

GEBRUIKERSGIDS

RK



Oorspronkelijke gebruikersinstructies

Veiligheid eerst

BELANGRIJK!

LEES DEZE GEBRUIKSAANWIJZING MET ALLE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES AANDACHTIG DOOR VÓÓR GEBRUIK. BEWAAR HEM VOOR LATER GEBRUIK

① Instructies voor veilig gebruik

② Definities van de symbolen

③ Veiligheidsfuncties

Bijlage A - Instructies voor het vervangen van de accu

Dit product is een autonome robotmaaier die via een oplaadbare Li-ion-accu wordt aangedreven en beschikt over een laadstation.

De maaier zal automatisch uit zijn laadstation vertrekken, het gazon maaien en naar het station terugkeren om op te laden.

Een vooraf geïnstalleerde perimeterdraad die is aangesloten op het laadstation bepaalt de grenzen (een "virtuele omheining") voor de maaier. Hij wordt langs de rand van het gazon gelegd en rond de objecten die de maaier moet vermijden.

De maaier beweegt willekeurig binnen de door de perimeterdraad afgebakende werkzone.

De maaier bevat een bluetooth- en een gsm-radiomodule (bij bepaalde modellen).



Laat de maaier niet door kinderen gebruiken of bedienen. Kinderen moeten altijd onder toezicht staan.

Deze gebruiksaanwijzing bevat de originele instructies van de fabrikant m.b.t. de Richtlijnen 2006/42/EG en 2014/53/EU. Het kan modellen beschrijven die niet beschikbaar zijn in uw land.

Let tijdens het gebruik van deze gebruiksaanwijzing op de volgende terminologie.

Voor- en achterkant van de maaier:

De voorkant is de kant tegenover de (rode) STOP-knop. Het is de rijrichting van de maaier en daar bevinden zich de passieve wielen.

Aan de achterkant bevinden zich de (rode) STOP-knop en de aandrijfwielen.

De rijrichtingen Links en Rechts worden bepaald wanneer u achter de achterkant van de maaier staat en naar voren kijkt.

Veiligheidsinstructies



GEVAAR

Beschrijft situaties die tot de dood of ernstig letsel leiden als het risico niet wordt vermeden.



WAARSCHUWING

Beschrijft situaties tot de dood of ernstig letsel kunnen leiden als het risico niet wordt vermeden.



OPGELET

Beschrijft situaties die licht letsel of materiële schade en/of beschadigingen aan het product kunnen veroorzaken als het risico niet wordt vermeden.



Informeert over het juiste gebruik van het product en het voorkomen van mogelijke bedrijfsstoringen.

Belangrijke veiligheidsinformatie



WAARSCHUWING

Het is uw verantwoordelijkheid om:

- het gebruik van deze maaier te beperken tot mensen die de waarschuwingen en instructies in deze gebruiksaanwijzing en op de maaier hebben gelezen en begrepen en opvolgen
- uw bureu te informeren dat u een robotmaaier in gebruik heeft en dat zij letsel kunnen oplopen als ze op uw gazon komen tijdens de werking



GEVAAR

Sluit de voeding altijd aan op een stopcontact binnenshuis, beschermd tegen het weer en beveiligd met een aardlekschakelaar met een activeringsstroom van maximaal 30 mA. Volg de plaatselijke voorschriften voor de elektrische installaties op.



WAARSCHUWING

Zorg ervoor dat de messen volledig tot stilstand zijn gekomen voordat u de maaier optilt of kantelt of voordat u het maaimechanisme aanraakt.



GEVAAR

De stroomkabel mag niet worden vervangen! Als de kabel beschadigd is, moet de volledige voeding worden vervangen. Sluit geen beschadigde stroomkabel aan op de stroomvoorziening en raak deze niet aan want het kan een elektrische schok veroorzaken. Zorg ervoor dat er zich geen kabels onder de maaier bevinden, om schade te voorkomen.



OPGELET

Bij onweer moet u de perimeterdraad afkoppelen van het laadstation en de voeding uit het stopcontact trekken.

1 Instructies voor veilig gebruik

A. Algemene informatie

1. Lees, begrijp en volg alle instructies op de maaier en in de handleidingen voordat u de maaier assembleert en gebruikt. Bewaar deze handleiding op een veilige plaats zodat u deze later regelmatig kunt raadplegen en voor het bestellen van vervangingsonderdelen.
2. Maak u vertrouwd met alle besturingen en hun correcte bediening.
3. Het is uw verantwoordelijkheid om uw buren te informeren dat u een robotmaaier in gebruik heeft en dat zij letsel kunnen oplopen als ze op uw gazon komen tijdens de werking.
4. Als uw gazon in open verbinding staat met de straat en/of de grond van de buren, moet u tijdens het maaien aanwezig zijn om te verhinderen dat derden de maaier tijdens de werking aanraken. Anders moet u uw gazon omheinen zodat mensen niet op het gazon kunnen komen tijdens het maaien.
5. Laat nooit kinderen onder de 14 jaar de maaier in gebruik nemen met de afstandsbediening-app. Kinderen van 14 jaar of ouder moeten de instructies en de veilige werkpraktijken in deze handleiding en op de maaier lezen en begrijpen, en moeten door een volwassene worden geïnstrueerd en onder toezicht worden gehouden.
6. Laat deze machine nooit gebruiken door kinderen, personen met een fysieke, zintuiglijke of geestelijke beperking, of personen die niet vertrouwd zijn met deze instructies.
7. Als situaties zich voordoen die niet in deze handleiding worden behandeld, gaat u naar beste weten te werk. Wendt u tot uw vertegenwoordiger van de klantendienst als u vragen heeft.
8. Deze maaier is door een motor aangedreven elektrisch precisiemachine, geen speelgoed. Wees dus altijd uiterst voorzichtig. Deze maaier is voor één doel ontworpen: gazons maaien. Gebruik hem niet voor andere doeleinden.

B. Voorbereiding van de ingebruikneming



LAAD HET PRODUCT VOOR HET EERSTE GEBRUIK GEDURENDE 48 UREN ZONDER ONDERBREKING OP.

1. Zorg voor de juiste plaatsing van de perimeterdraad, conform de instructies in de handleiding.
2. Inspecteer de zone waar de maaier zal worden gebruikt zorgvuldig. Verwijder alle stenen, stokken, kabels, speelgoed en andere voorwerpen die het maaiemechanisme zouden kunnen beschadigen of door het maaiemechanisme zouden kunnen worden gegrepen en weggeslingerd. Weggeslingerde voorwerpen kunnen ernstig letsel veroorzaken.
3. Houd omstanders, kinderen en huisdieren uit de buurt wanneer de maaier aan het werk is. Stop de maaier als iemand het gazon betreedt.
4. Bewaar de maaier bij onweer op een veilige plaats en koppel de voeding los.

C. Werking



WAARSCHUWING

Laat de maaier niet zonder toezicht werken als u weet dat er huisdieren, kinderen of mensen in de buurt zijn.

