

Storingssymptomen

Werkt de Landroid®L niet goed, volg dan de gids voor het oplossen van problemen hieronder. Heft dat de storing niet op, neem dan contact op met de leverancier. Zie de gebruikershandleiding voor informatie over de onderdelen van de Landroid®L.

Problemen	Mogelijke oorzaken	Herstelhandeling
De Landroid®L schakelt in, maar de schijf met de messen draait niet.	Landroid®L is op zoek naar het laadstation.	Dit is normaal, de Landroid®L moet opgeladen worden. De schijf draait niet als hij op zoek is naar het laadstation.
De Landroid®L trilt	De messen zijn wellicht beschadigd. Controleer de toestand van de Messchijf.	Controleer de messen en schroeven en vervang ze zo nodig. Verwijder modder en vreemde voorwerpen van de messen.
Gras wordt ongelijkmatig gemaaid	Landroid®L werkt niet genoeg uren per dag.	Voeg uren aan de maaitijd toe.
	Gazon is te groot.	Probeer het te maaien gebied kleiner te maken of voeg meer uren aan de maaitijd toe.
	Messen zijn bot.	Vervang alle messen en schroeven gelijktijdig zodat de schijf gebalanceerd blijft.
	De maaihoogte is te laag voor de lengte van het gras..	Stel een hogere maaihoogte n en maak die langzamerhand minder
	Gras of een voorwerp is om de schijf gewikkeld.	Controleer de schijf en verwijder het gras of het voorwerp.
Gras heeft zich opgehoopt in de messenschijf of in het motorframe.		Zorg ervoor dat de schijf vrij kan draaien. eventueel moet de schijf verwijderd worden om het vuil te verwijderen. Zie Schoonmaken
De led op het laadstation brandt niet	Er is geen netvoeding	Controleer of het netsnoer aangesloten is en of het stopcontact voldoende vermogen levert.
Groene lampje van het oplaadstation knippert	De grensdraad is niet aangesloten.	Controleer of de grensdraad op de juiste manier is aangesloten op het laadstation. Controleer of de grensdraad niet per ongeluk afgesneden is.
Het laden duurt veel langer dan 3 uur	Slechte verbinding door vuil op de laadstrip.	Reinig de contactstrip van het laadstation en de oplaadstrip op de Landroid®L met een doek.
De maaier laadt niet op	Er is geen netvoeding.	Controleer of het netsnoer aangesloten is en of het stopcontact voldoende vermogen levert.
	De grensdraad is niet aangesloten.	Controleer of de grensdraad goed aangesloten is en niet gebroken is.
	Werkt niet goed tijdens het handmatig opladen	Sluit het oplaadstation aan terwijl het apparaat is uitgeschakeld. Druk voordat het groene LED-lampje brandt op de toets AAN/UIT om het opladen te starten. Het is OK wanneer " bezig met opladen " op de display is aangegeven.
Landroid®L werkt steeds korter na een bezoek aan het laadstation	Er is iets opgehoopt in de messenschijf	Verwijder de schijf en maak hem schoon. Het gras is te hoog en te dik.
	De Landroid®L schudt zwaar.	Controleer de messenschijf en de messen. Verwijder gras en vreemde voorwerpen.
	De batterij kan uitgeput of verouderd zijn.	Vervang de batterij.
Landroid®L werkt niet op het juiste moment.	De klok is niet op de juiste tijd ingesteld	Zet de klok gelijk
	De ingestelde start- en stoptijden zijn onjuist.	Verander de start- en stoptijden van de maaier.
De wielen van de Landroid®L glijden weg of beschadigen het gras.	De loopvlakken van de wielen van de Landroid®L worden geblokkeerd door gemaaid gras en vuil, wat resulteert in een gebrek aan grip.	Reinig de wielen, verwijder vuil van het gazon.
	Het gras is te nat.	Gelieve alleen droog gras te maaien.
De Landroid®L verlaat het afgebakende gebied door een te hoge snelheid tijdens het afdalen van een helling.	De grensdraad is geplaatst op een helling die steiler is dan 25%(15°).	Verplaats de grensdraad op een helling die minder steil is dan 25%(15°). Verwijs naar de gids voor de installatie voor meer informatie.

