

WORX



LANDROID® **L**
UNMANNED
MOWING
VEHICLE

Robot tosaerba

ISTRUZIONI ORIGINALI

INDICE

1. Sicurezza del prodotto	45
1.1 Avvisi generali per la sicurezza degli utensili a motore	45
1.2 Simboli su Landroid®L	47
2. Componenti del robot tosaerba	48
3. Per comprendere Landroid®L	50
3.1 Come fa Landroid®L a riconoscere ciò che deve tagliare?	50
3.2 Come fa Landroid®L a sapere dove deve andare?	51
A. Per trovare la base di ricarica	51
B. Sensori pioggia	51
C. Rilevazione del filo perimetrale	51
D. Avvio e arresto durante la tosatura	51
3.3 Quanto può essere grande l'area di tosatura di Landroid®L?	52
3.4 Con che efficienza Landroid®L taglia l'erba?	52
4. Controllo remoto dallo smartphone	53
5. Nozioni di base relative al filo perimetrale	53
5.1 Per fissare il filo perimetrale	53
5.2 Per interrare il filo perimetrale	53
5.3 Unione del filo perimetrale	53
6. Aggiornamento del software	54
7. Manutenzione	54
7.1 Mantenere affilate le lame	55
A. Ruotare e capovolgere le lame	55
B. Sostituire le lame	55
7.2 Pulizia	55
A. Pulizia del corpo	55
B. Pulizia della scocca	56
C. Pulizia dei pin di contatto e delle strisce di ricarica	56
7.3 Durata della batteria	56
7.4 Rimessaggio invernale	57
7.5 Sostituzione della batteria	57

1. Sicurezza del prodotto

1.1 Avvisi generali per la sicurezza degli utensili a motore

 **ATTENZIONE: È assolutamente necessario leggere attentamente tutte le istruzioni.** Eventuali errori nell'adempimento delle istruzioni qui di seguito riportate potranno causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi. **Leggere accuratamente queste istruzioni per usare la macchina in sicurezza.**

Conservare tutti gli avvisi e le istruzioni per poterle consultare quando necessario.

- Questo dispositivo non è inteso per l'uso da parte di persone (inclusi i bambini) con capacità fisiche, sensorie o mentali ridotte o con scarsa esperienza e conoscenza del prodotto, a meno che non sia utilizzato sotto la supervisione da parte di persone responsabili per la loro sicurezza.
- I bambini devono essere controllati per garantire che non giochino con il dispositivo.
- Questo dispositivo deve essere utilizzato esclusivamente con l'alimentatore fornito in dotazione.

IMPORTANTE
LEGGERE ATTENTAMENTE PRIMA DELL'USO
CONSERVARE PER RIFERIMENTO FUTURO

PROCEDURE PER UN USO SICURO

Addestramento

- a) Leggere con attenzione le istruzioni. Acquisire familiarità con i comandi e il corretto funzionamento dell'apparecchio.
- b) Non permettere mai ai bambini o alle persone sprovviste delle necessarie competenze di utilizzare l'attrezzo. L'età minima di utilizzo dello stesso può variare a seconda delle diverse normative locali.
- c) Ricordare che l'operatore o l'utente sono responsabili di incidenti o rischi che dovessero verificarsi ai danni di terzi o delle proprietà.

Operazioni preliminari

- a) Accertarsi che il filo perimetrale sia installato correttamente, in base alle istruzioni.
- b) Ispezionare con attenzione l'area in cui si deve utilizzare il robot tosaerba e togliere tutti gli oggetti che potrebbero essere lanciati dal robot tosaerba.
- c) Prima dell'uso, verificare visivamente che le lame, i rispettivi bulloni e il gruppo di taglio non siano usurati o danneggiati. In tal caso, sostituire le lame o i bulloni in blocco per mantenere l'equilibrio.
- d) Su macchine con più lame, prestare attenzione perché ruotando una lama si provoca la rotazione dell'altra lama.
- e) **ATTENZIONE!** Non utilizzare mai il robot tosaerba se le protezioni o i ripari sono danneggiati o senza i gli appositi apparati di sicurezza.

FUNZIONAMENTO

1. GENERALI

- a) Non utilizzare mai il robot tosaerba se le protezioni o i ripari sono danneggiati o senza i gli appositi apparati di sicurezza, come i deflettori e di raccolta erba.
- b) Non avvicinare mani o piedi accanto o sotto le parti rotanti. Nel caso di falciatrici rotative, mantenere costantemente libere le aperture di scarico.
- c) Non raccogliere, né trasportare il robot tosaerba quando è in funzione.
- d) Spegnerne il Landroid® L:
 - Prima di eliminare un'ostacolo,
 - Prima di controllare, pulire o effettuare lavori sul robot tosaerba,
- e) Non è consentito modificare la versione originale di robot tosaerba. Il produttore declina ogni responsabilità per eventuali modifiche non autorizzate.
- f) Avviare il robot tosaerba, come descritto nelle istruzioni. Quando l'interruttore principale è in posizione ON, assicurarsi di tenere mani e piedi lontani dalle lame rotanti. Non infilare mai le mani o i piedi sotto al tosaerba.
- g) Non sollevare né trasportare il robot tosaerba quando l'interruttore principale è in posizione ON.
- h) Non consentire a persone che non conoscono il funzionamento e il comportamento del robot tosaerba, di utilizzarlo.
- i) Non sistemare oggetti sopra al robot tosaerba o alla stazione di ricarica.
- j) Non utilizzare il robot tosaerba se il disco a lame o la scocca presentano difetti. Non utilizzarlo nemmeno se presenta lame, viti, dadi o cavi difettosi.
- k) Spegnerne sempre il robot tosaerba quando non si ha intenzione di utilizzarlo. Il robot tosaerba può avviarsi solo se l'interruttore principale è in posizione ON e se è stato inserito il codice PIN corretto.
- l) Tenere mani e piedi lontani dalle lame rotanti. Non mettere mai le mani o i piedi vicino o sotto il corpo quando il robot tosaerba è in funzione.

2. ULTERIORI INFORMAZIONI QUANDO L'APPARECCHIATURA FUNZIONA IN MODALITÀ AUTOMATICA

- a) Non usare il robot tosaerba in presenza di altre persone, in particolar modo di bambini o di animali domestici.

MANUTENZIONE E CONSERVAZIONE



AVVERTENZA! Se il robot tosaerba viene capovolto, l'interruttore principale deve essere sempre in posizione OFF.

L'interruttore principale deve essere in posizione OFF durante tutti i lavori al sottoscocca del tosaerba, come, ad esempio, la pulizia o la sostituzione delle lame.

- a) Ai fini della sicurezza delle operazioni, accertarsi che tutti i dadi, i bulloni e le viti del robot tosaerba siano saldamente avvitati;
- b) Controllare il robot tosaerba ogni settimana e sostituire le eventuali parti danneggiate o usurate.
- c) Controllare in particolare che le lame e il disco a lame siano integri. All'occorrenza, sostituire tutte le lame e le viti contemporaneamente in modo che le parti rotanti siano bilanciate,
- d) assicurarsi di utilizzare solo ricambi originali;
- e) assicurarsi che le batterie siano caricate utilizzando il caricabatteria corretto consigliato dal costruttore. L'uso non corretto potrebbe causare folgorazioni, surriscaldamento o perdite di liquidi corrosivi dalla batteria;
- f) nel caso di perdite di elettroliti lavare con acqua/agente neutralizzante, chiedere l'aiuto di un medico nel caso vengano a contatto con gli occhi, ecc;
- g) la manutenzione del robot tosaerba deve essere eseguita seguendo le istruzioni del costruttore.