1. Uw robotmaaier is een gevaarlijke elektrische machine. Wees voorzichtig wanneer u met de machine werkt en volg alle veiligheidsinstructies en waarschuwingen.
2. In het geval van een ongeluk of een defect tijdens de werking moet u onmiddellijk op de rode STOP-knop drukken.
3. Gebruik de maaier niet wanneer een veiligheidsvoorziening of een onderdeel beschadigd, versleten of defect is.
4. Alvorens de maaier op te tillen, verstoppingen op de messen en/of aandrijfwielen te verwijderen of instellingen uit te voeren, altijd de maaier uitschakelen door de vergrendeling te verwijderen. Door het activeren van de vergrendeling wordt de stroomtoevoer naar het aandrijf wiel en het maaimechanisme onderbroken.
5. Neem de maaier nooit op en draag hem nooit terwijl de motor draait of het maaimes nog draait. Raak het maaimes niet aan voor het volledig tot stilstand is gekomen.
6. Gebruik de maaier alleen voor het maaien van gras.
7. Probeer nooit een veiligheidsvoorziening te omzeilen of een beschermvoorziening of afdekking te verwijderen. Dit kan letsel veroorzaken door contact met het draaiende maaimes. De sensors zijn veiligheidsvoorzieningen.
8. De maaimessen blijven na de activering van een veiligheidssensor of het indrukken van de rode STOP-knop tot twee (2) seconden draaien. Raak het maaimechanisme pas aan als u zeker weet dat het maaimes niet meer draait.
9. Als de maaier abnormaal begint te trillen, moet u onmiddellijk de motor uitschakelen en de oorzaak opsporen. Trillingen wijzen meestal op een probleem. Trek de startbeveiliging uit om te voorkomen dat de maaier ongewild start.
10. Draag tijdens de bediening op afstand en het afstellen of bij reparaties altijd een veiligheidsbril om uw ogen te beschermen. Voorwerpen die worden weggeslingerd, kunnen ernstig oogletsel veroorzaken.
11. Gebruik de maaier nooit met een beschadigde veiligheidsvoorziening, beschermvoorziening of afdekking. Het negeren van deze waarschuwing kan tot letsel leiden.
12. Houd uw handen en voeten ver van draaiende onderdelen en niet onder het maaidek. Contact met een maaimes of maaimessen kan tot amputatie van handen of voeten leiden.
13. Let op kuilen, voren, oneffenheden, stenen of andere verborgen zaken. Ongelijkmatig terrein of verborgen voorwerpen kunnen een ongeval veroorzaken. Hoog gras kan obstakels verbergen.
14. Uw maaier is ontworpen om normaal gazongras met een hoogte van maximaal 15 cm te maaien. Probeer geen ongewoon hoog gras (zoals een weiland) te maaien.
15. Bedien de maaier alleen bij een gesloten afdekklep.
16. Programmeer de wekelijkse maaibeurten zo in te tellen dat de maaier zijn werk doet als er niemand op het gazon is. Volg de eenmalige instelprocedure op het scherm van de maaier of via de mobiele app om geschikte gebruiksuren te plannen.

17. Sluit geen beschadigde stroomkabel aan op de stroomvoorziening en raak deze niet aan voordat deze van de stroomvoorziening is losgekoppeld, zodat er geen elektrische schok kan volgen.
18. Zorg ervoor dat er zich geen kabels onder de maaier bevinden, om schade te voorkomen. Een beschadigde stroomkabel kan een elektrische schok veroorzaken. Neem de voedingsstekker uit het stopcontact als de kabel beschadigd is of in de war is.
RAAK DE KABEL NIET AAN VOORDAT DE STROOMTOEVOER IS UITGESCHAKELD.
Als de voeding buiten geïnstalleerd is, mag u deze niet gebruiken of loskoppelen bij temperaturen onder 0 C of boven 40°C, om het risico van brand te voorkomen.
19. Bedien de maaier alleen met de hand als deze binnen zichtafstand is. Blijf op maximaal 6 meter afstand van de maaier als u hem met de hand bedient.
20. Reik niet te ver, bewaar altijd uw evenwicht en let altijd op de grond op hellingen; beweeg altijd langzaam en loop nooit als de machine in werking is.

D. Kinderen

1. Zorg er altijd voor dat er zich geen kinderen op het gazon bevinden om ernstige ongevallen te voorkomen. Kinderen worden vaak aangetrokken door de maaier en zijn activiteit. Ze kennen het gevaar niet. Veronderstel nooit dat kinderen op de plaats zullen blijven waar u ze het laatst hebt gezien. Veronderstel nooit dat kinderen uit de buurt van de maaier zullen blijven terwijl deze aan het werk is.
2. Houd omstanders, kinderen en huisdieren uit de buurt wanneer de maaier aan het werk is en zorg voor toezicht door een volwassene. Schakel de maaier uit als iemand de maaizone betreedt.
3. Wees op uw hoede en schakel de maaier uit wanneer een kind of een ander de maaizone betreedt.
4. Kinderen mogen nooit op de maaier gaan zitten. Het is geen speelgoed.
5. Laat kinderen nooit op het gazon spelen als de maaier aan het werk is. Leer uw kinderen dat de maaier gevaarlijk is en ze uit de buurt ervan moeten blijven.
6. Laat nooit kinderen onder de 14 jaar de maaier in gebruik nemen met de afstandsbediening-app. Kinderen van 14 jaar of ouder moeten de instructies en de veilige werkpraktijken in deze handleiding en op de maaier lezen en begrijpen, en moeten door een volwassene worden geïnstrueerd en onder toezicht worden gehouden.

E. Transport

Voer de volgende stappen uit voordat u de maaier verplaatst of vervoert:

1. Druk op de rode STOP-knop of trek eraan om de maaier te stoppen.
2. U kunt de afstandsbediening gebruiken (via de mobiele app) om uw maaier van de ene naar de andere plaats te rijden.
3. Als u de maaier liever draagt:
 - Schakel de maaier uit door op de "UIT"-knop onder de afdekklep boven op de maaier te drukken. De rode STOP-knop wordt zo een draaggreep.
4. Houd de maaimessen altijd ver van u vandaan. Zorg dat u de scherpe rand van het maaimes niet raakt wanneer u de maaier optilt of draagt.

F. Afstandsbediening

1. Raadpleeg de afzonderlijke gebruikershandleiding die met de te downloaden app beschikbaar is. Houd u aan alle waarschuwingen en instructies.
2. Gebruik de maaier altijd volgens de instructies in de app en blijf daarbij uit de buurt van de maaier.
3. Blijf tijdens het maaien op een veilige afstand van de maaier. Stop het maaien altijd voordat u de maaier nadert, wat de reden ook mag zijn.
4. Wees uiterst voorzichtig wanneer de maaier in uw richting rijdt.
5. Gebruik de afstandsbediening van de maaier alleen bij daglicht of bij voldoende kunstlicht en vermijd werken in nat gras.
6. Gebruik de afstandsbediening van de maaier nooit op blote voeten, met sandalen of gladde schoenen (bijv. linnen schoenen). Draag altijd stevig schoeisel en een lange broek; zorg dat u altijd stabiel staat als u op hellingen maait.

G. Accu's

1. Gebruik uitsluitend door de fabrikant geleverde originele accu's of door de fabrikant goedgekeurde accu's. U vindt het artikelnummer van de accu's in de brochure "Extra informatie".
2. Open het verzegelde accupak niet, laat het niet vallen en beschadig het niet. Gebruik de accu's niet als ze zichtbare defecten vertonen of als ze vervormd, beschadigd of gebarsten zijn.
3. **PROBEER EEN ACCU NIET TE REPAREREN OF TE WIJZIGEN!** Pogingen om een accu te repareren kunnen ernstig letsel veroorzaken als gevolg van een explosie of een elektrische schok. Bij een lek zijn de vrijgekomen elektrolyten corrosief en giftig.
4. Probeer nooit delen van de accu te verwijderen of te vernietigen.
5. Het accupak bevat elektrolyten. Als elektrolyt uit het accupak lekt, moeten de volgende maatregelen worden genomen:
 - Contact met de huid: spoel de plekken die in contact geweest zijn onmiddellijk met water en zeep.
 - Contact met de ogen: gedurende 15 minuten met veel zuiver water uitspoelen. Niet wrijven.
 - Zoek medische hulp.
6. Gooi het accupak niet weg in het vuur. De cel kan ontploffen.
7. De accu wordt opgeladen als deze in de maaier correct aangesloten is. Gebruik altijd de bij de maaier geleverde voeding. Een verkeerd gebruik kan een elektrische schok, oververhitting of brand veroorzaken.
8. Gebruik de accu niet voor een ander doel dan als stroomvoorziening voor de specifieke robotmaaier. De accu aanpassen om als stroomvoorziening voor een ander product te gebruiken, is uiterst gevaarlijk.
9. Neem de wetten en voorschriften in acht voor de correcte afvoer van accu's om het milieu te beschermen. Raadpleeg het hoofdstuk "De oplaadbare accu opruimen" in deze gebruikershandleiding voor meer informatie.
10. Zorg dat u de accustekker juist aanbrengt wanneer u de accu vervangt. Een omgekeerde polariteit kan de accu en de maaier beschadigen.

