

WORX



LANDROID® (L)
UNMANNED
MOWING
VEHICLE

OORSPRONKELIJKE GEBRUIKSAANWIJZING

INHOUDSOPGAVE

1. Veiligheidsinstructies	73
1.1 Algemene & extra veiligheidsinstructie	73
1.2 Informatie over de Landroid®L	75
2. Onderdelenlijst	76
3. Kennismaking met uw Landroid®L	78
3.1 Hoe weet de Landroid®L wat er gemaaid moet worden?	78
3.2 Hoe weet de Landroid®L waar hij heen moet gaan?	79
A. Het laadstation vinden	79
B. Regensensor	79
C. De grensdraad volgen	79
D. Starten en stoppen tijdens het maaien	79
3.3 Hoe groot kan de oppervlakte van het gazon zijn?	80
3.4 Hoe efficiënt maait de Landroid®L het gras?	80
4. Afstandsbediening	81
5. Het principe van de grensdraad	81
5.1 De grensdraad vastleggen	81
5.2 De grensdraad ingravene	81
5.3 Koppelen van de hekdraad	81
6. Software-update	82
7. Onderhoud	82
7.1 Houd hem scherp	83
A. Messen draaien en omkeren	83
B. De messen vervangen	83
7.2 Houd hem schoon	83
A. De behuizing schoonmaken	83
B. De onderkant schoonmaken	84
C. Maak de contactpinnen en de laad strips schoon	84
7.3 Levensduur van de batterij	84
7.4 Winteropslag	85
7.5 De batterij vervangen	85

1. Veiligheidsinstructies

1.1 Algemene & extra veiligheidsinstructie

 **WAARSCHUWING! Lees alle instructies zorgvuldig door.** Indien u zich niet aan alle onderstaande instructies houdt, kan dat leiden tot een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel.

Lees de instructies aandachtig voor een veilig gebruik van de machine.

Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor latere naslag.

- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (waaronder kinderen) met verminderde fysieke of mentale capaciteiten of een verminderd waarnemingsvermogen, tenzij ze voor gebruik van het apparaat toezicht en instructie krijgen van iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Kinderen moeten onder toezicht worden gehouden om te verzekeren dat ze niet met het apparaat spelen.
- Het apparaat mag alleen worden gebruikt met de voedingsadapter die wordt meegeleverd met het apparaat.

BELANGRIJK

LEES ALLE INSTRUCTIES ZORGVULDIG DOOR.

BEWAAR ALLE WAARSCHUWINGEN EN INSTRUCTIES VOOR LATERE NASLAG

VEILIGE BEDIENING

Instructies

- a) Lees de instructies nauwkeurig door. Zorg ervoor dat u de instructies begrijpt en dat u bekend bent met de bedieningsorganen en het juiste gebruik van het toestel;
- b) Sta niet toe dat het toestel gebruikt wordt door personen die niet bekend zijn met deze instructies of door kinderen. Plaatselijke voorschriften kunnen een grens leggen aan de leeftijd van de gebruiker;
- c) De gebruiker is verantwoordelijk voor ongevallen en gevaren die optreden met andere personen of hun eigendommen

Voorbereiding

- a) Zorg ervoor dat de grensdraad correct wordt geïnstalleerd volgens de instructies.
- b) controleer het gebied waarin het toestel gebruik wordt geregeld. Verwijder alle stenen, stokken, draden, botten en ander vreemde voorwerpen.
- c) Inspecteer de messen, bouten en het snijmechanisme geregeld op slijtage en schade. Vervang versleten en beschadigde messen en bouten gelijktijdig, zodat de balans behouden blijft.
- d) Bij toestellen met meerdere assen let u erop dat het draaien van het ene mes ook het ander mes in beweging brengt.
- e) **WAARSCHUWING!** De grasmaaier mag niet worden gebruikt zonder dat de afscherming op zijn plaats is.

BEDIENING

1. ALGEMEEN

- a) Gebruik het toestel niet met een defecte kap of zonder dat de veiligheidsmiddelen, zoals de, af buigers op hun plaats zitten;
- b) Steek geen handen of voeten in de buurt van de draaiende delen. Houd steeds afstand van de uitwerp opening;
- c) Til het toestel niet op en vervoer het niet terwijl het in werking is;
- d) Bedien de uitschakelinrichting van het apparaat
 - Voordat u een blokkering verwijdert;
 - Voordat u de machine controleert, schoonmaakt of onderhoudt;
- e) Het is niet toegestaan het oorspronkelijke ontwerp van de grasmaaier te veranderen. Alle wijzigingen zijn op eigen risico.
- f) Start de automatische grasmaaier volgens de instructies. Als de aan-uitknop aan staat, zorg er dan voor dat uw handen en voeten uit de buurt blijven van de draaiende messen. Plaats nooit uw handen en voeten onder de Robotmaaier
- g) Til de Robotmaaier niet op en draag deze niet als de aan-uitknop aan staat.
- h) Sta niet toe dat de maaier gebruikt wordt door personen die niet weten hoe de Robotmaaier werkt en zich gedraagt.
- i) Leg geen voorwerpen op de Robotmaaier of op het laadstation.
- j) Laat de Robotmaaier niet werken met een defect mes of een defecte behuizing. Hij moet ook niet worden gebruikt met defecte , schroeven, moeren of kabels.
- k) Schakel de Robotmaaier altijd uit als u niet van plan bent om de Robotmaaier te gebruiken. De Robotmaaier kan alleen starten als de aan-uitknop aan staat en de juiste pincode is ingevoerd.
- l) Houd uw handen en voeten buiten het bereik van de roterende bladen. Plaats uw handen of voeten bij of onder de behuizing als de robotische gazonmaaier in bedrijf is.

2. ALS HET TOESTEL AUTOMATISCH FUNCTIONEERT

- a) Laat de machine niet werken zonder toezicht als u weet dat er dieren, kinderen of andere personen in de omgeving zijn.

ONDERHOUD EN OPSLAG



WAARSCHUWING! Schakel de aan-uitknop altijd uit wanneer u de grasmaaier ondersteboven houdt.

De aan-uitknop moet uit staan tijdens alle werkzaamheden aan de onderkant van de grasmaaier, zoals het reinigen of vervangen van de messen.

- a) Zet alle moeren, bouten en schroeven vast om zeker te weten dat het toestel in de veilige werktoestand is;
- b) Inspecteer de grasmaaier elke week en vervang versleten of beschadigde onderdelen voor de veiligheid;
- c) Controleer of de messen en de schijf niet beschadigd zijn. Verwijder alle messen en schroeven tegelijk, zodat de draaiende delen in balans blijven.
- d) Zorg ervoor dat uitsluitend vervangingsonderdelen van het juiste type worden gebruikt;
- e) Zorg ervoor dat batterijen worden opgeladen met de juiste lader, aanbevolen door de fabrikant. Onjuist gebruik kan resulteren in een elektrische schok, oververhitting of lekkage van de corroderende vloeistof uit de batterij;
- f) Bij lekkage van het elektrolyt spoelt u met water of een neutraliserend middel. Vraag medische hulp als het elektrolyt in contact komt met de ogen e.d.;
- g) Onderhoud van het toestel moet geschieden in overeenstemming met de instructies van de fabrikant.