Trasferimento

Per i trasporti più lunghi, si raccomanda di riporre il robot tosaerba nell'imballaggio originale.

Per un trasferimento sicuro dall'area di lavoro od al suo interno:

- a) Per fermare il tagliaerba premere il tasto STOP.
- b) Si sceglie il PIN a quattro cifre quando si avvia il tagliaerba per la prima volta.
- c) Spegnerne sempre il robot tosaerba se si ha intenzione di trasportarlo.
- d) Afferrare il robot tosaerba per l'impugnatura presente sul fondo, nella parte posteriore. Trasportare il rasoerba con il disco a lame lontano dal corpo.



Istruzioni per la sicurezza del pacco batteria

a) Non smontare, aprire o strappare le celle secondarie o il pacco batteria.

b) Non mettere in corto circuito il pacco batteria. Non conservare il pacco batteria disordinatamente in una scatola o in un cassetto in potrebbe essere messo in corto circuito da altri oggetti metallici. Quando il pacco batteria non è in uso, tenerlo lontano da altri oggetti metallici come graffette, monete, chiavi, chiodi, viti e altri piccoli oggetti metallici, perchè potrebbe crearsi un collegamento tra i due terminali. Collegare i terminali della batteria potrebbe causare incendi o ustioni.

c) Non esporre il pacco batteria a calore o fuoco. Evitare di conservarlo alla luce diretta del sole.

d) Non sottoporre il pacco batteria a scosse meccaniche.

e) In caso di perdite da una cellula, evitare che il liquido entri in contatto con la pelle o gli occhi. In caso di contatto, lavare l'area interessata con abbondante acqua e consultare un medico.

f) Se si ingerisce una cella o un pacco batteria, consultare immediatamente un medico.

g) Tenere le celle e il pacco batteria puliti e asciutti.

h) Il pacco batteria offre prestazioni ottimali se utilizzate ad una temperatura ambiente normale (20°C ± 5°C).

i) Quando si smaltiscono i pacchi batteria, tenere i pacchi batteria con diversi sistemi elettrochimici separati gli uni dagli altri.

j) Ricaricare solo con la base di ricarica fornita da WORX. Non utilizzare caricabatterie diversi da quelli forniti per l'uso specifico con l'apparecchiatura. Un caricabatteria non adatto al pacco batteria potrebbe provocare rischi d'incendio.

k) Non utilizzare un pacco batteria non progettato per questo prodotto.

l) Tenere il pacco batteria fuori dalla portata dei bambini.

m) Conservare i documenti originali del prodotto per riferimenti futuri.

n) Smaltire adeguatamente.

1.2 Informazioni su Landroid®L



Avvertenza-In caso di uso improprio, il robot tosaerba può essere pericoloso.



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e comprenderne il significato prima di utilizzare il robot tosaerba



Avvertenza - Tenere gli astanti a distanza di sicurezza.



Avvertenza-Spegnere la macchina prima di manzionarla o di sollevarla.



Avvertenza -Non salire sopra il robot tosaerba.



Non gettare nel fuoco



Se smaltite in maniera scorretta, le batterie potrebbero entrare nel ciclo dell'acqua, con conseguenti rischi per l'ambiente. Non smaltire le batterie nei rifiuti generici.



Li-Ion

Non smaltire le batterie. Portare le batterie scariche presso un punto locale di riciclaggio o di raccolta.



Non lavare il robot tosaerba con apparecchi ad alta pressione



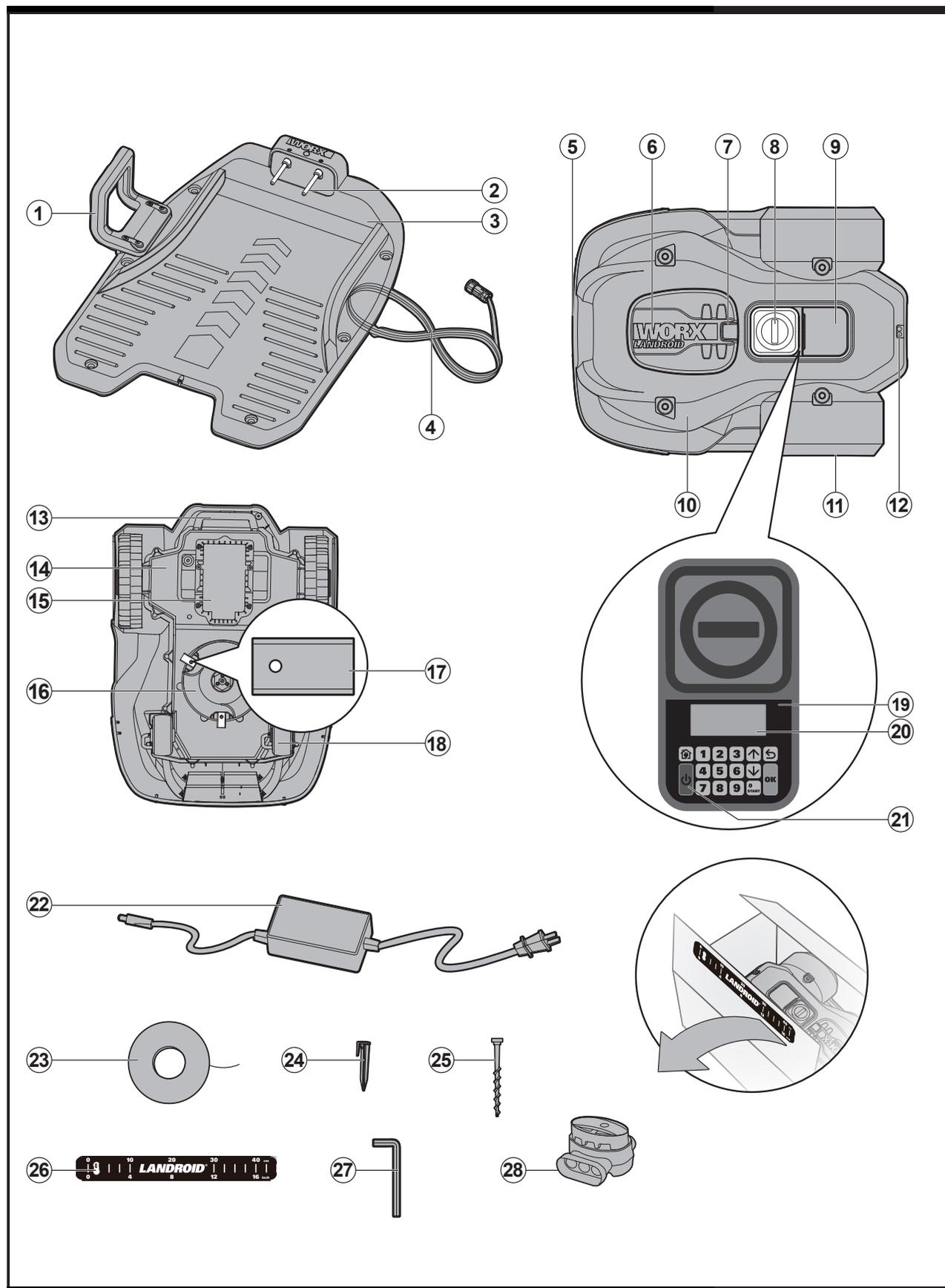
Dispositivo di Classe III



I prodotti elettrici non possono essere gettati tra i rifiuti domestici. L'apparecchio da rottamare deve essere portato al centro di riciclaggio per un corretto trattamento. Controllare con le autorità locali o con il rivenditore per localizzare il centro di riciclaggio più vicino.