Gids voor programmeren en foutzoeken

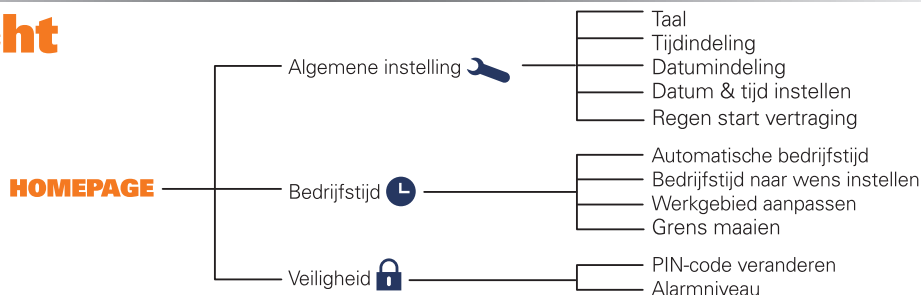
Bedieningspaneel en menu



Sluit altijd het toetsbordvenster na het programmeren
Als het deksel niet gesloten is, begint de Landroid®L niet te bewegen.

- STOP**: Opent het beschermende scherm voor toegang tot het toetsbord. Om de Landroid®L te stoppen tijdens de normale werking en het opladen. Haalt Landroid®L uit de foutmeldingsmodus.
- HOME**: Toont de toestand van de instelling.
- AAN/UIT**: Schakelt de Landroid®L in en uit.
- STOP** (knop): Selecteer omhoog, Selecteer omlaag.
- TERUG**: Terug naar voortgangsmenu.
- OK**: Bevestigt de instelling. **Opmerking:** Doe dit binnen 30 s anders gaat het scherm terug naar de vorige menuoptie. option.
- START**: Een snelle knop om met maaien te beginnen.

Menuoverzicht



Programmeren

Nadat u de Landroid®L geïnstalleerd hebt, is het tijd om hem volgens uw planning te programmeren. Voor het programmeren van de Landroid®L gaat u te werk volgens onderstaande stappen.

Start

Om de Landroid®L snel te starten opent u eerst het toetsbordvenster door te drukken op de grote rode knop . Druk vervolgens op de AAN-UIT-knop , voer de standaardpincode 0000 in en druk op om te starten en sluit het toetsbordvenster. Druk op en sluit het toetsbordvenster om de Landroid®L terug te sturen naar het laadstation en het gazon in de buurt van de grensdraad te maaien.

De Landroid®L werkt continu tot de batterij leegraakt en rijdt dan terug naar het laadstation. Nadat hij volledig is opgeladen, herbegint de Landroid®L automatisch met maaien of, als hij daarmee klaar was, blijft hij in het oplaadstation.

De fabrieksinstelling is 2000m² (raadpleeg het werkschema voor automatisch maaien). Als de tijd niet in het schema staat, druk dan op om te starten en sluit het toetsbordvenster.

Wilt u de werktijd en andere instellingen veranderen, ga dan volgens onderstaande stappen te werk.

Instelling

Druk op **OK** om naar het submenu te gaan.

Druk op om Algemene instelling, Werktijd of Beveiliging te kiezen en druk op **OK**.

1. Algemene instelling ()

- General setting**
 - Language
 - Time format
 - Date format
 - Set date & time
- Language**
 - Italiano
 - English
 - Deutsch
 - Danish
- Time format**
 - 12am 12pm
 - 24hour
- Date format**
 - MM-DD-YYYY
 - DD-MM-YYYY
 - YYYY-MM-DD
- Set date & time**
 - Date: 04-10 -2012
 - DD-MM-YYYY
 - Time: 20:37
 - 24h
- Rain start delay**
 - 180 min

Taal, datumindeling, tijdindeling, datum & tijd instellen en regenstartvertraging kunnen in dit menu worden ingesteld. Druk op en daarna op **OK**.

Druk op om terug te gaan naar het vorige menu.

Opmerking: Datum en tijd zijn twee verplichte instellingen. Worden ze niet goed ingesteld, dan beïnvloedt dat de planning n de volgende instelling.

1.1 Taal

Kies de gewenste taal met de knoppen en druk op **OK**.

1.2 Tijdindeling

Selecteer 12 vm, 12 nm of 24 uur met de knoppen en druk op **OK**.