Vervoer

De oorspronkelijke verpakking moet worden gebruikt als de grasmaaier over een langere afstand vervoerd wordt. Veilig vervoer van en naar het werkgebied:

- a) Druk op de knop STOP om de maaier te stoppen.
- b) U geeft de volledige PIN-code van vier cijfers als u de maaier voor het eerst start.
- c) Schakel de automatische grasmaaier altijd uit als u van plan bent om de grasmaaier te dragen.
- d) Draag de maaier bij het handvat aan de achterkant, onder de maaier. Draag hem met de messen van uw lichaam afgekeerd.



Veiligheidsinstructies voor het accupack

- a) **Batterijcellen en accupacks mogen niet gedemonteerd, geopend of vernietigd worden.**
- b) **Sluit accupacks niet kort. Bewaar accupacks niet willekeurig in een doos of lade waar ze elkaar kunnen kortsluiten of door geleidende voorwerpen kortgesloten kunnen worden.**
Houd het accupack op een afstand van andere metalen voorwerpen als paperclips, muntstukken, sleutels, nagels, schroeven en andere kleine metalen voorwerpen die de contacten van de accupack kunnen verbinden. Kortgesloten contacten van accupacks kunnen brandwonden of brand veroorzaken.
- c) **Stel accupacks niet bloot aan warmte of vuur. Vermijd opslag in direct zonlicht.**
- d) **Stel accupacks niet bloot aan mechanische schokken.**
- e) **Als een accu lekt dient men voorzichtig te zijn dat de vloeistof niet in contact komt met de huid of de ogen. Als dat toch gebeurt spoelt men de huid onder stromend water en raadpleegt men een arts.**
- f) **Raadpleeg meteen een arts wanneer een batterij of accupack is ingeslikt .**
- g) **Houd batterijcellen en accupacks schoon en droog.**
- h) **Accupacks presteren het best bij normale kamertemperatuur (20 °C ± 5 °C).**
- i) **Wanneer u accupacks wegwerpt, dient u accupacks van verschillende elektrochemische systemen van elkaar afgezonderd te houden.**
- j) **Laad alleen op met een lader met de technische gegevens van WORX. Gebruik geen andere lader dan de lader die specifiek voor dat doel met de apparatuur is meegeleverd. Een lader voor één type accupack geschikt is kan een brandgevaar inhouden wanneer gebruikt met een ander type.**
- k) **Gebruikt geen accupack dat niet bedoeld is voor gebruik met deze apparatuur.**
- l) **Houd accupacks buiten het bereik van kinderen.**
- m) **Bewaar de oorspronkelijke instructies van het product voor latere gebruik.**
- n) **Volg de juiste procedure voor afvalverwijdering na afdanken van dit apparaat.**

1.2 Informatie over de Landroid® L



WAARSCHUWING – de Robotmaaier kan gevaarlijk zijn bij verkeerd gebruik.

Lees de gebruiksaanwijzing grondig door en zorg ervoor dat u de inhoud begrijpt voordat u de Robotmaaier gebruikt.



WAARSCHUWING: - Houd omstanders op afstand



WAARSCHUWING: – Schakel de aan-uitknop altijd uit voordat u aan de machine werkt of de machine optilt.



WAARSCHUWING: – Rij niet op de machine.



Niet in het vuur werpen



Batterijen kunnen in de watercyclus komen als ze niet op de juiste manier worden weggegooid, wat gevaarlijk kan zijn voor het ecosysteem. Gooi afgedankte batterijen niet weg bij het huisvuil.



Batterijen horen bij chemisch afval. Batterijen niet weggooien, lege batterijen inleveren bij een lokaal inzamel- of recyclingpunt.



Reinig de machine niet met een hogedrukreiniger



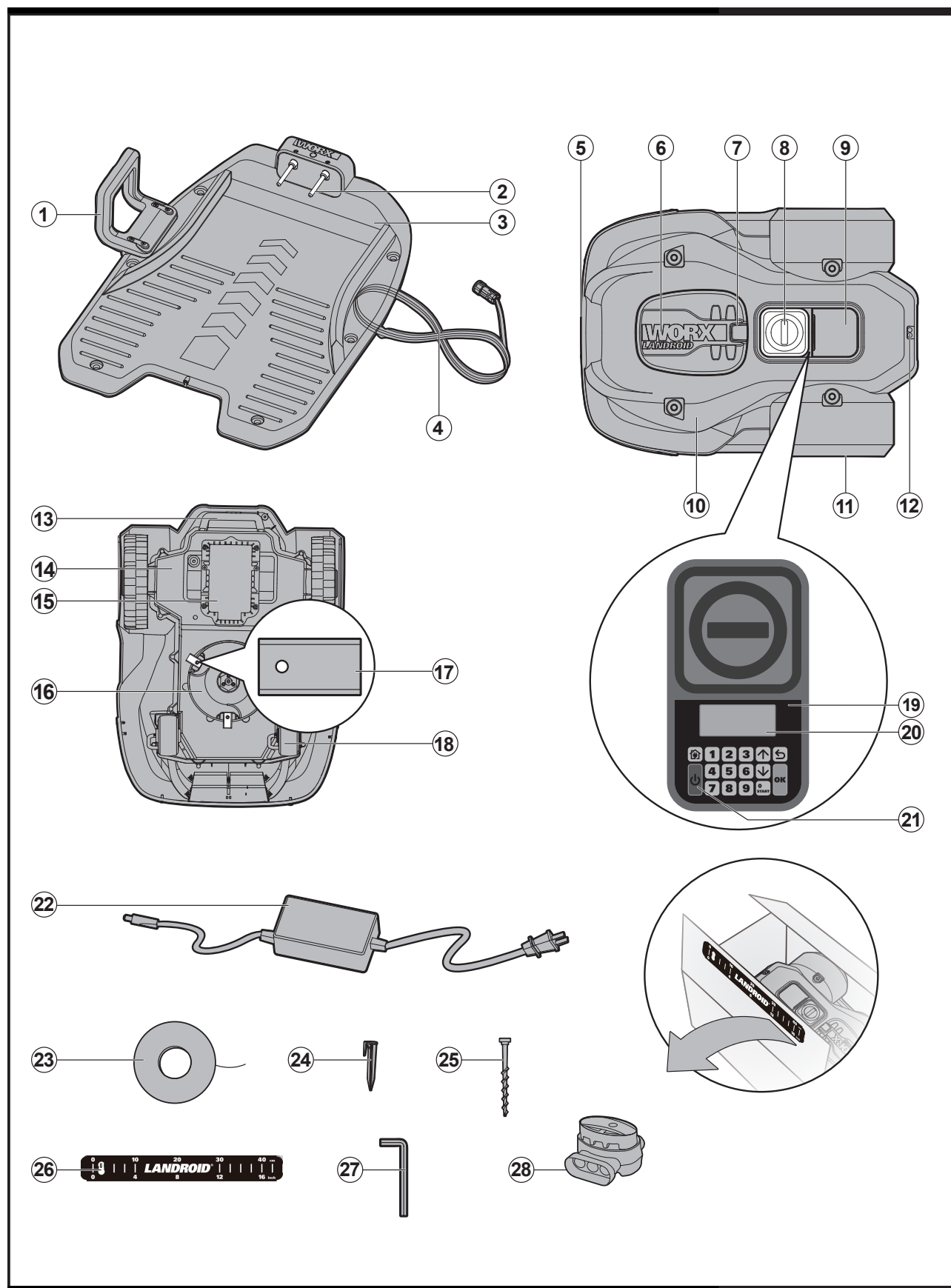
Klasse III-apparaten



Afgedankte elektrische producten kunt u niet met het normale huisafval weggooien. Breng deze producten, indien mogelijk, naar een recyclecentrum bij u in de buurt. Vraag de verkoper of de gemeente naar informatie en advies over het recyclen van elektrische producten.