xNR18/65-y: batterie cilindriche agli ioni di litio con diametro di 18 mm e altezza max di 65 mm; "x" rappresenta un numero di batterie collegate in serie, vuoto se 1; "-y" rappresenta un numero di batterie collegate in parallelo, vuoto se 1.

2. Componenti del robot tosaerba



-
- 1. MANIGLIA DI PROTEZIONE**

 - 2. PIN DI CONTATTO**

 - 3. BASE DI RICARICA**

 - 4. CAVO DI BASSA TENSIONE**

 - 5. STRISCIA DI RICARICA**

 - 6. COPERCHIO DI REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA DI TAGLIO DELL'ERBA**

 - 7. PUNTO DI ACCESSO - PER APRIRE IL COPERCHIO DI REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA DI TAGLIO DELL'ERBA.**

 - 8. TASTO STOP**

 - 9. FINESTRA TASTIERA**

 - 10. ELEMENTO TAGLIAERBA**

 - 11. RUOTA POSTERIORE**

 - 12. SENSORE PIOGGIA**

 - 13. MANIGLIA**

 - 14. ALLOGGIAMENTO PRINCIPALE - CONTIENE IL MOTORE, I COMPONENTI ELETTRONICI E LA BATTERIA.**

 - 15. PACCO BATTERIA**

 - 16. DISCO SUPPORTO LAME**

 - 17. LAMA**

 - 18. RUOTA ANTERIORE**

 - 19. TASTIERA**

 - 20. DISPLAY**

 - 21. TASTO ON/OFF**

 - 22. TRASFORMATORE**

 - 23. FILO PERIMETRALE**

 - 24. PICCHETTO FILO PERIMETRALE**

 - 25. CHIODI DI ANCORAGGIO DELLA BASE DI RICARICA**

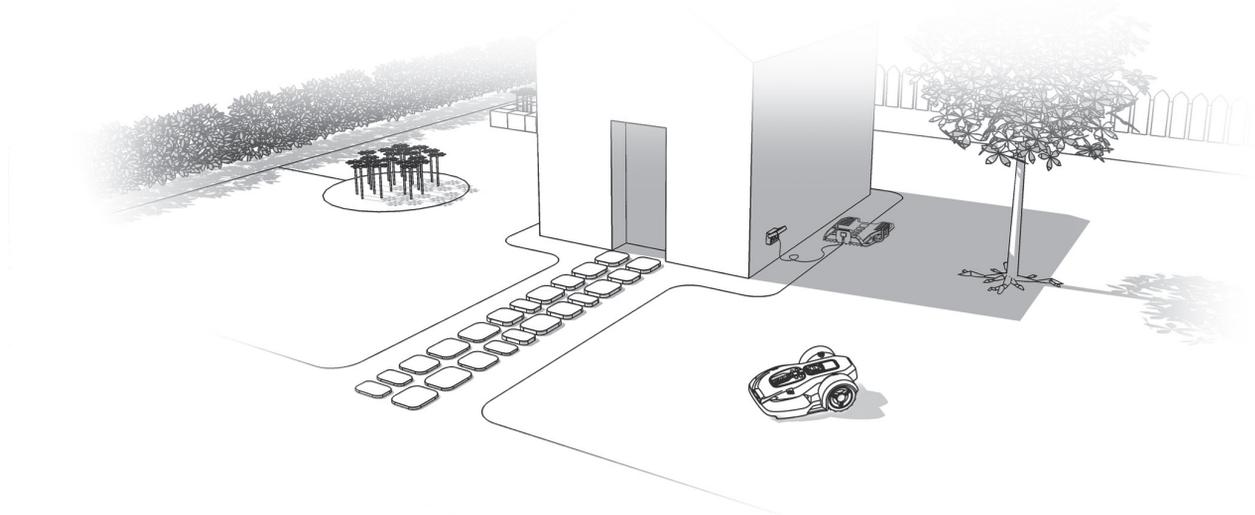
 - 26. DISTANZIATORE PER IL FILO PERIMETRALE**

 - 27. CHIAVE A BRUGOLA**

 - 28. CONNETTORE**
-

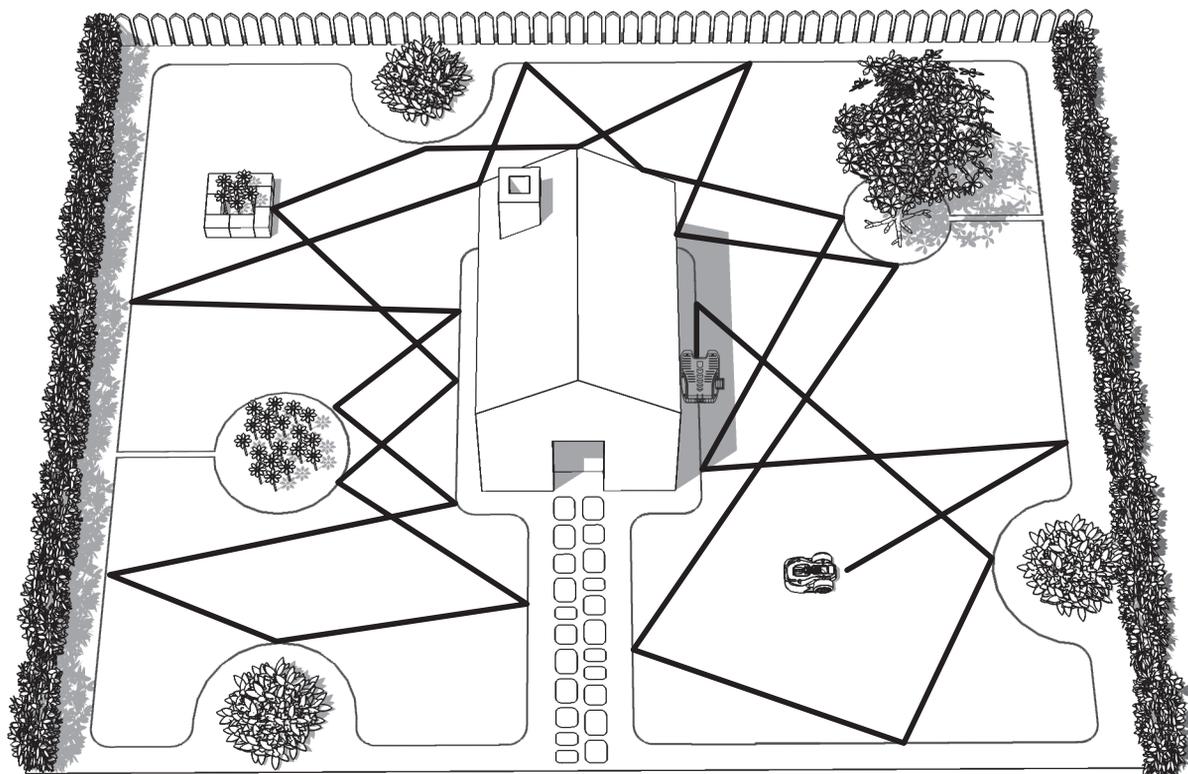
3. Per comprendere Landroid®L

Complimenti per l'acquisto del nuovo Landroid®L e per essere entrati nella spensierata vita della tosatura automatica. Di seguito, vogliamo aiutarvi a capire meglio come pensa Landroid®L.



