaerba alla sua base, premete semplicemente il pulsante STOP /  quando il tagliaerba si trova all'interno del prato. Se la protezione bambini è attivata, consultate la precedente sezione "Avvio di un'operazione di taglio" per sbloccarla temporaneamente. Dopodiché, premete il pulsante STOP /  per inviare il tagliaerba alla sua base. La protezione bambini si bloccherà di nuovo automaticamente.

Ricarica automatica

Al termine dell'operazione di taglio, il tagliaerba torna automaticamente alla sua stazione base per ricaricarsi ed essere pronto per l'operazione successiva.

Quanto deve durare l'operazione di taglio dell'erba del prato?

La durata del taglio dipende dalla stagione e dalle dimensioni del prato. Nella stagione di massima crescita dell'erba consigliamo la seguente durata di taglio settimanale.

Quando registrate il tagliaerba tramite l'app, il piano di tagli predefinito sarà presentato in base alle dimensioni del prato definite.

Dimensioni prato*	Giorni attivi	N. di operazioni giornaliere
0 - 100 m ²	Lun, Mer, Ven	1
100 - 200 m ²	Lun - Sab	1
200 - 300 m ²	Lun - Sab	2
300 - 400 m ²	Lun - Sab	3
400 - 500 m ²	Lun - Sab	3
500 - 600 m ²	Lun - Sab	4
600 - 700 m ²	Lun - Sab	4

(*) Controllate le dimensioni consigliate del prato nelle specifiche del tosaerba



Per un prato dall'aspetto ottimale, consigliamo di distribuire gli orari di taglio uniformemente sul maggior numero di giorni della settimana possibile.



Opzioni aggiuntive con l'app mobile

Il tagliaerba è un prodotto connesso intelligente. Esso dispone di un dispositivo Bluetooth LE (Low Energy) incorporato che consente di controllare il tagliaerba dallo smartphone.

Un'app mobile complementare gratuita vi consentirà di utilizzare il tagliaerba in un modo completamente diverso!

Potete scaricare l'app Robomow dal Google Play Store (Android) o dall'Apple AppStore (iOS). Dopo il download, potete registrare il vostro tagliaerba e continuare a lavorare

Oltre a un'esperienza coinvolgente, essa mette a disposizione opzioni e funzionalità aggiuntive per il vostro tagliaerba piccolo e intelligente:

- **Impostazione del programma di taglio automatico**

- Attivazione della protezione antifurto
- Definizione di punti di partenza aggiuntivi
- Guida manuale del tagliaerba
- Diagnostica del tagliaerba
- Evitate interferenze cambiando tipo di segnale
- Riducete al minimo il consumo di energia e disattivate il funzionamento automatico per rispettare la normativa CEC/DoE.

4

Manutenzione del tagliaerba

Manutenzione periodica



ATTENZIONE

Pericoli di gravi lesioni e danni!

Spegnete sempre il tagliaerba prima di sollevarlo. Le lame sono molto affilate. Ciò può causare severe ferite o lacerazioni. Utilizzate robusti guanti da lavoro per ispezionare o mantenere le lame. Non usate MAI una lama danneggiata o rotta. Non affilate MAI una lama.

Una volta al mese:

- Ispezionate la parte inferiore del tagliaerba. Pulite se necessario. Raschiate con attenzione l'erba tagliata (utilizzando un bastoncino o un oggetto simile) accumulata sotto il piano di taglio del tosaerba.
- Controllate il cavo perimetrale e aggiungete dei picchetti dove è allentato e non fissato saldamente al terreno. In caso di modifiche stagionali al prato, regolate il filo di conseguenza.
- Ispezionate la stazione base, rimuovendo il fango e i detriti affinché si agganci correttamente.



IMPORTANTE!

NON usate mai acqua a pressione elevata per pulire il tagliaerba. I liquidi possono danneggiare i componenti. Usate solo un asciugacapelli o un panno bagnato passandolo sulla superficie per pulirla.

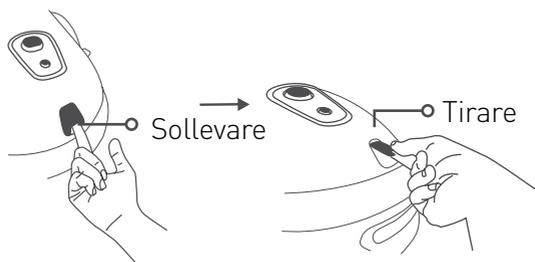


Per permettere una migliore manutenzione, tenete il tagliaerba in buone condizioni. È consigliabile portare il tagliaerba presso un concessionario ufficiale per eseguire la manutenzione prima di riporlo per l'inverno.