xINR18/65-y: cilindrische lithium-ionbatterijcellen met maximale diameter van 18mm en maximale hoogte van 65mm; "x" staat voor een aantal cellen dat in serie is aangesloten, blanco indien 1; "-y" staat voor een aantal cellen dat parallel is aangesloten, leeg indien 1.

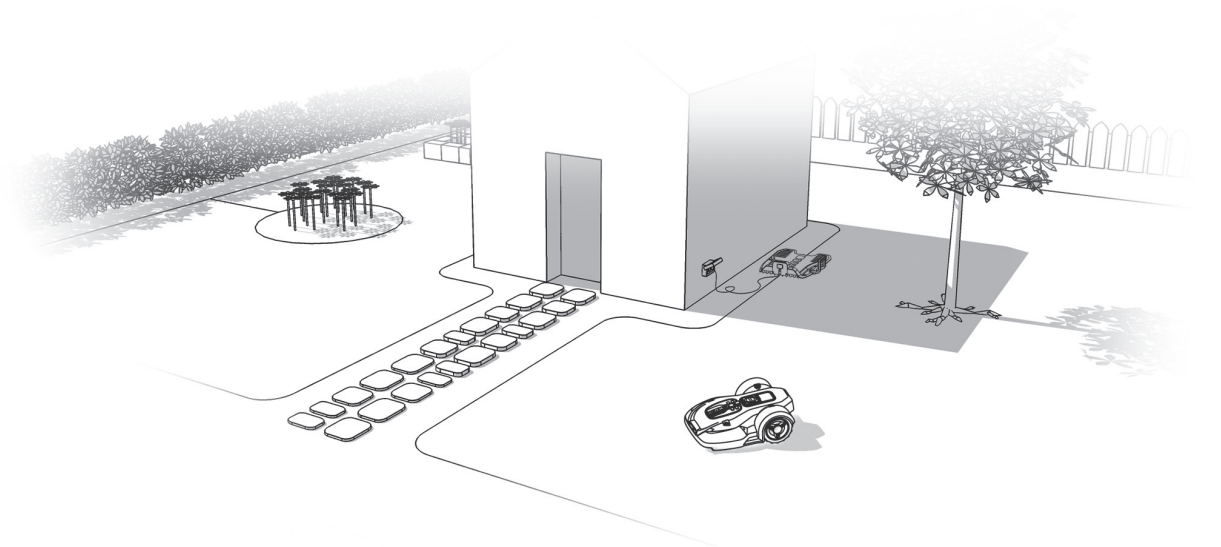
2. Onderdelenlijst



1. HANDVAT
2. CONTACTPINNEN
3. LAADSTATION
4. LAAGSPANNINGSKABEL
5. LAADSTRIP
6. KAP VOOR DE GRASMAAIHOOGTEAFSTELLING
7. TOEGANGSPUNT - OM DE HOOGTEAFSTELLINGSKAP TE OPENEN.
8. STOPKNOP
9. TOETSENBOARDVENSTER.
10. Landroid® L-KAP
11. ACHTERSTE RIJWIEL
12. REGENSENSOR
13. HANDVAT
14. HOOFDBEHUIZING - BEVAT MOTOR, ELEKTRONICA EN ACCU.
15. BATTERIJPAKKET
16. MESDRAAIENDE SCHIJF
17. SNIJMES
18. VOORWIEL
19. TOETSENBOARD
20. SCHERM
21. AAN-UITKNOP
22. VOEDINGSAPPARAAT
23. GRENSDRAAD
24. DRAADPENNEN
25. BEVESTIGINGSCHROEVEN VOOR LAADSTATION
26. AFSTANDMAL VOOR GRENSDRAAD
27. INBUSSLEUTEL
28. KOPPELSTUK

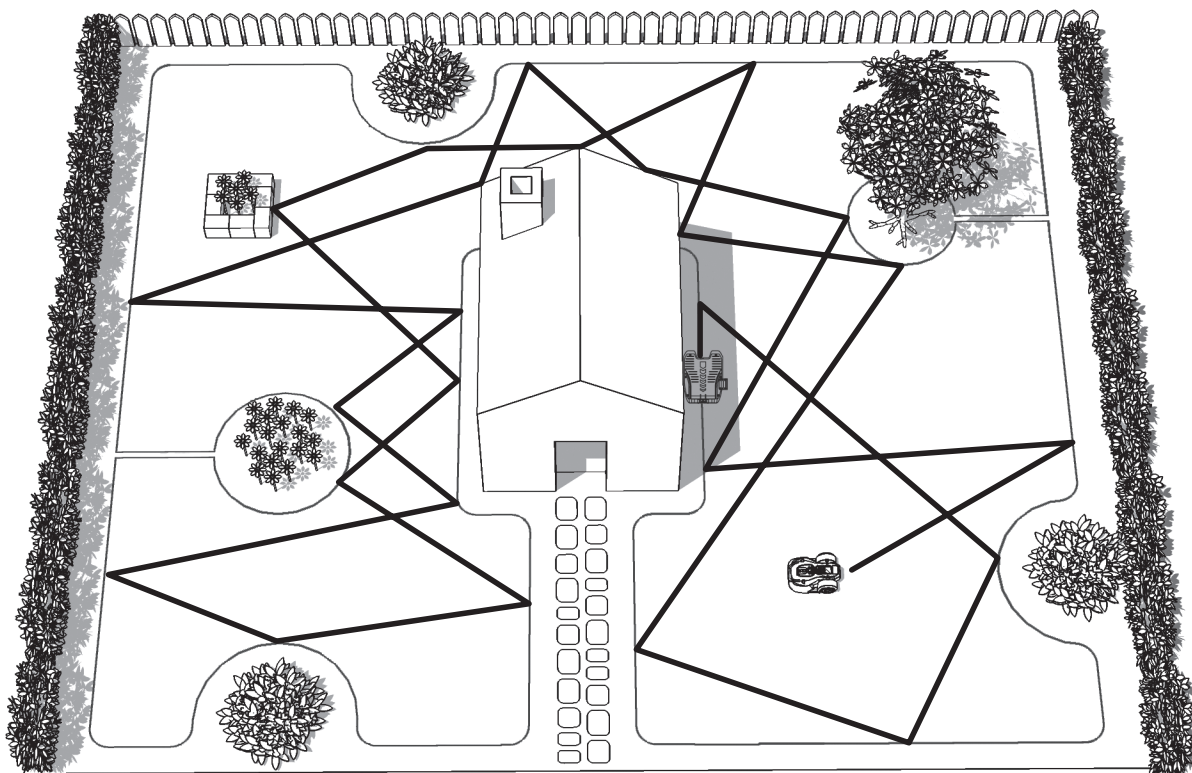
3. Kennismaking met uw Landroid®L

We feliciteren u met de aankoop van een Landroid®L waarmee u het leven van zorgeloos grasmaaien betreedt. Hierna helpen we u om beter te begrijpen hoe uw Landroid®L denkt.