3.1 Come fa Landroid®L a riconoscere ciò che deve tagliare?

Il Landroid®L sceglie la direzione a caso. Si assicura che tutto il prato venga tagliato uniformemente senza lasciare alcuna striscia di erba poco attraente (vedere la Fig. A).



A

3.2 Come fa Landroid®L a sapere dove deve andare?

Landroid®L è in grado di agire per conto proprio. Landroid®L sa quando deve portarsi sulla propria base di ricarica (3) per fare il pieno di corrente, rileva la pioggia, si arresta se intuisce un problema e quando urta qualcuno o qualcosa che gli ostruisce il percorso, si ferma, fa retromarcia e cambia strada. Landroid®L arresta inoltre automaticamente la rotazione del disco(16) lama se viene sollevato da terra al fine di evitare un incidente.

A. Per trovare la base di ricarica

Quando Landroid®L rileverà la necessità di ricaricarsi, smetterà di tagliare e seguirà il cavo perimetrale (23) in senso anti-orario per tornare alla base di ricarica. Landroid®L è pre-programmato per tagliare l'erba vicino al cavo perimetrale una volta a settimana. Se si desidera tagliare l'erba vicino al cavo perimetrale in altri momenti, aprire la finestra della tastiera, premere il pulsante home e chiudere la finestra della tastiera. Il Landroid®L smetterà di tagliare, individuerà il cavo perimetrale e taglierà l'erba vicino al cavo perimetrale mentre cerca la stazione di caricamento. Si suggerisce di usare questa funzione quando la batteria ha una potenza superiore al 75%. È possibile controllarla sul display.

B. Sensori pioggia

Il Landroid®L è dotato di un sensore per la pioggia (12) laterale sensibile alle gocce di pioggia che dice al Landroid®L di smettere di tosare l'erba e di seguire il cavo di confine fino alla base di ricarica. (vedere le Fig. B).

La funzione di partenza ritardata di Landroid®L può essere programmata quando piove. Il tempo di ritardo predefinito impostato su Landroid®L è di 180min. Quando i sensori pioggia sono bagnati, Landroid®L ritorna alla sua docking station. Solo quando i sensori pioggia si asciugano Landroid®L inizierà il conto alla rovescia impostato per la partenza ritardata, oppure tornerà a falciare immediatamente. Per ulteriori dettagli, consultare la Guida alla programmazione e alla risoluzione dei problemi.

C. Rilevazione del filo perimetrale

Landroid®L segue sempre il limite impostato dal filo perimetrale e utilizza due sensori nella parte anteriore per rilevare quando si avvicina. (vedere le Fig. C).

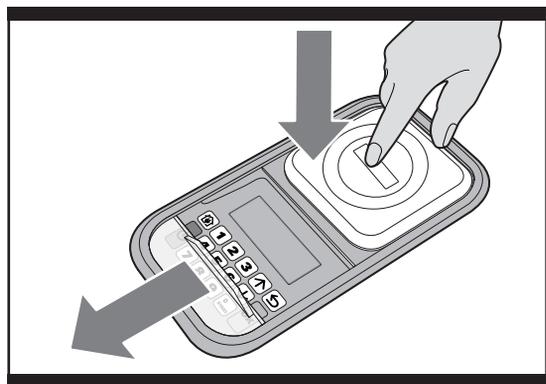
D. Avvio e arresto durante la tosatura

Per comandare a Landroid®L di arrestare la tosatura, basta premere il pulsante di STOP (8) nella parte superiore del tosaerba. Non riprenderà a tagliare l'erba finché non si sarà premuto  e non si sarà chiusa la finestra della tastiera. (vedere le Fig. D, E) Se il Landroid®L sente che qualcosa è sbagliato sul display compare un messaggio d'errore (20), e se non riceve alcun input dall'utente per 20 minuti si spegne (per informazioni sui messaggi di errore, fare riferimento alla Guida alla programmazione e alla risoluzione dei problemi).

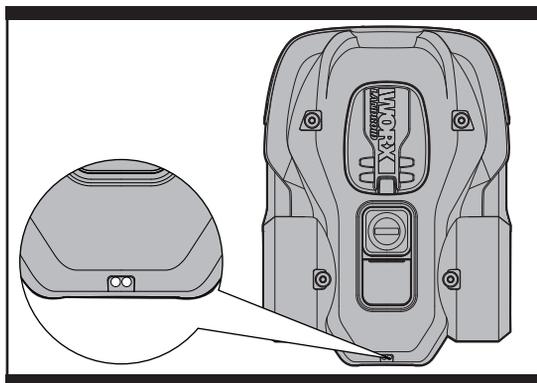
Per riavviarlo:

Scena 1: STOP –Spegnimento automatico dopo 20 min

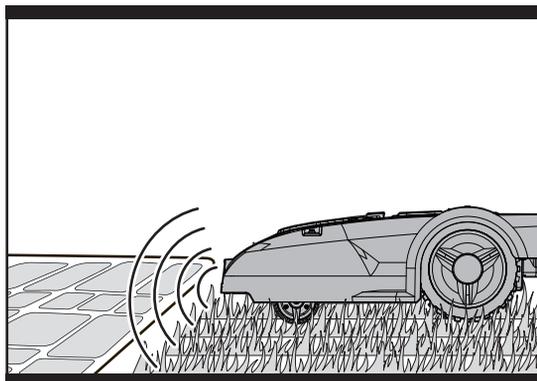
- Premere il pulsante STOP



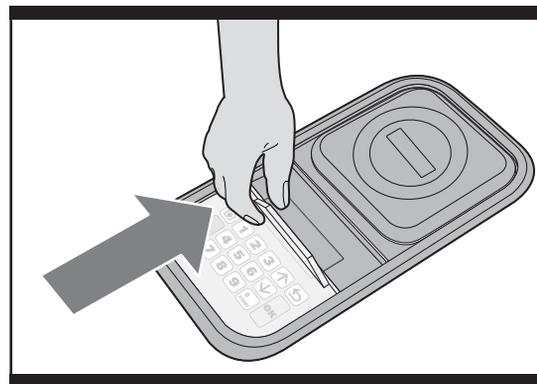
D



B



C



E

- Aprire la finestra della tastiera
- Premere il tasto ON/OFF (21) portandolo su ON
- Premere il tasto  per correggere il problema
- Premere di nuovo  e chiudere la finestra della tastiera
- Landroid®L è quindi pronto per iniziare la tosatura!