1.3 Datumindeling

Selecteer MM-DD-JJJJ, DD-MM-JJJJ of JJJJ-MM-DD met en druk op **OK**.

1.4 Datum & tijd instellen

Druk eerst op **OK**. Druk terwijl het cijfer knippert direct op de cijfers of gebruik de knoppen om de juiste datum en tijd in te voeren. Druk ten slotte op **OK** ter bevestiging.

Opmerking: de datum kan alleen worden ingesteld terwijl het cijfer knippert.

1.5 Regen start vertraging

Druk eerst op **OK**. Druk terwijl het cijfer knippert op de gewenste waarde. Geef het aantal minuten op, van 0 tot 180 min.

Zijn de regensensoren nat, dan rijdt de Landroid®L terug naar het dokstation. Pas als de regensensoren weer droog zijn zal de Landroid®L beginnen met aftellen voor de vertraagde start of meteen weer gaan maaien. De Landroid®L gaat verder met maaien als de wachttijd is ingesteld op 0.

2. Bedrijfstijd (L)

Working time
 Auto work time
 Customize work time
 Customize work area
 Enable boundary cut

Auto work time
 100 m2 120 yd2
 200 m2 240 yd2
 300 m2 360 yd2
 Need total h: 6h

Auto work time
 1800 m2 2150 yd2
 1900 m2 2250 yd2
 2000 m2 2400 yd2
 Need total h: 39h

Start time Hours
 Mon 07:00 ~ 5.6h
 Tue 07:00 ~ 5.6h
 Wen 07:00 ~ 5.6h

Start time Hours
 Fri 09:00 ~ 5.0h
 Sat 00:00 ~ 0.0h
 Sun 00:00 ~ 0.0h

09:00pm
 Wed, 6-8-2012
 M T W T F S S
 7:00am ~ 12:00am

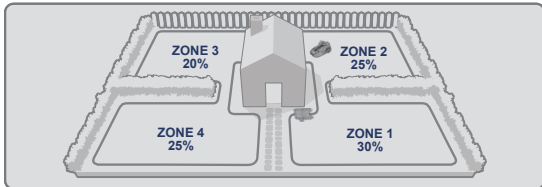
Working time adjust
 -10%

Working time
 Auto work time
 Customize work time
 Customize work area
 Enable boundary cut

Num. work area 1

Num. work area 4
 Area1: 0 m %work: 10%
 Area2: 1 m %work: 10%
 Area3: 1 m %work: 10%
 Area4: 1 m %work: 10%

Num. work area 4
 Area1: 0 m %work: 25%
 Area2: 1 m %work: 10%
 Area3: 1 m %work: 10%
 Area4: 1 m %work: 10%



Working time
 Auto work time
 Customize work time
 Customize work area
 Enable boundary cut

Activate border cut
 No Yes

3. Veiligheid (L)

Security
 Change PIN code
 Alarm level

Change PIN
 Old PIN: * * * *

Change PIN
 New PIN: _ _ _ _
 Repeat New PIN: _ _ _ _

PIN code changing success

Alarm level
 High
 Low

Automatische werktijd, aangepaste werktijd kunnen in dit menu worden ingesteld. Druk op om te selecteren en daarna op **OK**.

U kunt het toetsenbordvenster sluiten om uw Landroid®L te starten als het programmeren van de aangepaste werktijd of automatische werktijd voltooid is.

Als de tijd niet in het schema staat, druk dan op om te starten.

2.1 Automatische bedrijfstijd

Kies de gazonoppervlakte met de knoppen . De werktijd wordt automatisch ingesteld, afhankelijk van de grootte van uw tuin. Druk daarna op **OK**.

Opmerking: de Landroid®L maait maximaal 2000m².

De automatische werktijd verschijnt onderop het scherm.

Een "■" verschijnt vóór de geselecteerde optie.

U kunt meer informatie vinden over de standaardwerktijd van de Landroid®L in de volgende tabel:

Landroid®L WG793E - WERKSHEMA VOOR AUTOMATISCH MAAIEN.