H. Gebruik op hellingen

1. Op hellingen is extra voorzichtigheid geboden. Als u merkt dat de maaier te weinig tractie op de helling heeft, is deze te steil om te maaien. Nat gras zal de tractie verminderen, zodat de maaier op de helling heen en weer slijpt. Dit kan ernstig letsel en materiële schade veroorzaken.
2. Meet voor de veiligheid elke helling voor u de maaier op hellend terrein gebruikt. Gebruik een meetinstrument voor de hellingsgraad voor u de maaizones afbakt of deze maaier op hellend of heuvelachtig terrein gebruikt. De maaier kan uit het maaigebied glijden als de helling aan de rand van het gazon groter is dan 11° (20%).
3. Maai niet op hellingen die groter zijn dan de volgende:
 - Binnen het gazon - 24° (45%)
 - Rand van het gazon - 11° (20%)
4. Gebruik de maaier in geen enkele situatie waarin de tractie of de stabiliteit onzeker is. Let altijd op de geschiktheid van het te maaien terrein. Een maaier die kantelt of over de kop gaat, kan ernstig persoonlijk letsel of materiële schade veroorzaken.
5. Houd ten minste 1,2 meter afstand van steile hellingen, greppels, hellingen of oevers, om ervoor te zorgen dat de maaier de maaizone niet verlaat. Dat kan de maaier beschadigen of ernstig letsel veroorzaken.

I. Onderhoud en speciale instructies

1. Houd de maaier in goede staat van werking. Vervang versleten, beschadigde of defecte onderdelen. U vindt de artikelnummers van de accu's, messen en voedingen in het boekje "Extra informatie".
2. Wijzig niets aan de maaier, om ernstig letsel te voorkomen.
3. De maaimessen zijn zeer scherp. Omwikkel het mes of draag handschoenen en wees extra voorzichtig wanneer u het mes vervangt.
4. Schakel altijd de maaier uit en verwijder de uitschakelinrichting voordat u onderhoud uitvoert aan of de verstopping van het maaiblad of de maaibladen en/of de aandrijfwielen verwijdert of de maaier inspecteert. Probeer nooit onderhouds- of afstelwerkzaamheden aan de maaier uit te voeren terwijl deze in werking is. Controleer of het maaimes en alle bewegende onderdelen tot stilstand zijn gekomen voor u de maaier reinigt, repareert of inspecteert.
5. Het maaimes moet binnen twee (2) seconden na het indrukken van de rode STOP-knop volledig tot stilstand komen. Als u niet binnen twee (2) seconden hoort dat het mes tot stilstand is gekomen, moet de maaier door een erkende dealer worden gecontroleerd vóór verder gebruik.
6. Gebruik nooit een hogedrukreiniger of de tuinslang om de maaier te reinigen. Water kan onderdelen en de programmeerbare controller beschadigen. Gebruik een vochtige doek om het display te reinigen.
7. Inspecteer het mes visueel op schade [bijv. abnormale slijtage, verbuigingen, barsten]. Vervang het mes alleen door een origineel, door de fabrikant goedgekeurd mes (OEM). Niet-originele, door de fabrikant goedgekeurde messen passen niet goed en kunnen potentieel gevaarlijk zijn.
8. Het gebruik van reserveonderdelen die niet voldoen aan de oorspronkelijke specificaties van de apparatuur kan leiden tot onjuiste prestaties en de veiligheid in gevaar brengen. Uw garantie vervalt dan ook.
9. Bij het raken van een vreemd voorwerp of wanneer de maaier komt vast te zitten, moet de maaier worden gestopt en de startbeveiliging worden uitgetrokken. Inspecteer de maaier zorgvuldig op schade. Repareer de schade voor u de maaier weer start en bedient.

10. In zones dichtbij een plaats waar kinderen spelen, waterpartijen, steile hellingen of de openbare weg, moet u de perimeterdraad aanvullen met een harde begrenzing (hout/steen) van ten minste 15 cm hoogte, om te vermijden dat de maaier de maaizone verlaat.
11. Als uw maaier in een open tuin of op een openbare plaats is geïnstalleerd en wordt gebruikt, moet u rond de maaizone waarschuwingsborden plaatsen met de volgende tekst: "Automatische grasmaaier! Blijf uit de buurt van de machine! Houd toezicht op kinderen!"
12. Reinig of vervang de veiligheids- en instructiestickers zo nodig.

J. Opslag in de winter

De maaier

Laad de maaier ten minste 24 uur volledig op in het basisstation. Schakel de machine uit. Reinig de maaier en bewaar hem in een droge omgeving met een temperatuur boven 0°C.

Laadstation

Voor het laadstation gelden geen bijzondere instructies voor de opslag in de winter. Het mag in de winter op het gazon blijven.

Het wordt aanbevolen dat u in de winter de voeding van het stroomnet loskoppelt.

Jaarlijks onderhoud









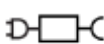


Voor een goede conditie van uw maaier wordt het aanbevolen dat u hem naar een erkende dealer brengt voor onderhoud, voor en na de opslag in de winter.

Het jaarlijkse onderhoud kan van dienstverlener tot dienstverlener verschillen en omvat een of meer van het volgende: de onderdelen van de maaier en het maaimechanisme schoonmaken, controleren op versleten onderdelen en ze indien nodig vervangen (messen, wielen en andere bewegende onderdelen), de functies van de maaier en de veiligheidscomponenten testen, de accu controleren, de meest recente softwareversie laden, mogelijk met nieuw toegevoegde functies.

K. Einde van de levensduur

1. De maaier en zijn accessoires moeten op het einde van hun levenscyclus correct worden afgevoerd om te voorkomen dat elektrisch en elektronisch afval niet op vuilnishopen belanden en zo het milieu beschermd wordt. Informeer bij uw plaatselijke vuilnisdienst of gemeente naar de regels voor afvoer. Veel gemeenten hebben speciale inzamelpunten voor afval zoals accu's en elektronische apparaten.
2. Gooi het accupak of de maaier niet bij het niet-gesorteerde huishoudelijke afval weg.
3. Gooi het accupak niet weg in het vuur.
4. Raadpleeg de plaatselijke en wettelijke voorschriften voor informatie over specifieke wetten en voorschriften inzake afvalverwijdering of recycling. Informatie over afvalverwijderingsinstructies vindt u aan het eind van het hoofdstuk Kort overzicht.
5. De maaier moet van het laadstation losgekoppeld zijn voor u de accu verwijdert.
6. Verwijder de accu uit het toestel voor het wordt opgeruimd. Volg de instructies voor het verwijderen van de accu zoals beschreven in Bijlage A.
7. De accu moet veilig worden afgevoerd.