Scena 2: STOP– Senza spegnimento automatico

- Premere il pulsante STOP
- Aprire la finestra della tastiera
- Premere il tasto  per correggere il problema
- Premere di nuovo  e chiudere la finestra della tastiera
- Landroid®L è quindi pronto per iniziare la tosatura!

3.3 Quanto può essere grande l'area di tosatura di Landroid®L?

Landroid®L è in grado di eseguire la tosatura in aree fino ad aree di dimensioni diverse, sebbene ciò dipenda da vari fattori, tra cui:

- Tipo di erba nel prato e relativo tasso di crescita
- Acutezza delle lame (17)
- Umidità
- Temperatura circostante
- Quantità di ostacoli presenti nel prato

Se la temperatura ambientale è molto calda nella vostra zona è possibile che il vostro Landroid®L si ricarichi più lentamente. Landroid®L utilizza meno energia in aree aperte con una quantità di ostacoli inferiore, come aiuole, fontane, sentieri, ecc... È possibile trovare il tempo di lavoro predefinito di Landroid®L per prati di dimensioni diverse nella guida alla programmazione.

I tempi di tosatura sono diversi per ogni prato in base ai fattori citati in precedenza. Regolare gradualmente i tempi di tosatura di Landroid®L al giorno fino a trovare l'impostazione più adeguata.

Si può anche programmare la durata del funzionamento del Landroid®L in modo che si adatti alle vostre esigenze – fare riferimento alla guida di programmazione.

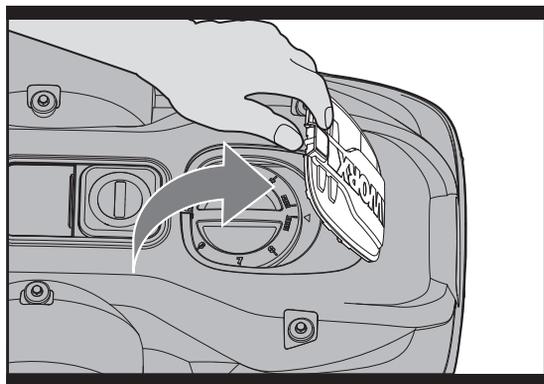
3.4 Con che efficienza Landroid®L taglia l'erba?

L'altezza di taglio di Landroid®L può essere regolata tra 2 cm e 6 cm. Prima di avviare il Landroid®L per la prima volta tagliare l'erba ad un'altezza non superiore a 9 cm. Assicurarsi di aprire il COPERCHIO PER LA REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA DI TAGLIO DELL'ERBA (6) e impostare l'altezza di taglio al valore più alto di 6 cm (vedere le Fig. F, G).

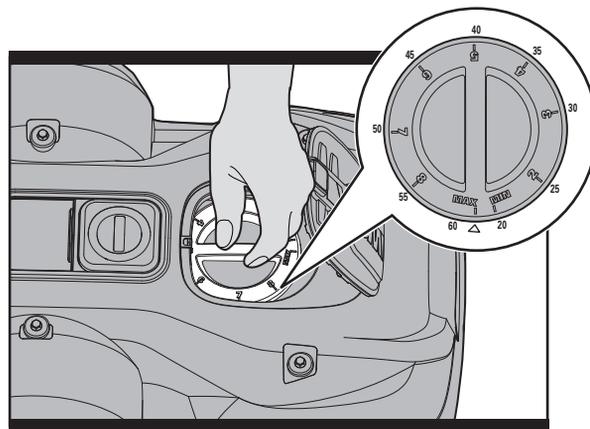
Landroid®L offre prestazioni di taglio ottimali in condizioni climatiche asciutte. Non gradisce l'erba bagnata che può accumularsi sul disco lama (16) e all'interno del motore, causando la mancanza di trazione e lo slittamento durante il lavoro. Landroid®L teme i temporali. In caso di temporale, proteggere Landroid®L scollegando la base di ricarica (3), scollegando il filo perimetrale (23) e assicurandosi che Landroid®L non possa caricarsi.

Landroid®L adora tagliare l'erba e, per tagliare meglio, richiede che le sue lame (17) siano tenute in buone condizioni. Landroid®L è in grado di compiere varie operazioni da solo, ma a volte necessita di aiuto per evitare che si danneggi.

- Evitare che Landroid®L si muova sulla ghiaia
- Rimuovere o sbloccare gli ostacoli sui quali Landroid®L potrebbe accidentalmente salire e con i quali potrebbe danneggiare il disco lama
- Rimuovere tutti i detriti e i corpi estranei dal prato



F



G

4. Controllo Remoto Dallo Smartphone (Solo per il modello specifico, controllare i Dati tecnici e la Dichiarazione di conformità)

Landroid®L può essere collegato a uno smartphone, dal quale è impossibile configurarne tutte le impostazioni generali. Sul display dello smartphone vengono inoltre visualizzati lo stato corrente e perfino gli errori. Per le impostazioni dettagliate, consulta la Guida alla connessione Wifi di Landroid®L.

5. Nozioni di base relative al filo perimetrale

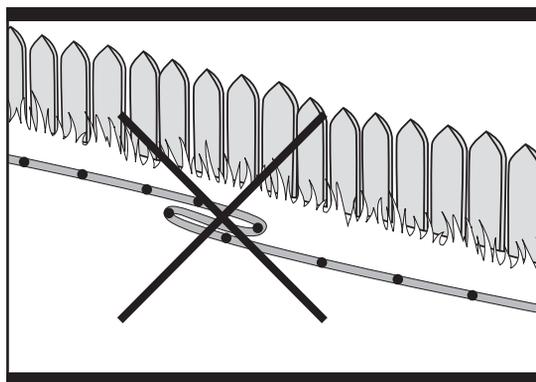
5.1 Per fissare il filo perimetrale

Utilizzare il distanziatore del filo perimetrale (26) per impostare la distanza adeguata dal bordo del prato (Oltre 45cm *).

* Questa è la distanza raccomandata. Utilizzare il distanziatore per un'installazione adeguata.

Se anche i vicini utilizzano un Landroid®L, è necessario mantenere una distanza di almeno 0.5 metri tra il filo perimetrale ed i vicini.

Il filo perimetrale deve delimitare esattamente l'area di taglio prevista. Landroid®L potrebbe confondersi in presenza di altre curve o bobine di filo perimetrale che non fanno parte della sua area di taglio (vedere la Fig. H). In caso di eccesso di filo perimetrale una volta delimitata l'area di taglio, tagliare e conservare il filo in un altro luogo. Tuttavia, è importante lasciare la lunghezza necessaria nel punto in cui si collega alla base di ricarica in modo che possa collegarsi e rimanere interrato.