*consultate le pagine successive di questo manuale

Uso del dispositivo di disabilitazione

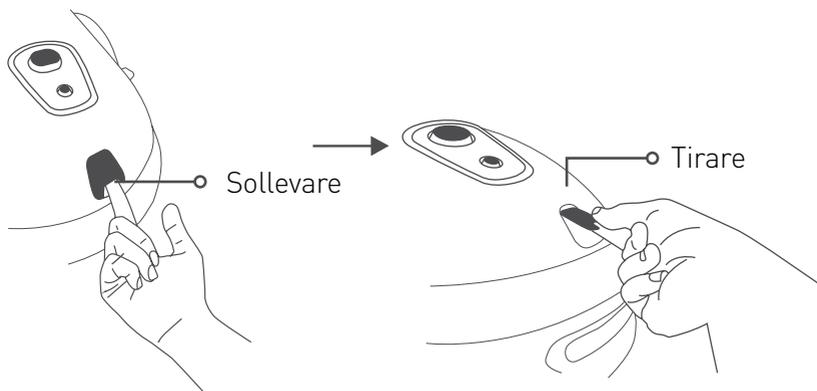
- Il dispositivo di disabilitazione impedisce l'utilizzo del tagliaerba quando esso è stato rimosso. Mentre si trova nella base, il tagliaerba continua a ricaricarsi.



- Se il dispositivo di disabilitazione viene estratto, l'operazione in corso viene immediatamente interrotta, l'indicazione Lock lampeggia tre volte e il LED ON/OFF si spegne.
- Se si preme uno qualsiasi dei pulsanti del pannello comandi del tagliaerba, l'indicazione Lock lampeggia tre volte a indicare che il dispositivo di disabilitazione è stato estratto.
- Se la protezione antifurto è attivata, essa resterà attiva anche in caso di rimozione del dispositivo di disabilitazione.

Sostituzione della lama

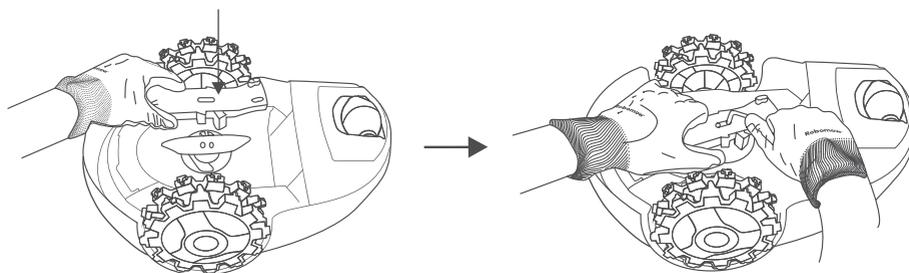
1. Rimuovete il dispositivo di disabilitazione.



2. Spegnete il tagliaerba tenendo premuto il pulsante Mow per 2 secondi.



3. Indossate guanti per lavori pesanti e posizionate RoboTool sulla lama in modo tale che copra l'intera lama.



4. Usate l'apposita chiave a brugola (in dotazione con una lama sostitutiva) per svitare le viti tenendo premuta la lama con RoboTool.
5. Sostituite la lama con una nuova (N. parte MRK9100A/MRK9100W).
6. Assicuratevi di chiudere saldamente entrambe le viti.

Stoccaggio invernale

Il tagliaerba

- Ricaricate completamente il tagliaerba nella sua base
- Spegnete il tagliaerba tenendo premuto il pulsante Mow per 2 secondi
- Riponetelo all'asciutto a una temperatura ambiente superiore a 0°C.

Stazione base

- Per una stazione base non è necessario lo stoccaggio invernale. Essa può essere lasciata sul prato durante il periodo invernale.
- Durante l'inverno è necessario scollegare l'alimentatore dalla rete elettrica.