2 Definities van de symbolen

Symbol	Beschrijving
	<p>WAARSCHUWING — LEES DE GEBRUIKERSHANDLEIDING(EN)</p> <p>Lees, begrijp en volg alle veiligheidsinstructies en instructies in de handleiding(en) en voor de maaier voordat u deze maaier gaat gebruiken. Het niet in acht nemen van deze informatie kan leiden tot ernstig letsel of zelfs levensbedreigend zijn. Bewaar deze handleiding op een veilige plaats, zodat u deze later regelmatig kunt raadplegen.</p>
	<p>ALGEMENE WAARSCHUWING</p> <p>Waarschuwt voor gevaren en risico's.</p>
	<p>GEVAAR — VOORKOM AMPUTATIELETSEL</p> <p>Houd uw handen en voeten niet in de buurt van het maaidek. Contact met een maaimes of maaimessen kan tot amputatie van handen of voeten leiden.</p>
	<p>WAARSCHUWING — VERMIJD ONGEVALLLEN/LETSEL DOOR HET MAAIMECHANISME. BLIJF TIJDENS DE WERKING OP EEN VEILIGE AFSTAND VAN DE MAAIER.</p> <p>Maai niet met kinderen of andere mensen in de buurt. Om contact met het maaimechanisme of verwonding door een uitgeworpen voorwerp te voorkomen, dient u andere personen uit de buurt van de maaier te houden als deze in werking is. Houd omstanders, kinderen en huisdieren uit de buurt wanneer de maaier aan het werk is. Schakel de maaier uit als iemand de maaizone betreedt.</p>
	<p>WAARSCHUWING — VERMIJD LETSEL DOOR WEGGESLINGERDE VOORWERPEN</p> <p>Houd omstanders op ten minste 5 meter afstand van de maaier terwijl hij werkt. Verwijder alle stenen, stokken, kabels, speelgoed en andere vreemde voorwerpen die door het maaimechanisme gegrepen en weggeslingerd kunnen worden. Gebruik de maaier alleen met gesloten afdekklep of met de veiligheidsvoorzieningen gereed voor gebruik.</p>
	<p>WAARSCHUWING — VERMIJD ONGEVALLLEN/LETSEL DOOR HET MAAIMECHANISME</p> <p>Kinderen mogen nooit op de maaier gaan zitten. Het is geen speelgoed.</p>
	<p>WAARSCHUWING</p> <p>Schakel de maaier uit voor u onderhoud uitvoert.</p>
	<p>WAARSCHUWING</p> <p>Verwijder de vergrendeling voor u aan de maaier werkt of hem optilt.</p>
	<p>WAARSCHUWING - GEBRUIK UITSLUITEND DE OORSPRONKELIJKE VOEDING</p> <p>Wijzig de aansluiting van de voeding niet! Gebruik alleen de originele voeding die door de fabrikant met de maaier of als reserveonderdeel is meegeleverd. Het juiste onderdeelnummer wordt op het product aangegeven, op dit etiket. Als u geen originele voeding gebruikt, kan dit leiden tot brand of beschadiging van het laadstation en de maaier.</p>
	<p>Gebruik nooit een hogedrukreiniger of de tuinslang om de maaier schoon te maken. Water kan onderdelen en de programmeerbare controller beschadigen. Gebruik een vochtige doek om het scherm schoon te vegen.</p>
	<p>CORRECTE PLAATSIJNG VAN DE HANDEN</p> <p>Zorg ervoor dat hand correct zijn geplaatst en let op de richting van de mesbladen wanneer de maaier wordt opgetild.</p>

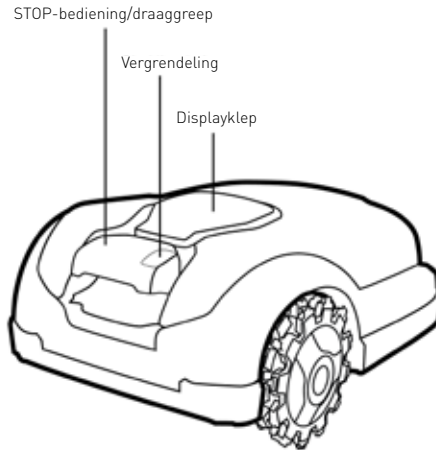
3 Veiligheidsfuncties



WAARSCHUWING

Uw maaier is van verscheidene ingebouwde veiligheidsfuncties voorzien. Niettemin is de maaier een gevaarlijk apparaat met scherpe messen die ernstige verwondingen kunnen veroorzaken als u ermee in contact komt.

Daarom is het ten strengste verboden om zich tijdens het maaien op het gazon te bevinden.



A. Kinderslot

Het kinderslot voorkomt dat de maaier onvoorzien gaat werken als toevallig een knop wordt ingedrukt. U moet twee knoppen in de juiste volgorde indrukken om de machine te starten. U moet het kinderslot activeren als kinderen jonger dan 6 jaar in contact kunnen komen met de maaier.

B. Diefstalbeveiliging (vergrendeling met code)

De diefstalbeveiliging verhindert het gebruik of het verrijden van de maaier als geen geldige code wordt ingevoerd. U zult het verzoek krijgen om een code van vier cijfers naar keuze in te voeren als uw persoonlijke veiligheidscode (bij de RT-modellen kan dit alleen via de mobiele app). Het is dringend aanbevolen deze functie te activeren om te voorkomen dat kinderen of mensen die de maaier niet kennen of niet mogen gebruiken de maaier inschakelen.

C. Tilsensor

Als de maaier wordt opgetild, zullen de maaier en het draaien van het mes na twee (2) seconden stoppen.

D. Obstakelsensor

Als de maaier verticaal en schuin wordt opgesteld, zullen de maaier en het draaien van het maaimes na twee (2) seconden stoppen.

E. Hellingsensor

Tijdens de werking detecteert uw maaier obstakels op zijn weg. Als de maaier op een obstakel stoot, zal hij zijn beweging in die richting stoppen en achteruit weggrijden van het obstakel, terwijl de maaier en het draaien van het mes binnen twee (2) seconden stoppen.

F. Stopregeling

Als u wanneer dan ook tijdens het gebruik op de rode STOPKNOP drukt of eraan trekt, stoppen de maaier en het blad binnen twee (2) seconden.

G. Verwijderbare vergrendeling

Het uittrekken van de vergrendeling voorkomt verder maaien. U moet de vergrendeling verwijderen voor u de maaier optilt en voor u onderhoudswerkzaamheden uitvoert.

H. Laadstation en perimeterdraad

De maaier kan niet werken zonder dat de verbindingdraad en het basisstation zijn geïnstalleerd en geactiveerd. Als het signaal van de perimeterdraad uitgeschakeld wordt, stopt de maaier met werken.

Bijlage A - Instruksjoner for å ta ut batteriet

1. Verwijder de vergrendeling.
2. Schakel de maaier uit door de knop GO 2 seconden ingedrukt te houden.
3. Steek de meegeleverde plastic sleutel in de sleuf en draai de sleutel 90° naar links. Trek de klep vervolgens half omhoog tot hij niet verder kan.
4. Draai de sleutel 45° terug en trek de deur volledig naar boven.
5. Koppel de accu los van het net.
6. Druk op de knip op de accubehuizing om de accu te verwijderen.

**Aan de slag.
Ik kan niet
wachten om
uw gazon te
maaïen.**



Welkom in een vriendelijk thuis

Proficiat met uw aankoop! U staat op het punt uw beste teamspeler te ontmoeten. U zult weldra op uw nieuwe vriend kunnen rekenen om uw gazon perfect te maaien.

Hij zal op vooraf bepaalde dagen en uren automatisch uit zijn basisstation vertrekken, uw gazon maaien en naar het basisstation terugkeren om zich op te laden.

Een vooraf geïnstalleerde perimeterdraad bepaalt de grenzen (als een "virtueel hek") voor uw maaier. Hij loopt langs de rand van het gazon en rond voorwerpen die u wilt beschermen.