H

5.2 Per interrare il filo perimetrale

Se si pianifica di seppellire il cavo perimetrale, si noti che, quando entra nella base di ricarica per la prima volta, Landroid®L potrebbe avere problemi a rilevare il filo interrato. Si raccomanda prima di fissare il cavo di confine con le apposite pinze al prato per facilitare eventuali regolazioni che dovessero essere necessarie. Ciò consentirà verificare il funzionamento del Landroid®L nel nuovo ambiente garantendone il funzionamento in relazione alla base si ricarica prima di seppellire il cavo di confine.

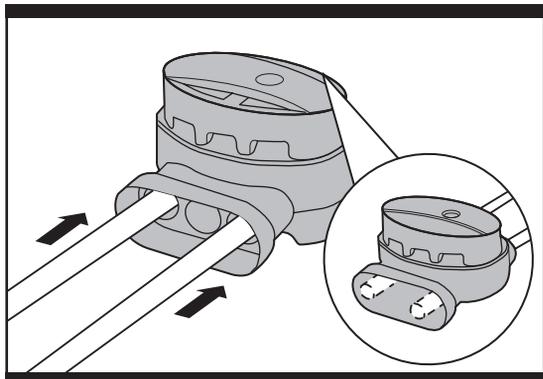
Al termine dell'installazione del cavo di confine si raccomanda di chiedere al Landroid®L di seguirlo premendo il tasto Home. Mentre si osserva il Landroid®L che individua la stazione di ricarica si possono fare modifiche alla strada del cavo di confine per assicurarsi che il Landroid®L sia in grado di seguirlo quando torna alla stazione di ricarica.

5.3 Unione del filo perimetrale

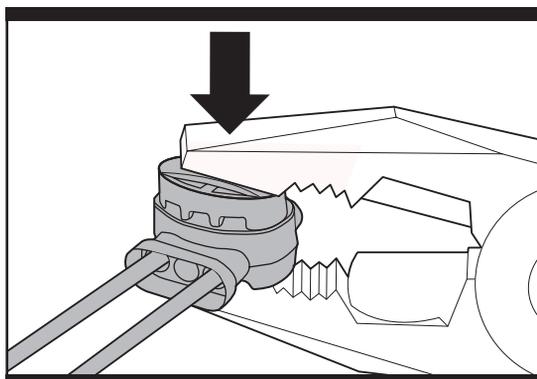
Se il filo perimetrale deve essere prolungato o giuntato, utilizzare un connettore. È resistente all'acqua e assicura una connessione elettrica affidabile.

Inserire le estremità dei due fili in uno dei tre fori del connettore. Accertarsi che i fili siano inseriti completamente nel connettore, in modo che siano visibili entrambe le estremità attraverso la parte trasparente dall'altro lato del connettore. (Vedere Fig. I1) Utilizzare una pinza per premere completamente il pulsante sopra il connettore. (Vedere Fig. I2, I3)

AVVERTENZA: Si raccomanda di non giuntare il filo perimetrale semplicemente con del nastro adesivo, né di utilizzare una morsettiera per effettuare la connessione. L'umidità del terreno potrebbe ossidare il filo, provocando col tempo un corto circuito.



I1



I2

6. Aggiornamento del software

Per verificare la versione del software sul proprio Landroid®L al momento dell'accensione del robot tosaerba, premendo il tasto on/off. Il software di Landroid®L può essere aggiornato quando sono disponibili nuove versioni. L'ultima versione del software può essere scaricata dal nostro sito web www.worxlandroid.com. Vedere le istruzioni per il download e l'installazione sotto.

Passaggio 1: L'ultima versione del software è disponibile su: www.worxlandroid.com. Copiare il file ".pck", contenente l'ultima versione del software, in una chiavetta di memoria USB.

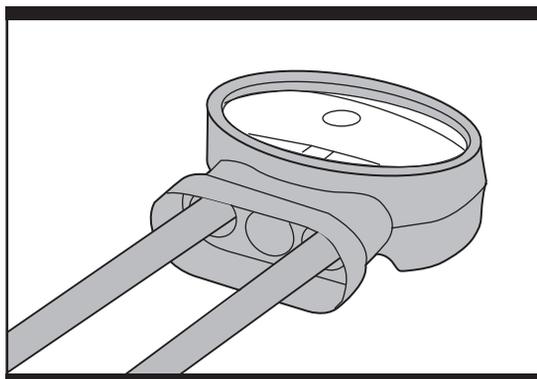
NOTA: Prima di trasferire il file ".pck", accertarsi che la chiavetta di memoria non contenga altri file o dati.

Passaggio 2: Premere il tasto on/off (21) per spegnere Landroid®L.

Aprire il coperchio in fondo (vedere la Fig. J1) e inserire la chiavetta di memoria USB (vedere la Fig. J2). Se si ritiene che sia difficile allineare la chiavetta di memoria USB con la porta USB, è possibile estrarre il pacco batteria (vedere la figura J3), ma è necessario rimontarlo dopo avere inserito la chiavetta di memoria.

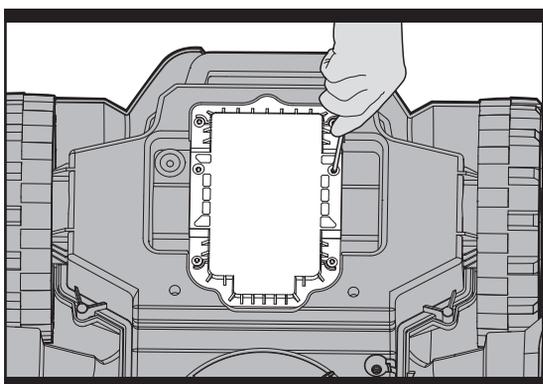
Passaggio 3: Premere il tasto on/off (21) per accendere Landroid®L. Il software sarà aggiornato automaticamente alla nuova versione, che sarà visualizzata nell'angolo inferiore destro dell'interfaccia per 10 secondi. (vedere le Fig. J4)

Passaggio 4: Rimuovere la chiavetta di memoria e rimontare il coperchio della batteria.

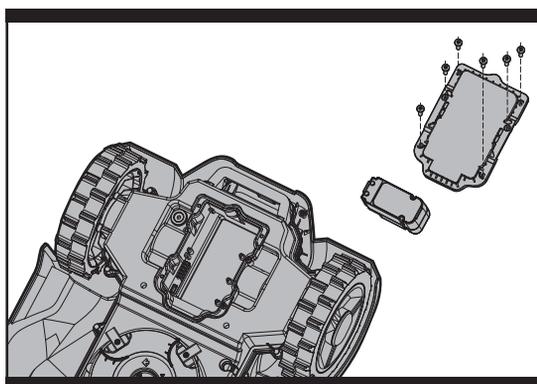


I3

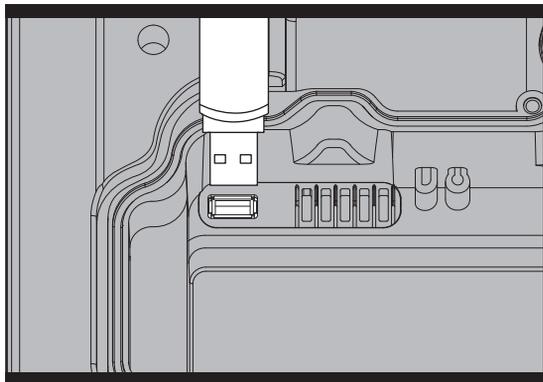
Il manuale contenuto nella confezione si riferisce al software installato "di serie". Alcune nuove caratteristiche/funzioni disponibili nella nuova versione potrebbero non essere descritti nel manuale. Per le impostazioni non descritte nel manuale contenuto nella confezione, visitare il sito web www.worxlandroid.com per scaricare l'ultima versione del manuale.