Manutenzione invernale

- Per permettere una migliore manutenzione, tenete il tagliaerba in buone condizioni. È consigliabile portare il tagliaerba presso un concessionario ufficiale per eseguire la manutenzione prima di riportarlo per l'inverno.
- La manutenzione invernale include operazioni come la pulizia delle parti del tagliaerba e del piano lame, ricerca di parti usurate e loro sostituzione se necessario (come le lame, le ruote motrici ed altre parti in movimento), test delle funzioni del tagliaerba e dei componenti di sicurezza, controllo della batteria, caricamento dell'ultima versione di software, comprese le nuove funzioni aggiunte.



Sostituzione della batteria

1. Assicuratevi che il tagliaerba non si trovi nella stazione base.
2. Spegnete il tagliaerba tenendo premuto il pulsante Mow per 2 secondi.
3. Rimuovete il dispositivo di disabilitazione.
4. Per il rasaerba, utilizzate solo una batteria di ricambio specificata dal produttore e accertatevi di utilizzare il tipo giusto (ioni di litio).
5. Attenzione! Non utilizzate una batteria non ricaricabile.
6. Per l'orientamento della batteria relativamente alla polarità e al metodo di sostituzione, fate riferimento alle istruzioni fornite con la batteria sostitutiva oppure rivolgetevi al nostro centro assistenza online.
7. Per istruzioni su come gestire una batteria che perde liquido, consultate la sezione "Batteria" nelle istruzioni per la sicurezza.
8. Protezione ambientale:
 - a. Prima di smaltirla, rimuovete la batteria dall'apparecchio.
 - b. La batteria va smaltita in condizioni di sicurezza.
 - c. Per ulteriori informazioni sullo smaltimento, consultate la sezione "Termine dell'uso del prodotto" nelle istruzioni per la sicurezza.

5

Soluzione dei problemi

Semplici passi per la soluzione dei problemi

In caso di errore, l'indicazione On/Off sul pannello del tagliaerba si accende in rosso. Premete un pulsante qualsiasi per cercare un'indicazione audio opzionale del guasto. La tabella seguente indicherà l'azione corrispondente da eseguire.

N. di segnali acustici	Indicazione ON-OFF	Significato	Azione correttiva
•	Rosso lampeggiante	Tagliaerba uscito all'esterno/ tagliaerba bloccato sul posto/ rilevato evento di sollevamento/ collegamento cavo errato	<ul style="list-style-type: none"> • Controllate che il cavo perimetrale non sia troppo vicino al bordo o su un'area inclinata. • Spostate il tagliaerba all'interno del prato o lontano da questa posizione particolare e ripetete l'operazione. • Controllate le cunette di terra. Riempite con terriccio e livellate. • Scambiate i collegamenti del cavo nella testa della stazione base
••	Rosso lampeggiante	Controllate il surriscaldamento della lama/del motore di taglio	<ul style="list-style-type: none"> • Rimuovete il dispositivo di disabilitazione e verificate se materiali estranei o detriti impediscono la rotazione della lama. • Aumentate l'altezza di taglio.

N. di segnali acustici	Indicazione ON-OFF	Significato	Azione correttiva
• • •	Rosso lampeggiante	Segnale filo assente / in attesa del segnale / filo tagliato	<ul style="list-style-type: none"> • Controllate che l'alimentatore sia collegato alla presa di corrente. • Controllate il collegamento dell'alimentatore e del cavo perimetrale alla stazione base. • Controllate l'indicazione presente sulla stazione base. Se il cavo è tagliato, riparate con gli appositi connettori.
• • • •	Rosso lampeggiante	Controllate le ruote motrici/il surriscaldamento del motore di trazione	<ul style="list-style-type: none"> • Rimuovete il dispositivo di disabilitazione e controllate le ruote motrici e rimuovete l'erba o gli altri oggetti.
Nessuna	Rosso lampeggiante (due LED)	Alimentazione assente / problema di ricarica	<ul style="list-style-type: none"> • Controllate che l'alimentatore sia collegato alla presa di corrente. • Verificate il corretto collegamento dell'alimentatore alla stazione base. • Pulite i piedini di ricarica.
Nessuna	Rosso fisso	Altri guasti	<ul style="list-style-type: none"> • Controllate l'app mobile* o chiamate l'assistenza.

(*) Tutti i guasti e le azioni correttive corrispondenti sono comunicati e descritti anche nell'app.