De maaier beweegt willekeurig binnen de door de perimeterdraad afgebakende werkzone. De willekeurige beweging zorgt voor een perfecte maaibeurt van de volledige oppervlakte van uw gazon.

Hij volgt bovendien de perimeterdraad om de randen van het gazon te maaien en perfect af te werken.

Consistent maaien geeft een mooi, gezond gazon, en dat is net wat uw Robomow doet.

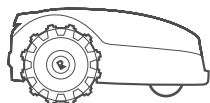
Nadat u de instructies voor de installatie hebt gevolgd, kunt u van uw vrije tijd genieten terwijl uw nieuwe vriend voor uw gazon zorgt.

Het is stellig aanbevolen dat u voor de installatie de installatiegids helemaal leest.

Om de installatie te vergemakkelijken

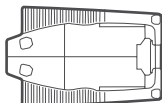
Is het aanbevolen het gazon een laatste keer met een traditionele maaier te maaien en de randen van het gazon 24 uur voor de installatie van de draad te besproeien.

Wat zit er in de doos



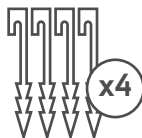
Het product

Uw nieuwe robotmaaier



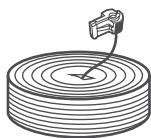
Basisstation

Hier laadt de maaier zich op



Haringen voor het basisstation

Om het basisstation aan de grond te bevestigen



Perimeterdraad*

Bakent het werkgebied van de maaier af

(* Niet bij alle modellen inbegrepen



Voeding

De voeding voor het opladen van uw maaier



Verlengsnoer

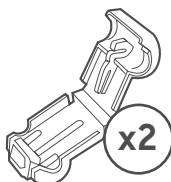
15 m laagspanningsnoer om de maaier met de voeding te verbinden



Draadpennen*

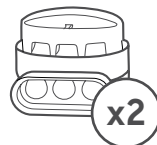
Om de draad aan de grond te bevestigen

(* Niet bij alle modellen inbegrepen



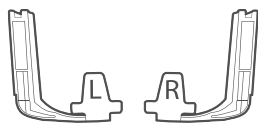
Extra aansluitconnector

Om de perimeterdraad op het basisstation aan te sluiten



Draadconnectoren

Om de perimeterdraad te splitsen als hij onderbroken is



Wielreinigers



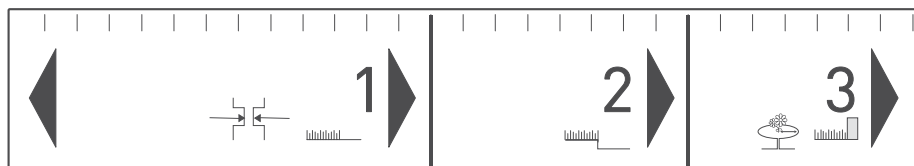
Veiligheidsinstructies
Bijkomende informatie
Startgids



Sleutels voor mestip,
maaischijf, aandrijfwiël



Plastic sleutel voor batterijklep

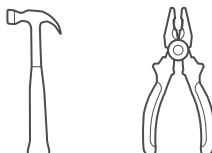


RoboRuler

Vereist voor het instellen van de afstand van de perimeterdraad tot de rand van het gazon



Extra gereedschap vereist voor installatie



Klaar? We beginnen ...

Waar gaan we heen?

Een correcte installatie van uw maaier zal een optimaal resultaat garanderen. U moet het volgende doen om uw maaier voor te bereiden om perfect voor u te werken:

1 De plaats van het basisstation

De plaats van het basisstation

1

2

Plaats de draad

Bepaal de "virtuele omheining"

3 Zachte obstakels

Hoe u zachte obstakels beschermt

3

4

Harde obstakels

Wanneer moeten ze worden uitgesloten

5 Hellingen

Welke hellingen kan de maaier aan

5

6

Smalle doorgang

Hoe u een subzone bedraadt

7 Aparte zone

Hoe u een aparte zone bedraadt

7

8

Afwerken

Voltooi de installatie



www.robomow.com/goto/rk_installation_video

Ken uw gazon

Een goed begrip van uw gazon zal onnodige vergissingen voorkomen en de installatie gemakkelijker en eenvoudiger maken.

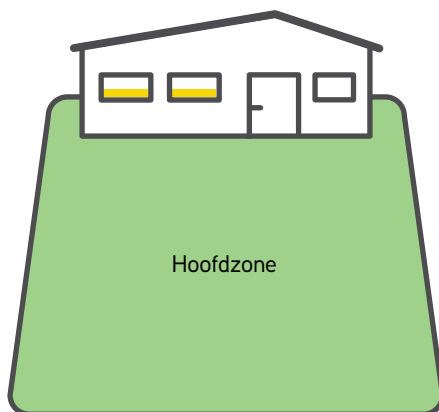
In deze handleiding kunt u de secties overslaan die niet van toepassing zijn op uw gazontype.

Hoe ziet uw gazon eruit?

Type A

Alleen basiszone

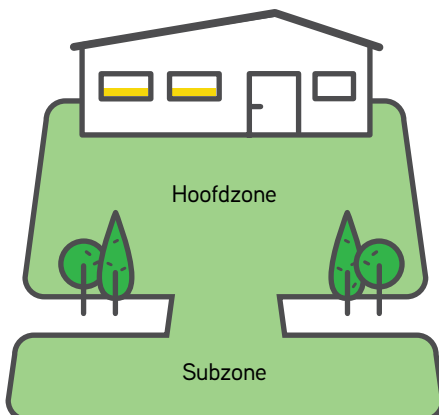
Uw gazon is een doorlopende zone en overall breed genoeg om de maaier te laten passeren (op het smalste punt ten minste 4 m breed).

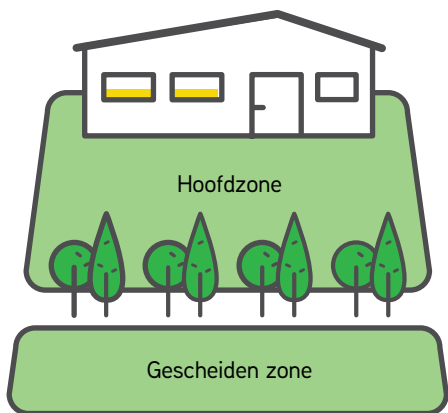


Type B

Basiszone + subzone

Uw gazon bestaat uit meer dan één zone. De verschillende zones zijn met een smalle doorgang (1-2 m breed) met elkaar verbonden. De maaier kan tussen de zones rijden om het volledige gazon te maaien.

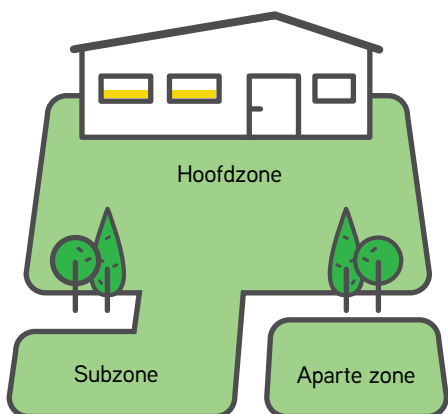




Type C

Basiszone + aparte zone

Uw gazon bestaat uit twee of meer zones die niet met elkaar verbonden zijn (gescheiden door een omheining, voetpad, pad of ander obstakel). De maaier kan niet tussen deze zones rijden.



Type D

Basiszone + subzone+ aparte zone

Sommige delen van uw gazon zijn met de basiszone verbonden door een smalle doorgang (tot 1-2 m breed) en sommige delen zijn volledig van de basiszone gescheiden door een omheining, een voetpad, een pad of een andere hindernis en de maaier kan niet van het ene naar het andere deel rijden.