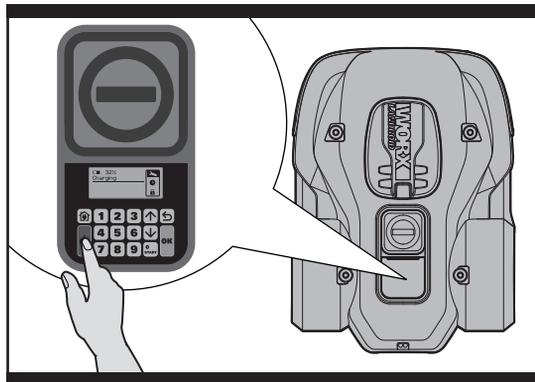
J1



J2



J3



J4

7. Manutenzione

Controllare periodicamente Landroid®L. Landroid®L lavora sodo e dopo un certo periodo di tempo ha bisogno di una buona pulizia e di sostituire le sue parti, le quali potrebbero usarsi. Nella seguente documentazione desideriamo mostrare come lasciar adattare il nuovo Landroid®L alla sua nuova casa offrendogli la migliore assistenza possibile.

7.1 Mantenere affilate le lame

AVVISO: Prima di pulire, regolare o sostituire le lame, spegnere il Landroid®L e indossare dei guanti di protezione.

AVVISO! Per sostituire la lama, assicurarsi di sostituire **TUTTE** le lame ogni volta. Usare sempre viti nuove quando si sistemano le lame. È importante per assicurare che le lame siano fisse. Il non usare viti nuove può provocare serie lesioni.

Landroid®L non taglia l'erba come altri tosaerba. Le sue lame (17) sono affilatissime su tutti i 2 lati e ruotano in entrambe le direzioni raggiungendo la massima capacità di taglio (vedere le Fig. K). Ogni lama del Landroid®L ha 2 estremità taglienti. A seconda della frequenza con cui Landroid®L tosa l'erba del giardino e per ottenere un taglio perfetto, le lame devono essere periodicamente capovolte/ruotate. Ad esempio se Landroid®L è programmato per rasare l'erba ogni giorno, le lame devono essere ruotate ogni mese per garantire una tosatura ottimale. Ogni lama durerà 2 mesi se il dispositivo è programmato per tagliare l'erba ogni giorno. Quando le lame sono smussate e usurate devono essere sostituite dalle lame di ricambio fornite con Landroid®L. Le lame di ricambio sono anche disponibili dal rivenditore Worx più vicino.

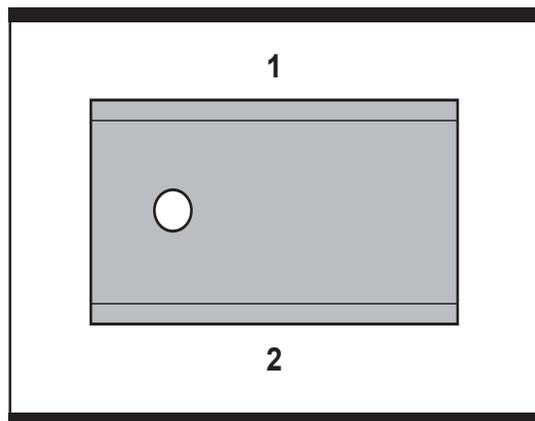
A. Ruotare e capovolgere le lame

Landroid®L dispone di lame, tutte avvitate sul disco lama(16). Le lame sono ciò che consentono a Landroid®L di svolgere il suo lavoro e necessitano di cura e attenzione. Ogni tanto è necessario capovolgere contemporaneamente tutte le lame per ottenere un taglio perfetto. Quando si ruotano e capovolgono le lame, assicurarsi che tutte le lame siano regolate contemporaneamente. In caso contrario, potrebbero sbilanciare il disco lama. Qualora Landroid®L tagli con normale frequenza (quotidiana), le lame devono durare 2 mesi se ruotate e capovolte ogni mese. Verificare sempre se le lame sono scheggiate o danneggiate e sostituirle, se necessario.

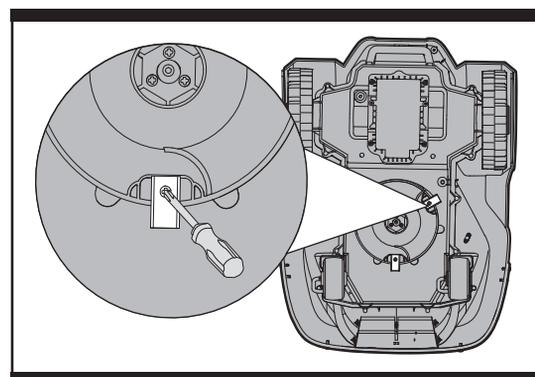
B. Sostituire le lame (vedere le Fig. L)

Dopo un certo periodo di tempo, di solito dopo ogni stagione, le lame di Landroid®L devono essere sostituite. Landroid®L non gradisce eseguire la tosatura con lame di anni e qualità diversi. Pertanto, quando si sostituiscono la lame, assicurarsi di sostituirle tutte contemporaneamente. È possibile sostituirle con uno dei 5 kit di lame di ricambio e le viti della lama supplementare in dotazione con Landroid®L.

Prima di tentare di sostituire le lame di Landroid®L, spegnere il tosaerba e indossare guanti protettivi. Quindi attenersi alle seguenti



K



L

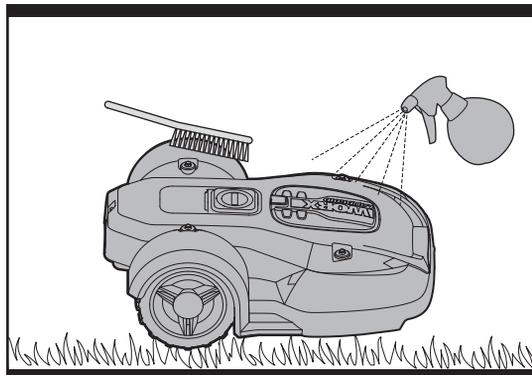
procedure:

1. Capovolgere delicatamente Landroid®L
2. Rimuovere il coperchio della batteria e rimuovere la batteria.
3. Svitare le viti delle lame con un cacciavite a taglio.
4. Avvitare saldamente le nuove lame.
5. Risistemare la batteria e il coperchio della batteria.

IMPORTANTE: una volta avvitata la lama sul disco lama, assicurarsi che la lama ruoti liberamente.