Oppervlakte m²	Werktijd automatisch maaien-uren	Maandag werkschema	Dinsdag werkschema	Woensdag werkschema	Donderdag werkschema	Vrijdag werkschema	Zaterdag werkschema	Zondag werkschema
100	1.5	7:00-8:30	/	/	7:00-8:30	/	/	/
200	5	7:00-8:00	7:00-8:00	7:00-8:00	7:00-8:00	7:00-8:00	/	/
300	6	7:00-8:12	7:00-8:12	7:00-8:12	7:00-8:12	7:00-8:12	/	/
400	7.5	7:00-8:30	7:00-8:30	7:00-8:30	7:00-8:30	7:00-8:30	/	/
500	10	7:00-9:00	7:00-9:00	7:00-9:00	7:00-9:00	7:00-9:00	/	/
600	11	7:00-9:12	7:00-9:12	7:00-9:12	7:00-9:12	7:00-9:12	/	/
700	13	7:00-9:36	7:00-9:36	7:00-9:36	7:00-9:36	7:00-9:36	/	/
800	15	7:00-10:00	7:00-10:00	7:00-10:00	7:00-10:00	7:00-10:00	/	/
900	16.5	7:00-10:18	7:00-10:18	7:00-10:18	7:00-10:18	7:00-10:18	/	/
1000	18	7:00-10:36	7:00-10:36	7:00-10:36	7:00-10:36	7:00-10:36	/	/
1100	20	7:00-11:00	7:00-11:00	7:00-11:00	7:00-11:00	7:00-11:00	/	/
1200	22.5	7:00-11:30	7:00-11:30	7:00-11:30	7:00-11:30	7:00-11:30	/	/
1300	25	7:00-12:00	7:00-12:00	7:00-12:00	7:00-12:00	7:00-12:00	/	/
1400	26.5	7:00-12:18	7:00-12:18	7:00-12:18	7:00-12:18	7:00-12:18	/	/
1500	28	7:00-12:48	7:00-12:48	7:00-12:48	7:00-12:48	7:00-12:48	/	/
1600	31	7:00-13:12	7:00-13:12	7:00-13:12	7:00-13:12	7:00-13:12	/	/
1700	33	7:00-13:36	7:00-13:36	7:00-13:36	7:00-13:36	7:00-13:36	/	/
1800	35	7:00-14:00	7:00-14:00	7:00-14:00	7:00-14:00	7:00-14:00	/	/
1900	37	7:00-14:24	7:00-14:24	7:00-14:24	7:00-14:24	7:00-14:24	/	/
2000	39	7:00-14:48	7:00-14:48	7:00-14:48	7:00-14:48	7:00-14:48	/	/

2.2 Bedrijfstijd naar wens instellen

U kunt de planning instellen van maandag tot vrijdag.

Druk eerst op **OK**. Druk terwijl het cijfer Geef de starttijd en de bedrijfstijd op als u wilt dat de Landroid®L op bepaalde dagen maait.

Wilt u niet dat de Landroid®L op een bepaalde dag maait, stel dan het aantal uren op 0,0h.

Werktijd instellen

Werk is nog niet tevreden met de ingestelde tijd, dan is er een snelle manier om de werktijd te veranderen. Tijdens de Landroid®L in standby staat drukt u op om de werktijd in te stellen. De algemene werktijd wordt ingesteld in stappen van 10% van de algemene werktijd.

2.3 Werkgebied aanpassen

De Landroid®L kan worden geprogrammeerd voor maximaal vier verschillende maaizones. Druk eerst op **OK** en voer vervolgens het zonenummer in.

Geprogrammeerd om in vier verschillende aaneengesloten zones te maaien. Elke zone kan worden ingesteld door de afstand langs de grensdraad vanaf het laadstation te bepalen.

Vervijder de Landroid®L uit het laadstation en plaats deze op één meter afstand van het laadstation, druk op de AAN-UIT-knop en druk vervolgens op de knop "Thuis". **Opmerking:** Zone 1 is het gebied in de buurt van het laadstation.

De Landroid®L verplaatst zich langs de grenslijn en wanneer deze in de volgende maaizone komt, drukt u op de STOP-knop en drukt u op de -knop om de afstand te bevestigen. Noteer de afstand langs de grensdraad voor zone 2, zone 3 en zone 4. Voer de opgenomen afstanden vervolgens handmatig in het machinegeheugen in.

Opmerking: De afstand van Gebied1 is altijd 1 meter.