1 Locatie basisstation

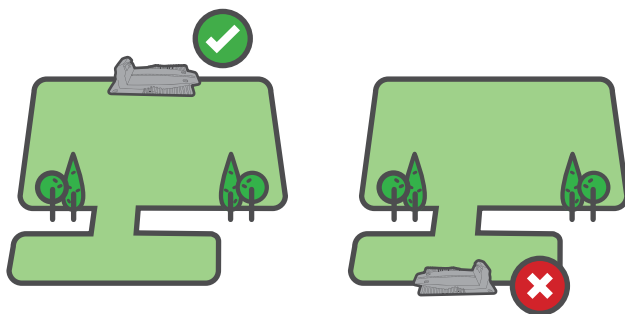
Kies de locaties voor het basisstation en de voeding

Het basisstation laadt uw maaier op en het begin en eind van de perimeterdraad worden erop aangesloten. In deze stap van de installatie bepaalt u een goede locatie voor het basisstation.

Waar moet u het basisstation plaatsen?

Overweging A

Het is stellig aanbevolen het basisstation in de grootste zone van uw gazon te plaatsen



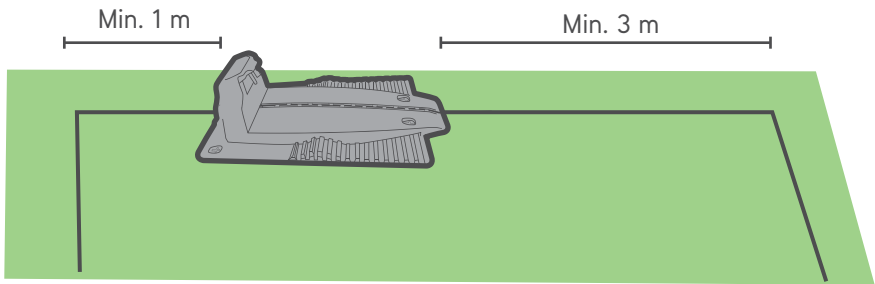
Overweging B

Maximaal 15 meter van een stopcontact



Overweging C

Minimaal 3 m rechte draad voor het basisstation en minimaal 1 m achter het basisstation, zodat de maaier vlot in en uit kan rijden



Overweging D

Op een plek met schaduw



TIPS

Blijf op een afstand van ten minste 1 meter van sproeiers, om beschadiging van de interne componenten van de maaier te voorkomen

Overweging E

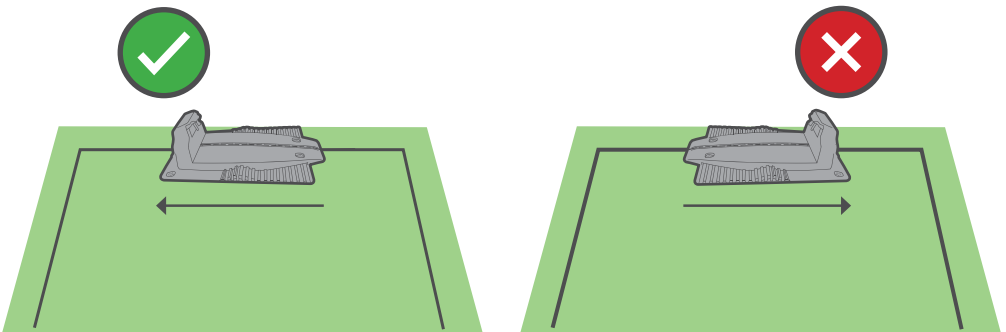
Zorg dat de grond effen en vlak is, zonder helling



Hoe installeert u het basisstation?

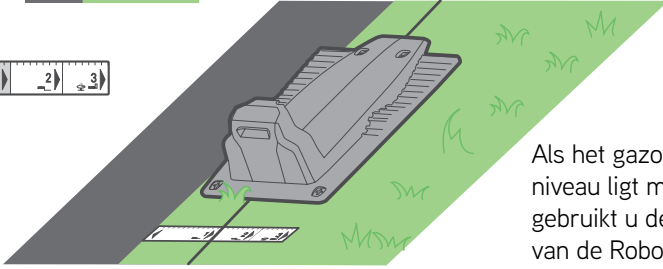
ORIËNTATIE

Plaats het basisstation zoals in de onderstaande afbeelding

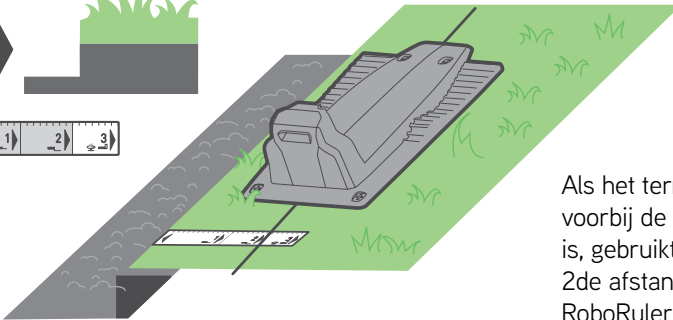


AFSTAND VAN DE RAND

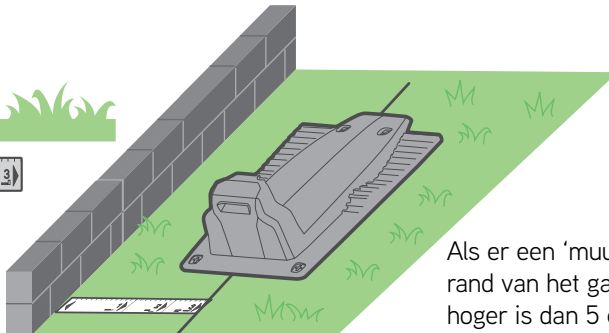
Gebruik de RoboRuler om de draad op de juiste afstand van de rand van uw gazon te installeren.



Als het gazon op gelijk niveau ligt met de grond, gebruikt u de 1ste afstand van de RoboRuler



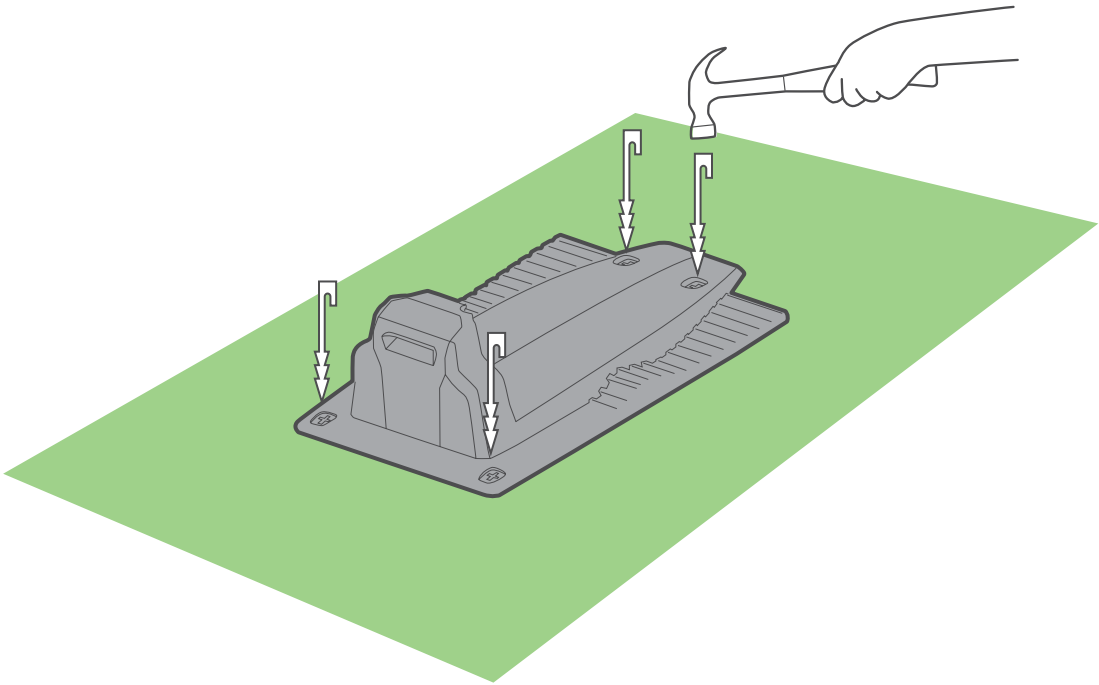
Als het terrein voorbij de rand lager is, gebruikt u de 2de afstand van de RoboRuler



Als er een 'muur' op de rand van het gazon is die hoger is dan 5 cm, moet u de 3e afstand op de liniaal gebruiken

BEVESTIG DE BASIS

Na de keuze van de juiste plaats, bevestigt u het basisstation aan de grond met de meegeleverde haringen.