3.1 Hoe weet de Landroid®L wat er gemaaid moet worden?

De Landroid®L kiest zijn richting willekeurig. Hij zorgt ervoor dat het hele gazon gemaaid wordt, zonder lelijke maaipaden achter te laten (Zie afbeelding A).



A

3.2 Hoe weet de Landroid®L waar hij heen moet gaan?

De Landroid®L is in staat op zichzelf te werken. De Landroid®L weet wanneer het terug moet keren naar het laadstation (3) om op te laden, kan voelen of het regent, kan zichzelf stoppen als het een probleem detecteert, zich terug moet trekken en vervolgens om moet keren als het ergens tegenaan botst dat zijn pad blokkeert of als het tegen een ander voorwerp aanbotst. De Landroid®L brengt de messen automatisch tot stilstand (16) als hij wordt opgetild, om ongelukken te vermijden.

A. Het laadstation vinden

Als uw Landroid®L opnieuw moet worden opgeladen stopt het met maaien en volgt het de grensdraad (23) tegen de klok in terug naar het laadstation. De Landroid®L is voorgeprogrammeerd om het gras in de buurt van de grensdraad één keer per week te maaien. Als u het gras in de buurt van de grensdraad op andere momenten wilt maaien, open het venster toetsenbord, druk op de home-knop en sluit het toetsenbordvenster.

De Landroid®L stopt dan met maaien, zoekt de grensdraad en maait het gras in de buurt van de grensdraad terwijl het, het laadstation lokaliseert. Het is raadzaam deze functie te gebruiken wanneer de batterij meer dan 75% is opgeladen. U kunt het batterijvermogen nagaan op de display.

B. Regensensor

De Landroid®L heeft een regensensor (12) aan de zijkant die regendruppels waarneemt, waarna de Landroid®L stopt met maaien en langs de grensdraad terugrijdt naar het laadstation (Zie afbeelding B).

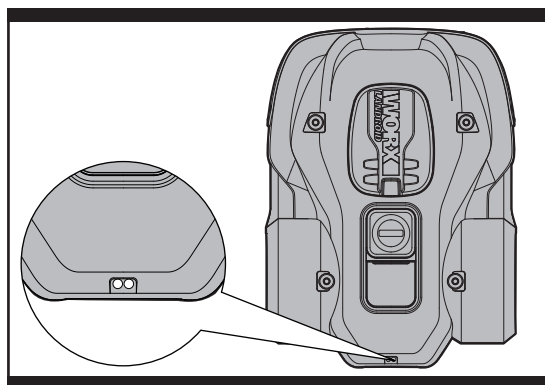
Landroid®L is programmeerbaar met een vertraagde startfunctie als het regent. De standard vertragingstijd die in Landroid®L is ingesteld, bedraagt 180min. Zijn de regensensoren nat, dan rijdt de Landroid®L terug naar het dokstation. Pas als de regensensoren weer droog zijn zal de Landroid®L L beginnen met aftellen voor de vertraagde start of meteen weer gaan maaien. Zie de gids voor programmering en oplossen van problemen voor meer informatie.

C. De grensdraad volgen

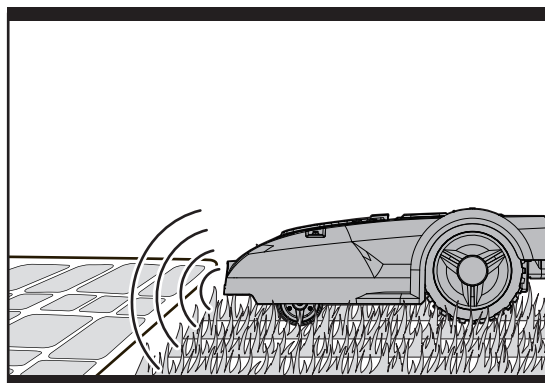
De Landroid®L blijft gehoorzaam binnen als de grens die bestaat uit de het grensdraad. Hij heeft twee sensoren aan de voorkant die vaststellen of het draad in de buurt is (Zie afbeelding C).

D. Starten en stoppen tijdens het maaien

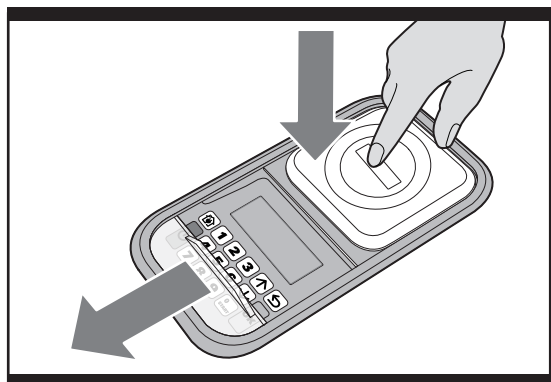
Wilt u dat de Landroid®L stopt met maaien, druk dan op de STOP-knop (8) boven op de maaier. Het apparaat zal niet opnieuw beginnen te maaien totdat u op **0 START** hebt gedrukt en het toetsenbordvenster gesloten hebt. (Zie afbeelding D, E) Constaceert de Landroid®L een probleem, dan verschijnt er een foutmelding op het scherm (20), en schakelt hij zichzelf uit als er geen opdrachten worden ontvangen binnen 20 minuten (voor informatie over foutmeldingen zie de gids voor programmering en oplossen van problemen).



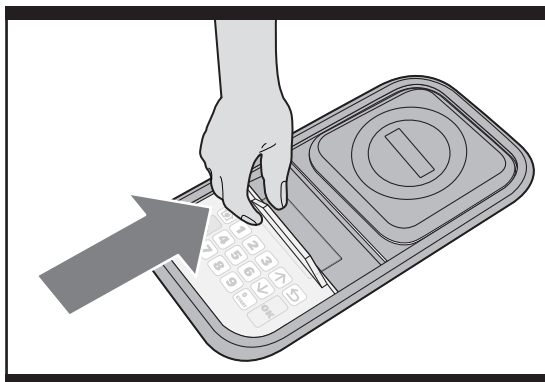
B



C



D



E

Hervatten:

Scène 1: STOP – automatische uitschakeling na 20 minuten

- Druk op de STOP-knop
- Open het toetsenbordvenster
- Zet de AAN-UIT-knop (21) op AAN
- Druk op de toets **0 START** om het probleem te verhelpen
- Druk de **0 START** toets nog een keer in en sluit het toetsenbordvenster
- De Landroid®L begint nu te maaien!