U kunt de algemene werktijd van de Landroid®L delegeren in overeenstemming met de grootte van elk gebied. Druk eerst op de knop **OK** zodat het cijfer begint te knipperen. Gebruik dan de pijlknoppen omhoog en omlaag om de juiste tijd te selecteren. Druk op de knop **OK** om te bevestigen.

Opmerking: Het totale percentage van de werkdijverhouding moet opgeteld 100% zijn.

Opmerking: om de maaitijden en gebieden met succes te bevestigen, moeten uw selecties knipperen.

2.4 Grens maaien

Selecteer om het maaien van de grens in te schakelen.

Selecteer **JH** om het maaien van de grens in te schakelen.

Als de functie "grens maaien" is ingeschakeld, zal de Landroid®L het gras in de buurt van de grensdraad één keer per week willekeurig maaien.

Als u het maaien van de grens niet wilt activeren, selecteer dan **NEE**.

3.1 PIN-code veranderen

Gebruik de toetsen om te selecteren en druk vervolgens op **OK**.

Typ de oude pincode (standaardpin 0000) en druk op **OK**.

Typ de nieuwe pin en herhaal hem.

3.2 Alarmniveau

Druk op , de geluidsterkte van het alarm is instelbaar:

Hoog is luide instelling (60-70dB)

Laag is lage instelling (40-50dB)

OPMERKING: Als u de Landroid®L UIT wilt zetten terwijl u midden in de instellingen zit, druk dan eerst op en vervolgens op . Geef u de verkeerde pincode op, dan schakelt de Landroid®L zich automatisch uit. Schakel in met de , geef de juiste pincode op en de Landroid®L werkt weer.

WAARSCHUWING: We adviseren u dan ook de PIN-code hier voor latere naslag op te schrijven. Nog beter, registreer de Landroid®L online op www.worxlandroid.com en bewaar de PIN-code daar, zodat u op elk moment toegang hebt tot de PIN-code.

Als u uw pincode verkeerd invoert, wordt "Verkeerde pincode" weergegeven. Zet uw Landroid®L uit en aan door te drukken op . De grote rode knop STOP kan ook worden gebruikt als noodstop. Om de Landroid®L opnieuw op te starten sluit u het toetsenbordvenster.

uw PIN-code

Functieberichten

Bezig met maaien	Grasmaaien volgens de programma-instelling
Het regent	Wordt er regen gedetecteerd, dan gaat de Landroid®L terug naar het laadstation. Hij blijft daar gedurende de door u geprogrammeerde tijd. Wanneer het droog is zal de processor van de Landroid®L op de ingestelde tijd automatisch starten en aftellen, om dan terug te maaien. Wilt u dat de Landroid®L weer eerder gaat maaien, schakel hem dan uit en weer in, maar alleen als de regensensor droog is of als u de vertragingstijd op 0 minuten kunt instellen.
Laadstation wordt gezocht	Moet opladen—tijdens de rit naar het laadstation stopt het snijmes om energie te sparen
Bezig met laden	Bezig met laden—spanning, laadpercentage worden getoond
Wacht op geplande tijd	Stand-by, start volgens ingestelde programma