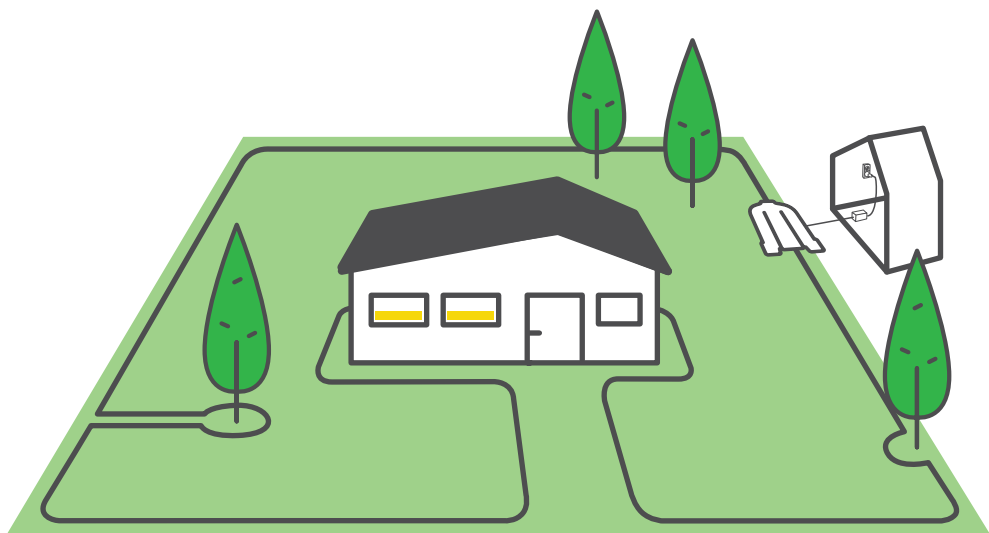


Zorg dat u geen irrigatieleidingen beschadigt wanneer u de haringen in de grond slaat.



Vooruit plannen

Wandel voor u begint langs de omtrek van uw gazon en plan hoe u de perimeterdraad zult plaatsen. Noteer alle obstakels en hellingen.



Obstakels en hellingen

Let op eventuele obstakels of hellingen voor u een pen in de grond slaat.

OBSTAKEL



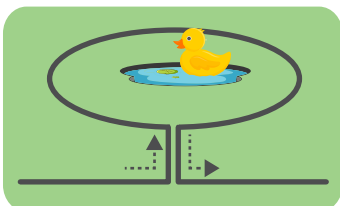
Zachte obstakels

Zachte obstakels zijn bloembedden, vijvers of kleine bomen. Ze moeten met perimetereilanden worden beschermd.



Harde obstakels

Harde obstakels zijn verticaal, rigide en hoger dan 15 cm, zoals bomen of grote harde elementen waar de maaier voorzichtig tegen kan stoten zonder schade te veroorzaken. Het is niet nodig om deze obstakels te beschermen met de perimeterdraad.



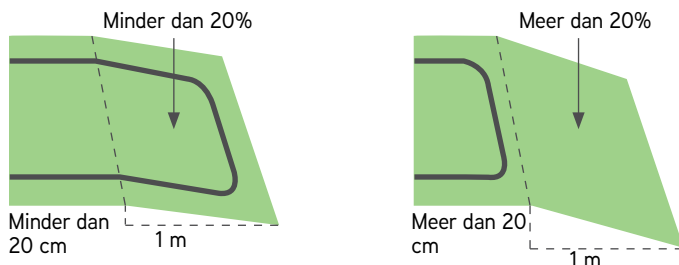
Vijvers

Vijvers en andere waterpartijen moeten met perimetereilanden worden beschermd.

HELLINGEN

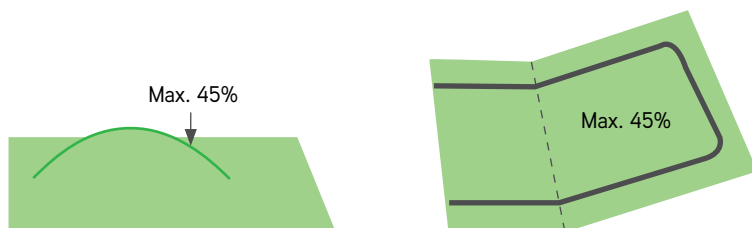
Hellingen langs de rand

Om te beletten dat de maaier van het gazon glijdt, zeker als het gras nat is, moet de perimeterdraad aan de rand van het gazon hellingen van meer dan 20% (20 cm stijging per 1 m) vermijden.



Hellingen binnen het gazon

Uw maaier kan binnen het gazon zones met een helling tot 45% maaien. U kunt hellingen langs de rand in de perimeter opnemen als het terrein naar het gazon toe afhelt, zodat er geen gevaar bestaat dat de maaier van het gazon zou glijden. Een helling van 45% komt overeen met 45 cm hoogteverschil per 1 m.



De helling is te steil als...

De maaier bij het beklimmen van de helling kantelt. Sluit dergelijke hellingen uit van het maaigebied.



TIP

2 Plaats de draad

Plaats de perimeterdraad ("virtueel hek") die het werkgebied van de maaier afbakt.

U bent nu klaar om de perimeterdraad te installeren. We doen het stap voor stap.



TIPS

- Zorg dat u de verpakking van de maaier in de buurt hebt.
 - Geef het gazon nog een laatste beurt met uw oude maaier voor u de draad plaatst. De grond moet bovendien vochtig zijn. Dat vergemakkelijkt het aanbrengen van de draadpennen en zorgt ervoor dat de maaier de draad niet doorsnijdt.
-



DIT HEBT U NODIG

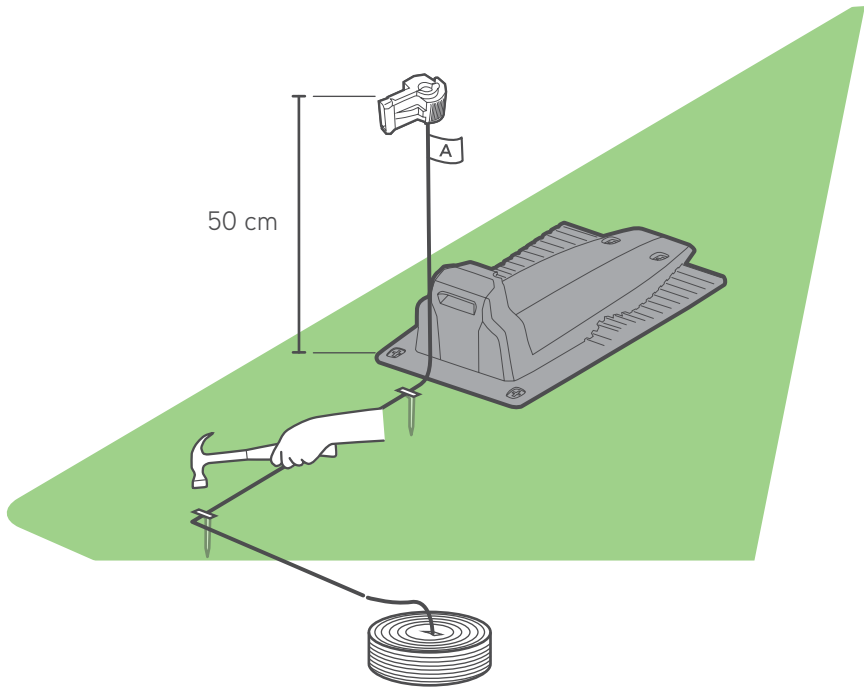
- Hamer
- Combinatietang



... Een zonnige dag en een zonnig humeur :)