Indicazioni speciali

Indicazione	Significato
Segnali acustici periodici + LED ON/OFF rosso	Il tagliaerba è stato sollevato o inclinato.
Suono di errore + LED della batteria lampeggia in rosso due volte	Tentativo di taglio mentre la batteria è scarica. È necessario ricaricare prima la batteria.
Suono di errore + LED di blocco lampeggia due volte	Tentativo di taglio mentre la protezione bambini è attivata. Premete contemporaneamente i pulsanti Mow e STOP per rilasciare temporaneamente la protezione bambini. Ora premete Mow una o due volte per iniziare a tagliare.
Suono di errore + LED di blocco lampeggia tre volte	Tentativo di taglio mentre la protezione antifurto è attivata. Sbloccate prima il tagliaerba con un dispositivo mobile registrato.
Quando il pulsante Mow viene premuto, il LED ON/OFF e il LED della batteria lampeggiano insieme in rosso	La tensione della batteria è troppo bassa per accendere il tagliaerba. È necessario continuare a caricare.
Il LED di blocco lampeggia tre volte mentre il LED ON/OFF è disattivato	Il dispositivo di disabilitazione è stato rimosso. Inserite il dispositivo di disabilitazione per azionare il tagliaerba.

Riavviate il tosaerba

Se, per qualche motivo, dovesse essere necessario riavviare il tagliaerba, spegnetelo e riaccendetelo semplicemente tenendo premuto il pulsante Power per 2 sec.

Ridefinizione delle impostazioni predefinite del tagliaerba.

Quando è necessario ripristinare il tagliaerba sulle impostazioni predefinite di fabbrica è possibile farlo tenendo premuto il pulsante Mow per più di 10 secondi (fino a quando non si sente un segnale acustico lungo e tutti i LED non iniziano a lampeggiare) mentre il tagliaerba è spento.

6 Domande frequenti (FAQ)



Il tagliaerba non si aggancia correttamente e a volte non si inserisce nei contatti della stazione base

L'ingresso alla stazione base non è in piano. Aggiungete del terriccio per livellare il prato attorno alla stazione base e permettere un ingresso senza intoppi. Assicuratevi che il cavo perimetrale sia posato in base alle istruzioni di installazione fornite sulla guida di installazione in dotazione. Assicuratevi che la stazione base sia posizionata su un terreno relativamente piano.



Scarsa qualità del taglio

La lama potrebbe non essere affilata. Rimuovete il dispositivo di disabilitazione. Indossate guanti per lavori pesanti e ispezionate la lama. Se necessario, sostituirla. Evitate di tagliare erba bagnata. Per un taglio ottimale, mettete in funzione il tagliaerba quando l'erba è asciutta. È consigliabile non tagliare nelle prime ore del mattino.



Taglio a chiazze e non uniforme

La durata attuale dei tagli non è sufficiente. Aumentate il tempo di taglio del prato del tagliaerba. Per una copertura più uniforme, aggiungete ulteriori operazioni giornaliere (a seconda del modello) o punti di partenza.



Il tagliaerba non parte dalla base per un lungo periodo di tempo

Utilizzate l'app mobile, fate clic sull'icona del tagliaerba inferiore destra per aprire la schermata informativa e comprendere il motivo della mancata partenza.



Il tagliaerba salta troppo spesso sul bordo rigido del prato

Spostate il cavo perimetrale in modo tale che venga a trovarsi a una distanza di 47 cm dal bordo rigido (come una recinzione) nel bordo del prato.



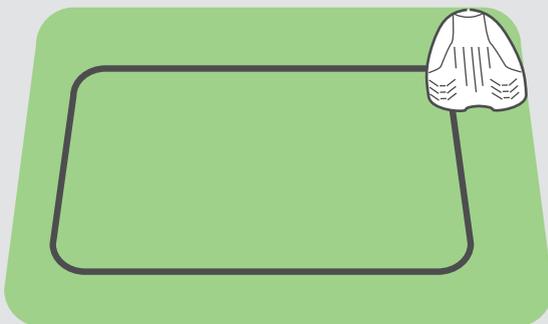
Il tagliaerba è molto rumoroso

La lama potrebbe essere danneggiata o sbilanciata. Controllate che il prato sia libero da rami, sassi o altri oggetti che possono danneggiare le lame. Se necessario, sostituite la lama.