Scène 2: STOP – zonder automatische uitschakeling

- Druk op de STOP-knop
- Open het toetsenbordvenster
- Druk op de toets **0 START** om het probleem te verhelpen
- Druk de **0 START** toets nog een keer in en sluit het toetsenbordvenster
- De Landroid®L begint nu te maaien!

3.3 Hoe groot kan de oppervlakte van het gazon zijn?

Uw Landroid®L kan gebieden van verschillende formaten maaien, hoewel dit afhankelijk is van diverse factoren, zoals:

- Grassoort in uw gazon en groeisnelheid
- Scherpheid van de snijmessen (17)
- Vochtigheid
- Omgevingstemperatuur
- Obstakels in het grasveld

Woont u in een gebied met een zeer hoge omgevingstemperatuur, dan duurt het laden van de Landroid®L iets langer. De Landroid®L gebruikt minder energie in een open gebied met minder obstakels, zoals bloembedden, fontein, paden enz... U kunt de standaardwerktijd van de Landroid®L voor gazons van verschillende formaten in de programmeringsgids vinden. De maaitijd kan per gazon verschillen, afhankelijk van de genoemde factoren. Stel de tijdsduur geleidelijk in tot u de beste instelling gevonden hebt.

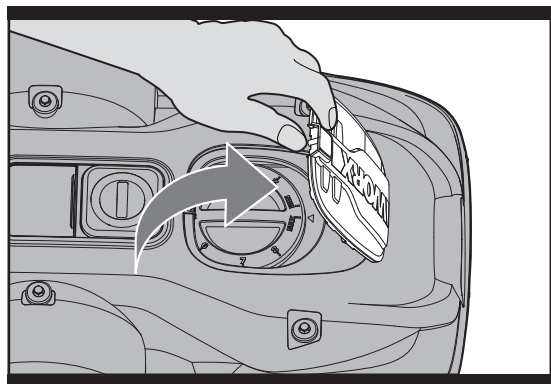
U kunt het werkschema van de Landroid®L ook programmeren volgens uw eigen tijdschema – verwijst naar de Gids voor het programmeren.

3.4 Hoe efficiënt maait de Landroid®L het gras?

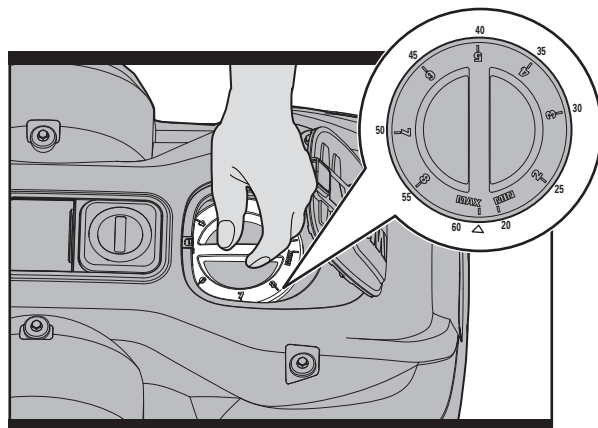
De snijhoogte van de Landroid®L kan worden ingesteld tussen 2 en 6 cm. Voordat u de Landroid®L voor het eerst start, zorgt u ervoor dat het gras niet hoger is dan 9 cm. Open dan de KAP VAN DE GRASMAAIHOOGTEAFSTELLING (6) en stel de maaihoogte in op de maximale maaihoogte van 6 cm

De Landroid®L werkt het best bij droog weer. Hij houdt niet van nat gras, wat zich kan ophopen op de draaischijf (16) en in de motor, en bovendien problemen kan geven met de aandrijving.

De Landroid®L is bang voor onweer. Bij onweer beschermt u de Landroid®L door de stekker van het laadstation (3) uit het stopcontact te nemen, de grensdraad (23) los te maken en ervoor te zorgen dat de Landroid®L niet opgeladen kan worden. De Landroid®L houdt ervan om gras te maaien en heeft graag goede, scherpe snijmessen (17) om zijn werk zo goed mogelijk te doen. De Landroid®L kan de meeste dingen zelf doen, maar soms is uw hulp nodig om te voorkomen dat hij zich bezeert.



F



G

- Laat de Landroid®L niet op grind werken
- Verwijder obstakels waar de Landroid®L tegenop zou kunnen klimmen waarbij hij zich bezeert aan zijn messen
- Verwijder alle vreemde voorwerpen van het gras

4. Afstandsbediening (alleen voor specifieke modellen. Zie technische gegevens & conformiteitsverklaring)

Uw Landroid®L kan worden aangesloten op een smartphone. Alle algemene instellingen kunnen op uw telefoon worden ingesteld. De telefoon zal ook de actuele werktoestand tonen en zelfs fouten. Zie voor details de Landroid®L WIFI-aansluitingsgids.

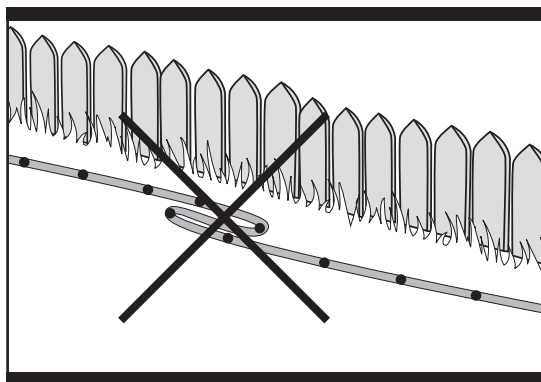
5. Het principe van de grensdraad

5.1 Het grensdraad vastleggen

Het grensdraad vastleggen voor het grensdraad (26) zorgt u voor de juiste afstand tot de rand van uw gazon (ten minste 45cm*).

* Dit is de aanbevolen afstand. Gebruik de meegeleverde afstandsmal om zeker te zijn van correcte installatie. Gebruiken uw burens ook een Landroid®L, zorg dan voor minstens 0.5 meter ruimte tussen uw grensdraad en het grensdraad van uw burens.

Het grensdraad moet precies langs de rand van het gewenste maaigebied liggen. De Landroid®L raakt in de war als er extra stukken of lussen grensdraad zijn die niet gebruikt zijn om het maaigebied af te bakenen (Zie afbeelding H). Hebt u nog draad over nadat het maaigebied is afgebakend, snij het dan weg en bewaar het restant elders. Het is echter nodig wat extra lengte te gebruiken bij de verbinding met het laadstation en om de draad in te graven.



H

5.2 De grensdraad ingraven

Wilt u het grensdraad ingraven, denk er dan aan dat de Landroid®L er moeite mee kan hebben om het laadstation voor de eerste keer te vinden, afhankelijk van de manier waarop de draad gelegd is. Het is aan te bevelen het grensdraad eerst met pennen langs het gazon te leggen zodat de ligging gemakkelijk gewijzigd kan worden. De Landroid®L stelt zich dan in op de nieuwe omgeving en zal correct met het laadstation werken voordat het grensdraad wordt ingegraven.