7.2 Pulizia

⚠ AVVISO: prima di eseguire la pulizia, spegnere Landroid®L. Indossare guanti protettivi prima di pulire il disco lama (16) e non utilizzare acqua corrente. (vedere le Fig. M)



A. Pulizia del corpo

Landroid®L dura più a lungo e meglio se pulito periodicamente. Dal momento che il vostro Landroid®L è un apparecchio elettrico dovete fare attenzione quando lo pulite, quindi NON usare una canna, apparecchi ad alta pressione o versare acqua corrente sul Landroid®L, è meglio usare una bottiglia spray piena d'acqua. Per la pulizia dell'alloggiamento in plastica stampo utilizzare una spazzola morbida o un panno pulito ed evitare l'uso di solventi o lucidanti (vedere la Fig. M). Infine, assicurarsi di rimuovere tutto l'accumulo di erba tagliata e di detriti, soprattutto dalle prese d'aria di raffreddamento del motore.

B. Pulizia della scocca

Anche in questo caso, è importante spegnere Landroid®L utilizzando il pulsante On/Off e indossare guanti protettivi prima di toccare il disco lama (16).

Prima capovolgere il Landroid®L per esporne la parte inferiore. Qui si può notare il disco lama, ALLOGGIAMENTO PRINCIPALE(14) e le ruote anteriori (18) e motrici (11). Pulire tutto accuratamente con una spazzola morbida o un panno umido.

Ruotare il disco della lama per assicurarsi che ruoti liberamente. Controllare che le lame girino liberamente attorno alle viti di fissaggio. Rimuovere qualsiasi ostacolo.

IMPORTANTE: rimuovere i detriti depositatisi in modo che non causino crepe nel disco lama. Anche la più piccola crepa può ridurre la potenza di taglio di Landroid®L.

C. Pulizia dei pin di contatto e delle strisce di ricarica

Pulire con un panno i pin di contatto(2) situati sulla base di ricarica(3) e le strisce di ricarica(5) situate su Landroid®L.

Rimuovere periodicamente tutto l'accumulo di erba tagliata e di detriti intorno ai pin di contatto e alle strisce di ricarica per garantire ogni volta il corretto caricamento di Landroid®L.

7.3 Durata della batteria

Il cuore di Landroid®L è costituito da una batteria al litio a 28 V. Non occorre manutenzione. Per riporre la batteria in modo corretto, assicurarsi che sia completamente carica e riporta in un luogo asciutto tra (20°C-60°C).

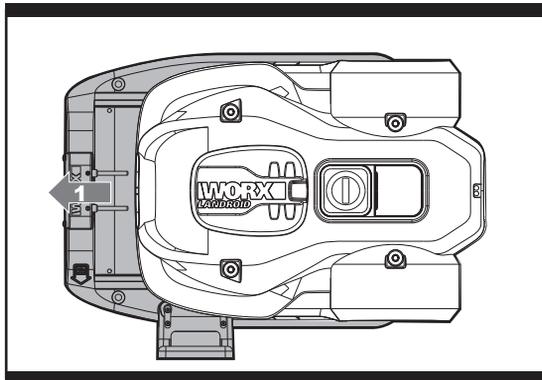
La vita utile della batteria di Landroid®L dipende da vari fattori, tra cui:

- La durata della stagione di tosatura nella propria regione
- La quantità di ore in cui Landroid®L esegue la tosatura al giorno
- La cura della batteria quando viene conservata

il Landroid®L si può caricare manualmente senza cavo di confine

Per caricare la batteria manualmente senza collegare il cavo di confine alla base di ricarica;

- 1. Connettere la Base di Ricarica ad una fonte di alimentazione adatta.**
- 2. Mentre Landroid®L è spento, agganciarlo manualmente alla Base di Ricarica. (vedere le Fig. N1)**
- 3. L'indicatore luminoso rosso della base di ricarica si illumina.**
- 4. Mentre sullo schermo compare l'indicazione "In ricarica". (Vedere la Fig. N2) Il Landroid®L incomincerà la ricarica.**



N1



N2

7.4 Rimessaggio invernale

Landroid®L dura più a lungo e conserva le prestazioni ottimali se viene riposto al coperto. Perciò, sebbene sia resistente, si consiglia di riporre Landroid®L nella rimessa o nel garage durante l'inverno.

Prima di riporre al coperto Landroid®L, assicurarsi di:

- Pulire accuratamente Landroid®L
- Caricare completamente la batteria
- Spegnerne il tosaerba

Per massimizzare la durata della batteria si raccomanda di caricarla completamente prima di riporre l'attrezzo per l'inverno.

Il filo perimetrale può essere lasciato nel terreno, anche se le sue estremità devono essere protette, ad esempio collocandole in una lattina di grasso. Se la base di ricarica viene lasciata fuori durante l'inverno, lasciare il filo perimetrale collegato.

NOTA: Quando si riattiva Landroid®L dal rimessaggio invernale, assicurarsi che le strisce di ricarica (5) e le pin di contatto (2) siano pulite. È meglio utilizzare carta vetrata fine. Assicurarsi quindi che data e ora siano corretti e riportare Landroid®L al suo tanto adorato lavoro: la tosatura.

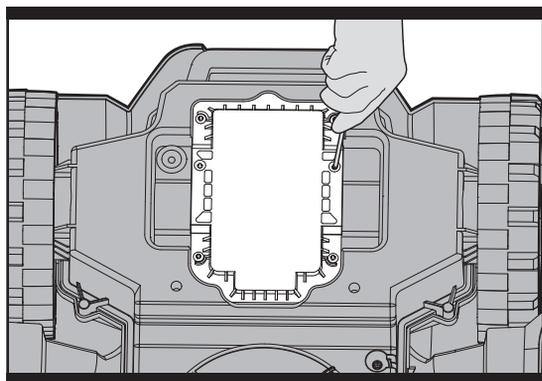
7.5 Sostituzione della batteria



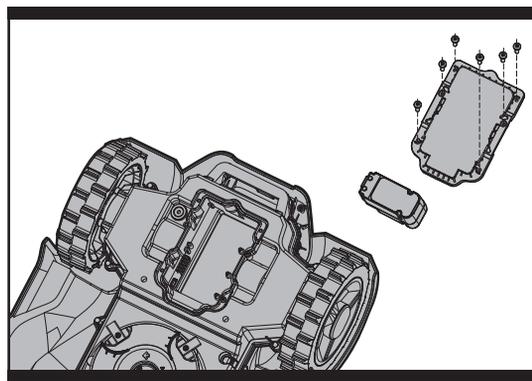
AVVISO! premere il tasto ON/OFF su OFF prima di effettuare qualsiasi regolazione, sostituzione o riparazione.

Per sostituire la batteria, attenersi alle seguenti procedure:

1. Capovolgere delicatamente Landroid®L
2. Rimuovere le viti sulla batteria (vedere le Fig. O)
3. Estrarre la vecchia batteria (vedere le Fig. P)
4. Inserire la nuova batteria
5. Reinserrire saldamente le viti



O



P

Tutela Ambientale

 I prodotti elettrici non possono essere gettati tra i rifiuti domestici. L'apparecchio da rottamare deve essere portato al centro di riciclaggio per un corretto trattamento. Controllare con le autorità locali o con il rivenditore per localizzare il centro di riciclaggio più vicino.

WORX
it's your nature

Copyright © 2017, Positec. All Rights Reserved.
AR01157104