Appendice A

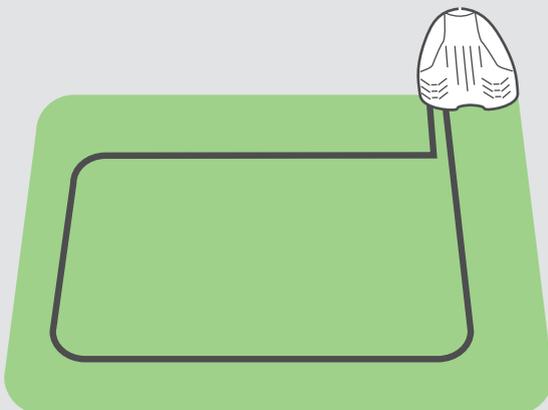
Opzioni di installazione aggiuntive

1. **Installazione** nell'angolo interno.



Per ulteriori informazioni, fate riferimento al nostro centro assistenza online dall'app mobile.

2. **Installazione** nell'angolo esterno.



Per ulteriori informazioni, fate riferimento al nostro centro assistenza online.

Richiede di configurare i punti di partenza tramite l'app

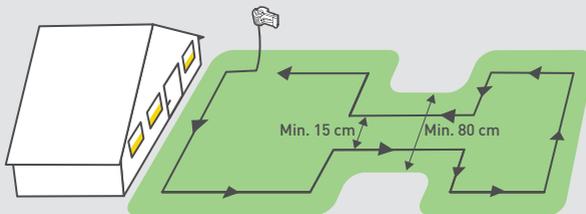
Appendice B

Arete secondarie

Arete secondarie collegate

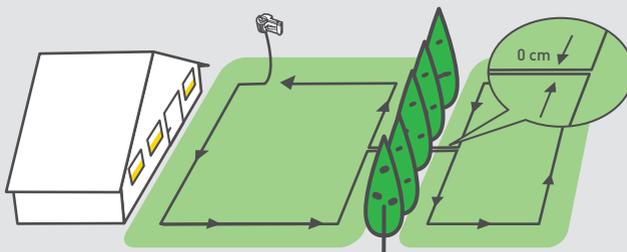
Se il prato è caratterizzato da aree aggiuntive collegate da un passaggio e il tagliaerba è in grado di attraversarlo, tenete presenti le seguenti regole:

- La distanza minima tra i cavi del passaggio dovrebbe essere di 15 cm
- La larghezza minima del passaggio dovrebbe essere di 80 cm



Arete secondarie separate

Se il prato presenta delle aree completamente separate (da una staccionata, da un marciapiede, da un sentiero, ecc.) è possibile estendere il cavo perimetrale per coprirle, come mostrato nell'illustrazione seguente.



Appendice C

Concetti di base sul funzionamento

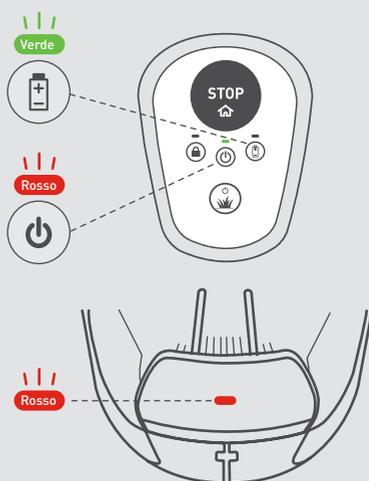
Cosa fare	Come farlo
Accendere/spegnere	Tenete premuto  per 2 secondi
Avviare la normale operazione di taglio (fino a 2 ore)	Premete  una volta
Avviare l'operazione di taglio breve (60 min)	Premete  due volte
Mandare il tagliaerba alla stazione base	Premete  quando il tagliaerba è inattivo

Indicazioni comuni:

Verde lampeggiante: il tagliaerba si sta ricaricando nella stazione base.

Rosso lampeggiante: si è verificato un guasto; passate alla sezione "Soluzione dei problemi" di questa guida oppure connettetevi con l'app mobile per ottenere ulteriori informazioni.

Rosso lampeggiante velocemente: il cavo perimetrale è tagliato. Controllate il collegamento del cavo perimetrale alla stazione base. Per informazioni su come individuare il punto di rottura del cavo, chiamate il nostro centro assistenza online.





MTD Products Aktiengesellschaft Industriestraße 23 | 66129 Saarbrücken | Germany

[robomow.com](https://www.robomow.com)   