Wanneer u klaar bent met de installatie van het grensdraad, is het raadzaam op de home-toets te drukken om de Landroid®L het grensdraad te laten volgen.

Observeer hoe de Landroid®L het oplaadstation zoekt en pas waar nodig de ligging van het grensdraad aan, zodat de Landroid®L zonder problemen het grensdraad kan volgen tot bij zijn oplaadstation.

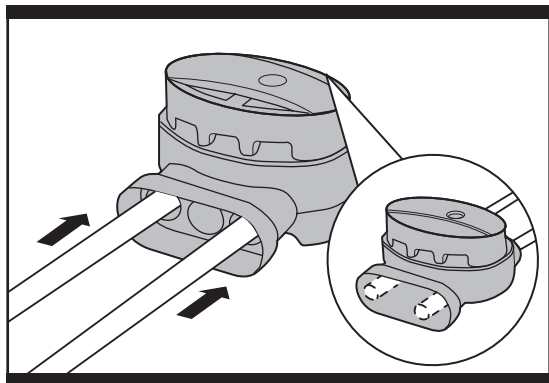
5.3 Koppelen van de hekdraad

Gebruik een koppelstuk als de hekdraad moet worden verlengd en gesplitst. Deze is waterdicht en garandeert een betrouwbare elektrische aansluiting.

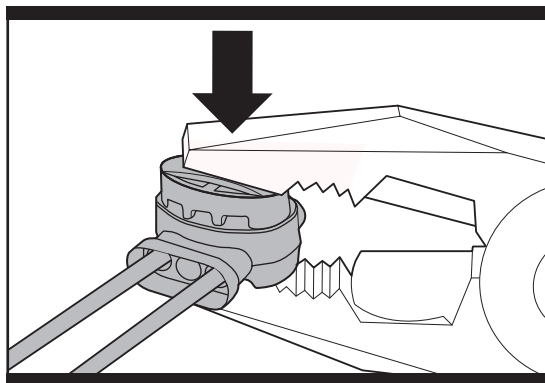
Steek beide draden door twee van de drie gaten van het koppelstuk. Zorg dat de draden volledig in het koppelstuk zijn gestoken, zodat beide uiteinden zichtbaar zijn door het doorzichtige deel aan de andere kant van het koppelstuk. (Zie Fig. I1)

Gebruik een tang voor het volledig indrukken van de knop bovenop het koppelstuk. (Zie Fig. I2, I3)

WAARSCHUWING: Het wordt niet aanbevolen de hekdraad bij het aansluiten eenvoudig te splitsen met isolatietape of via een schroefklemmenblok. Vocht uit de grond kan zorgen voor het oxideren van de draad en het na verloop van tijd onderbreken van het circuit.



I1



I2

6. Software-update

U kunt de softwareversie van uw Landroid® L's controleren door de machine in te schakelen door op de AAN/UIT-knop te drukken. Uw Landroid-software kan worden bijgewerkt als er nieuwe versies beschikbaar zijn. De nieuwste software kan vanaf onze website worden gedownload www.worxlandroid.com. Zie de download- en installatie-instructies hieronder.

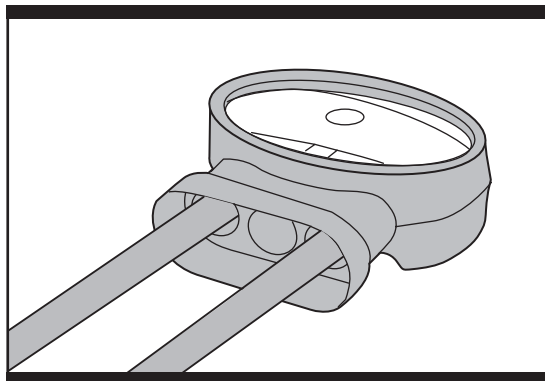
Stap 1: Zoek de nieuwste softwareversie op: www.worxLandroid.com. Kopieer het ".pck."-bestand met de nieuwste softwareversie naar een USB-geheugenstick.

OPMERKING: Voordat u het ".pck."-bestand overzet, dient u ervoor te zorgen dat de geheugenstick geen andere bestanden of gegevens bevat.

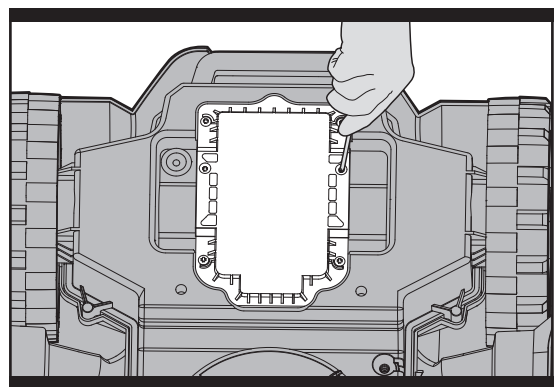
Stap 2: Druk op de AAN/UIT-knop (21) om uw Landroid® L uit te schakelen. Open de afscherming onderaan (Zie afbeelding J1) en sluit de USB-memorystick aan (Zie afbeelding J2). U kunt het accupak verwijderen (Zie afbeelding J3) als u problemen ervaart bij het uitlijnen van de USB-memorystick met de USB-poort, maar u moet het accupak opnieuw monteren nadat u de USB-memory-stick hebt aangesloten.

Stap 3: Druk op de AAN/UIT-knop (21) om de Landroid® L in te schakelen. De nieuwe softwareversie wordt automatisch bijgewerkt en zal gedurende 10 seconden onderaan rechts van de interface te zien zijn. (Zie afbeelding J4)

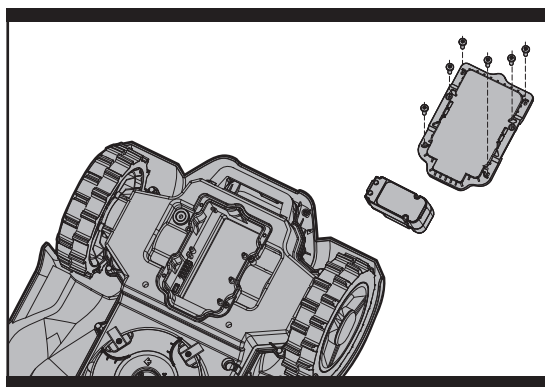
Stap 4: Verwijder de geheugenstick en plaats het batterijklepje weer.