Foutberichten

Buiten werkgebied area	<ol style="list-style-type: none">1. Is de Landroid®L buiten het territorium, open dan het toetsenbordvenster, schakel hem dan uit, breng de Landroid®L binnen het territorium en schakel hem weer in en sluit het toetsenbordvenster.2. Is de Landroid®L binnen het territorium, controleer dan of de led op het laadstation brandt. Zo niet, controleer dan de verbinding met het stopcontact. Is de led dan nog steeds uit, controleer dan of de grensdraad goed is aangesloten op de klemmen van het laadstation.3. Blijft het probleem, controller dan of de grensdraad niet doorgesneden is.
Verkeerde PIN-code	Zie de paragraaf "Programmeren" om de pincode te resetten
Messchijf geblokkeerd	<ol style="list-style-type: none">1. Open het toetsenbordvenster.2. Schakel de Landroid®L uit.3. Zet de Landroid®L ondersteboven en controleer of er iets is wat de schijf blokkeert.4. Verwijder een mogelijke blokkering.5. Zet de Landroid®L rechtop en breng hem naar een gebied met kort gras of stel de maaihoogte in.6. Schakel de Landroid®L in en sluit het toetsenbordvenster.
Wielmotor geblokkeerd	<ol style="list-style-type: none">1. Open het toetsenbordschuifvenster;2. Schakel de Landroid®L uit en breng hem naar een gebied zonder obstakels;3. Schakel de Landroid®L in en sluit het toetsenbordvenster.4. Wordt de foutmelding nog steeds getoond, schakel dan weer uit, keer de Landroid®L om en controleer of er iets is waardoor de wielen niet goed draaien.5. Verwijder een mogelijke blokkade, zet de Landroid®L rechtop en schakel hem weer in en sluit het toetsenbordvenster.
Vastgelopen	<ol style="list-style-type: none">1. Open het toetsenbordschuifvenster.2. Schakel de Landroid®L uit.3. Breng hem naar een gebied zonder obstakels.4. Schakel de Landroid®L in en sluit het toetsenbordvenster.5. Wordt de foutmelding nog steeds getoond, open het toetsenbordvenster dan weer, schakel dan weer uit, zet de Landroid®L ondersteboven en controleer of er iets is dat de wielen blokkeert zodat ze niet kunnen draaien.6. Verwijder een mogelijke blokkade, zet de Landroid®L rechtop en schakel hem weer in en sluit het toetsenbordvenster.
Opgetild	<ol style="list-style-type: none">1. Open het toetsenbordvenster. Schakel de Landroid®L uit.2. Breng hem naar een gebied zonder obstakels. Schakel de Landroid®L in en sluit het toetsenbordvenster.3. Wordt de foutmelding nog steeds getoond, open dan het toetsenbordvenster, schakel dan weer uit, keer de Landroid®L om en controleer of er iets is wat klem zit.4. Verwijder een mogelijk voorwerp, zet de Landroid®L rechtop en schakel hem weer in en sluit het toetsenbordvenster.
Omgekeerd	Zet de Landroid®L rechtop. Open het toetsenbordvenster en sluit deze weer.
Laadstation geblokkeerd	<ol style="list-style-type: none">1. Het contact tussen de laad- en contactstrippen kan op enige wijze verhinderd worden.2. Veeg de laad- en contactstrippen schoon, zorg ervoor dat er geen voorwerp tussen zit, zet de Landroid®L in het laadstation en controleer of de strips goed contact maken.
Batterij leeg	<ol style="list-style-type: none">1. Dit betekent dat de batterij bijna of helemaal leeg is2. In dit geval moet u de grasmaaier in het laadstation plaatsen terwijl de Landroid®L uit staat. Druk dan op de AAN-UITknop voordat het licht groen wordt en sluit het toetsenbordvenster om te beginnen met opladen.

Opmerkingen

- **Verschijnt een van bovenstaande foutmeldingen op het scherm, herstel dan het probleem en druk vervolgens op "0 START" om te resetten.**
- Voordat u inschakelt, controleert u of de Landroid®L binnen zijn territorium staat. Zo niet, dan verschijnt de melding "buiten werkgebied". Dit bericht verschijnt ook als de Landroid®L bij het inschakelen op de grensdraad staat.
- Als u om enige reden—bijvoorbeeld voor een tuinfeest of spelende kinderen – de Landroid®L in het laadstation wilt zetten, druk dan op de knop met het Home-symbool . De Landroid®L gaat dan naar het laadstation en blijft daar. Denk eraan dat de Landroid®L nu zal wachten tot de volgende geplande maaisessie. Wilt u hem eerder weer starten, schakel hem dan in. De Landroid®L gaat dan verder met de geplande maaisessie.
- Treedt er herhaaldelijk een fout op op dezelfde plek van het gazon, dan kan dat komen door ene probleem met de grensdraad. Zie de voorafgaande installatie-instructies en controleer de installatie.
- Als uw gazon door een corridor van minder dan 1m is verdeeld in twee afzonderlijke gebieden waarvan het ene niet van een oplaadstation is voorzien: wanneer de accu van de Landroid®L leeg is moet u hem handmatig naar het oplaadstation brengen, de stroom inschakelen en daarna op de toets met het home-symbool drukken om hem op te laden.
- Als de Landroid®L af en toe abnormaal lijkt te functioneren, kunt u proberen hem te herstarten. Als het probleem hiermee niet wordt verholpen neemt u best contact op met de Reparatieservice van WORX.
- Reinig de machine niet met een hogedrukreiniger, omdat dit de batterij of de machine kan beschadigen.