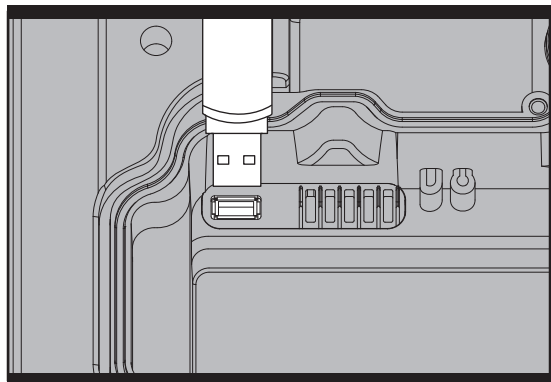
I3



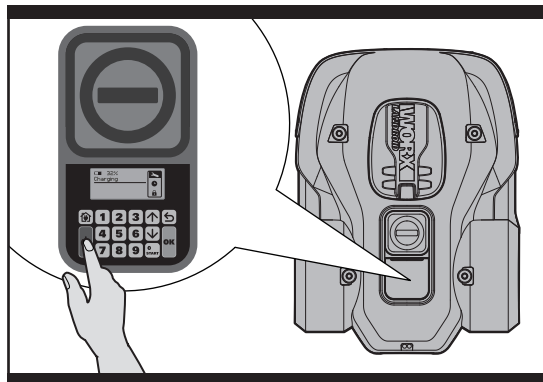
J1



J2



J3



J4

7. Onderhoud

De Landroid®L moet af en toe gecontroleerd worden. De Landroid®L werkt hard en heeft af en toe een schoonmaakbeurt nodig, waarbij onderdelen vervangen worden, want ze kunnen slijten. Hieronder staat hoe u de Landroid®L verzorgt.

7.1 Houd hem scherp

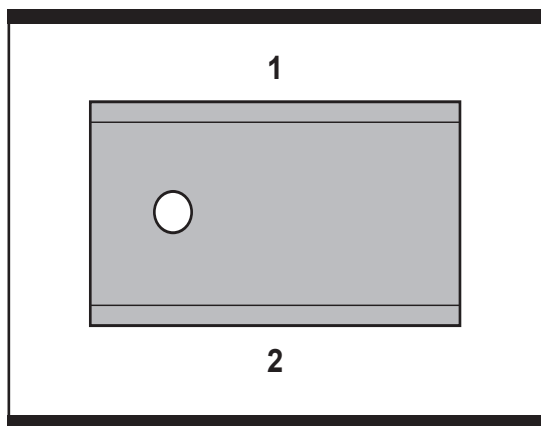


WAARSCHUWING: Zet uw Landroid®L vóór reiniging, afstelling of vervanging van de bladen op OFF en trek veiligheidshandschoenen aan.



WAARSCHUWING! Vervangt u het mes, vervang dan alle messen tegelijk. Gebruik altijd nieuwe schroeven bij het inzetten van messen. Dit is belangrijk opdat de messen goed vastzitten. Het gebruik van oude schroeven kan tot ernstige verwonding leiden.

De Landroid®L maait het gras niet zoals andere maaiers. De messen. (17) zijn aan 2 kanten scherp als een scheermes en draaien in beide richtingen voor de maximale snijcapaciteit (Zie afbeelding K). Elk mes van de Landroid®L heeft 2 snijranden. Afhankelijk van de frequentie waarmee de Landroid®L uw gras maait, moeten de messen omgekeerd en gedraaid worden zodat er een nieuwe snijrand in bedrijf komt. Is de Landroid®L geprogrammeerd om het gras elke dag te maaien, dan moeten de messen maandelijks gedraaid worden voor de beste maairesultaten. Elk mes heeft een levensduur van maximaal 2 maanden als er elke dag gemaaid wordt. Zijn de messen bot en versleten, dan moeten ze vervangen worden door de reservemessen die met de Landroid®L geleverd zijn. U vindt ook reservemessen bij uw WORX-leverancier.



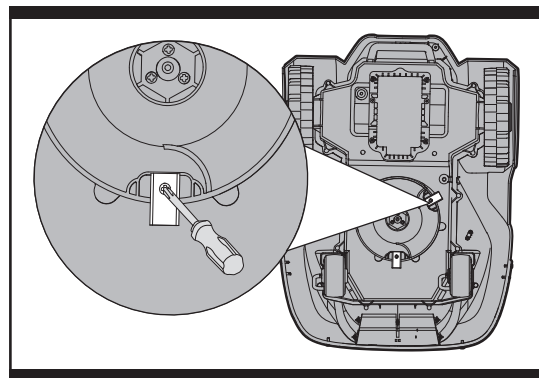
K

A. Messen draaien en omkeren

Uw Landroid®L draagt de messen die allemaal zijn vastgeschroefd op de mes draaiende schijf (16). Dankzij de messen kan de Landroid®L zijn werk doen. De messen hebben onderhoud en aandacht nodig. Om de zoveel tijd moet u alle messen tegelijkertijd draaien en omkeren voor een perfect maairesultaat. Als u de messen draait en omkeert, zorg er dan voor dat alle messen tegelijkertijd worden aangepast, zodat de schijf niet uit balans raakt. Werkt de Landroid®L volgens een normale (dagelijkse) planning, dan zullen de messen ten minste 2 maanden meegaan als ze elke maand worden geroteerd. Controleer steeds of de messen niet beschadigd zijn en vervang ze zo nodig.

B. De messen vervangen (Zie afbeelding. L)

Na enige tijd, meestal een keer per seizoen, moeten de messen van de Landroid®L vervangen worden. De Landroid®L heeft er een hekel aan om te werken met oude en nieuwe messen tegelijk, dus vervang ze allemaal tegelijk. U kunt ze vervangen met een van de 5 kits met reservemessen en extra schroeven die met de Landroid®L geleverd zijn. Voordat u begint met het vervangen van de messen van de Landroid®L, schakelt u de voeding uit en trekt u beschermende



L

handschoenen aan. Ga dan als volgt te werk:

1. Keer de Landroid®L voorzichtig om
2. Verwijder het batterijklepje en verwijder de batterij.
3. Haal de schroeven uit de messen met een schroevendraaier.
4. Schroef de nieuwe messen er stevig op.
5. Plaats de batterij en het batterijklepje opnieuw.

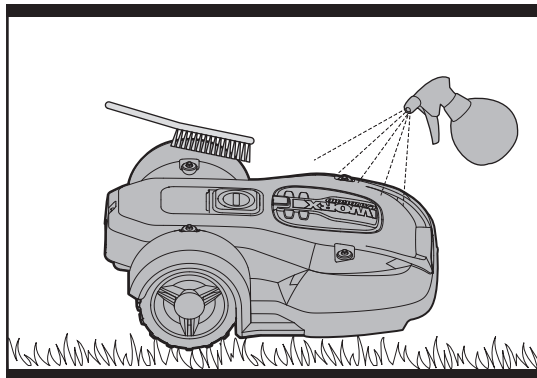
BELANGRIJK: Nadat u de messen aan de schijf heeft vastgeschroefd, controleert u of de messen vrij kunnen draaien.

7.2 Houd hem schoon

! WAARSCHUWING! Zet uw Landroid®L op OFF vóórdat u hem schoonmaakt. Draag beschermende handschoenen als u de schijf (16) schoonmaakt en gebruik geen stromend water. (Zie afbeelding M)

A. De behuizing schoonmaken

De Landroid®L is gelukkiger en leeft langer als hij geregeld schoongemaakt wordt. Uw Landroid®L is een elektrisch apparaat dat met de nodige voorzichtigheid moet worden gereinigd. Gebruik daarom GEEN tuinslang of hogedrukreiniger, noch stromend water op uw Landroid®L. U gebruikt hiervoor het beste een spoeifles die gevuld is met water. Bij het schoonmaken van de behuizing gebruikt u een zachte borstel of schone doek, zonder oplos- of polijstmiddelen (Zie afbeelding M). Tenslotte verwijderd u alle resten van afgemaaid gras en vuil.



M

B. De onderkant schoonmaken

We herhalen het, het is belangrijk dat u de Landroid®L uitschakelt met de Aan/uitknop en dat u beschermende handschoenen draagt voordat u de schijf aanraakt (16).

Keer de Landroid®L eerst ondersteboven, zodat de onderkant zichtbaar wordt. U ziet de schijf, het HOOFDBEHUIZING (14) en de voorste wielen (18) en de aandrijfwielen (11). Maak alles grondig schoon met een zachte doek of een zachte borstel. Draai aan de messenschijf om er zeker van te zijn dat deze vrij kan draaien. Controleer of de messen vrij draaien rondom de bevestigingsschroeven. Verwijder eventuele obstakels.

BELANGRIJK: Verwijder vastzittend materiaal zodat het geen barst in de schijf kan veroorzaken. Zelfs een kleine barst kan de maaiprestaties van de Landroid®L negatief beïnvloeden.

C. Maak de contactpinnen en de laad strips schoon

Maak de contactpin (2) op het laadstation (3) en de laadstrip (5) op de Landroid®L schoon met een doek. Verwijder restanten van gras en vuil rondom de contactpinnen en laad strips periodiek om zeker te weten dat de Landroid®L elke keer goed kan worden opgeladen.

7.3 levensduur van de batterij

Het hart van de Landroid®L is een lithium-ion batterij van 28 volt. Er is geen onderhoud nodig. Voor de juiste opslag van de batterij zorgt u ervoor dat hij volledig opgeladen is en ligt op een droge plaats tussen 20°C en 60°C.

De levensduur van de batterij van de Landroid®L is van diverse factoren afhankelijk zoals:

- Hoe lang het maaiseizoen duurt in uw woonplaats
- aantal uren per dag dat de Landroid®L maait
- Onderhoud van de batterij bij opslag

Landroid®L kan handmatig worden opgeladen zonder de begrenzingskabel.

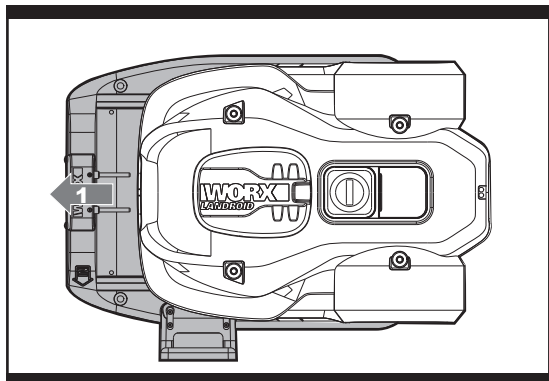
Om de accu handmatig op te laden zonder aansluiting van de begrenzingskabel op het oplaadstation;

1. Sluit het laadstation aan op een geschikte voedingsbron.

2. Plaats de uitgeschakelde Landroid®L handmatig in het laadstation. (Zie afbeelding N1)

3. Het rode lampje van het oplaadstation gaat branden.

4. Terwijl "opladen" op het scherm wordt weergegeven (zie fig. N2) De Landroid®L begint te laden.



N1



N2

7.4 Winteropslag

De Landroid® L leeft langer en blijft gezonder als u hem een goede winterslaap gunt. Hij is onverwoestbaar, maar hij slaapt in de winter toch liever in de schuur of in de garage.

Voordat u de Landroid® L wegbrengt voor de winterslaap, zorgt u voor het volgende:

- Maak de Landroid® L grondig schoon
- Laad de batterij volledig op
- Schakel de Landroid® L uit

Om de levensduur van de batterij te verlengen, het is aan te bevelen de batterij volledig op te laden voor de winteropslag. Het grensdraad kan in de grond blijven liggen, maar de uiteinden moeten beschermd worden, bijvoorbeeld door de uiteinden in te vetten. Blijft het laadstation in de winter buiten, laat de grensdraad dan aangesloten.

OPMERKING: Neemt u de Landroid® L na de winterslaap weer in gebruik, zorg er dan voor dat de laad strips (5) en contactpinnen (2) schoon zijn. Het is aan te bevelen ze schoon te maken met een fijne schuurdoek. Zorg er dan voor dat datum en tijd juist zijn ingesteld en laat de Landroid® L doen wat hij graag doet: gras maaien.

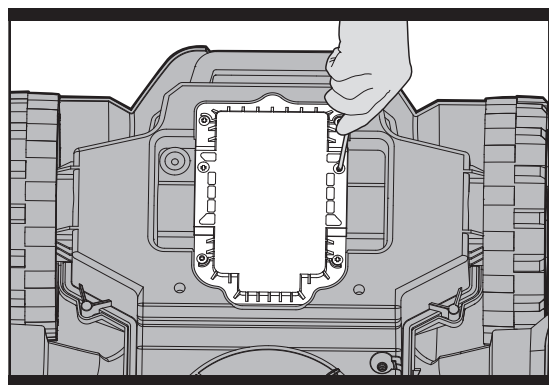
7.5 De batterij vervangen



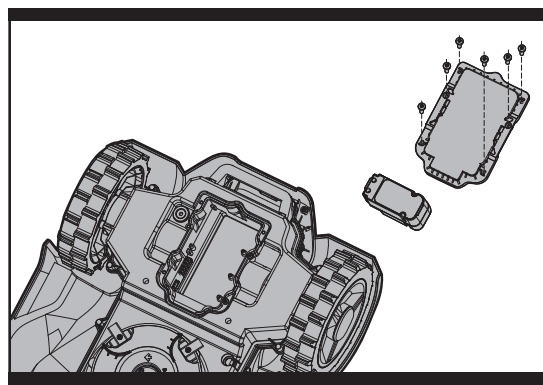
WAARSCHUWING! Zet de Aan/uitschakelaar in de stand UIT voordat u begint met enige instelling, vervanging of reparatie.

Moet u de batterij vervangen, ga dan als volgt te werk:

1. Keer de Landroid® L voorzichtig om.
2. Draai de vier schroeven van de batterij los (Zie afbeelding O)
3. Verwijder de oude batterij (Zie afbeelding P)
4. Monteer de nieuwe batterij
5. Draai de schroeven weer stevig vast



O



P

Bescherming van het milieu



Afgedankte elektrische producten kunt u niet met het normale huisafval weggooien. Breng deze producten, indien mogelijk, naar een recyclecentrum bij u in de buurt. Vraag de verkoper of de gemeente naar informatie en advies over het recyclen van elektrische producten.



Copyright © 2017, Positec. All Rights Reserved.
AR01157104