Laten we goed beginnen

Trek ongeveer 50 cm draad door het gat in het plastic deksel en bevestig het begin van de draad met een pen aan de grond op de plaats waar het basisstation zal komen.

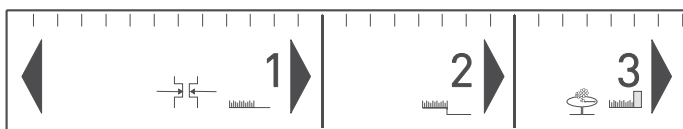
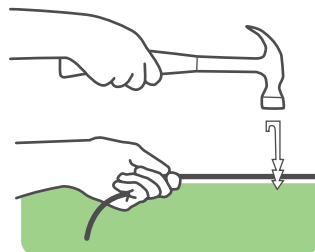


Wikkel de draad tegen de klok in af rondom het gazon, vertekkend van de plaats van het basisstation.

Leg hem losjes langs de perimeter terwijl u de rand van het gazon volgt. Als u een gebied/object bereikt dat een bijzondere aandacht vereist, moet u de perimeterdraad leggen zoals dat in de volgende delen wordt beschreven.

Houd voldoende afstand

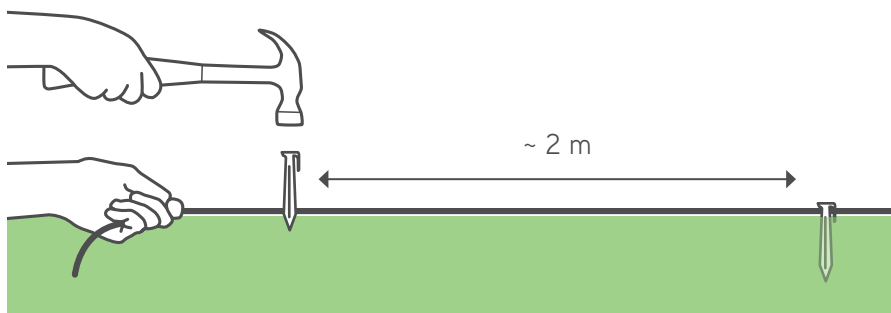
De perimeterdraad wordt aan de grond bevestigd met de pennen die bij het product worden geleverd. Gebruik de RoboRuler om de afstand tussen de perimeterdraad en de rand van het gazon of obstakels te bepalen.



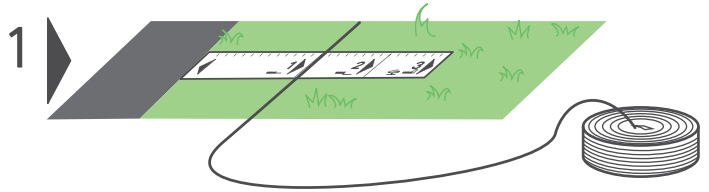
- Plaats pennen op 2-3 m afstand van elkaar en op de hoeken. In deze vroege fase gebruikt u zo weinig mogelijk pennen. Later kunt u alle pennen die nodig zijn aanbrengen.
- Trek de draad strak en hamer de pen volledig in de grond.
- Zorg dat u geen irrigatieleidingen beschadigt.



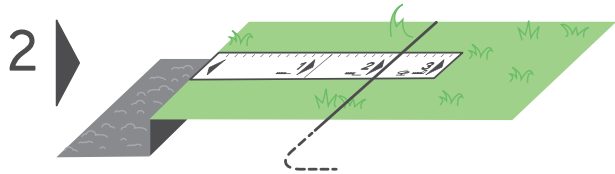
TIPS



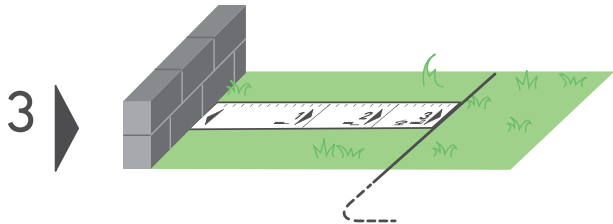
Als de rand vlak is, gebruikt u de korte afstand van de RoboRuler.



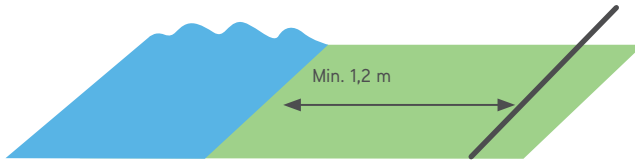
Als de rand steil is, gebruikt u afstand 2 van de RoboRuler



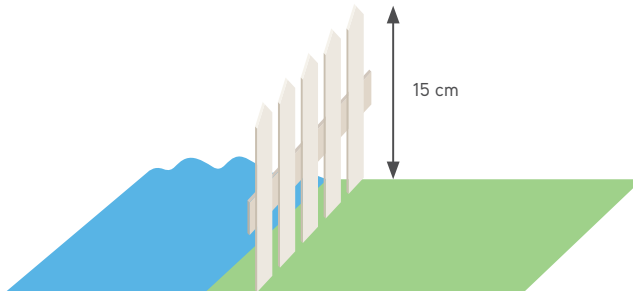
Als de rand een muur is (meer dan 2 cm boven de grond) gebruikt u de 3de afstand van de RoboRuler.



Bewaars een afstand van ten minste 1,2 meter als de rand van het gazon langs water loopt.



Of plaats een fysieke barrière bij het water.



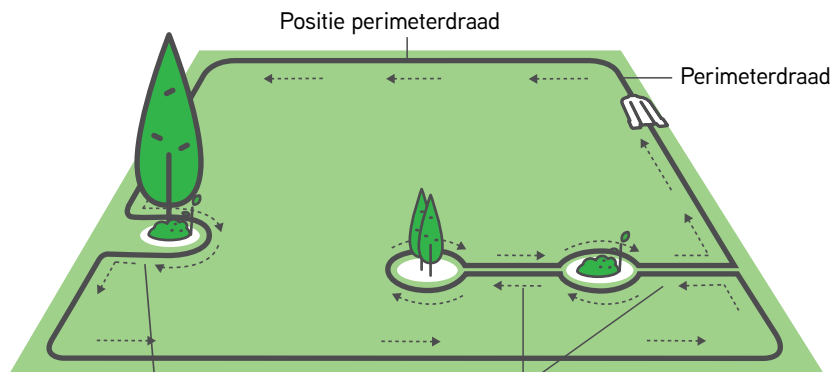
TIPS

- Het is niet nodig om de perimeterdraad te begraven.
- In blootgestelde zones, zoals betegelde zones, is het aanbevolen dat u de draad begraaft.
- Als u extra draad nodig hebt om de installatie te voltooien, verbindt u hem met de meegeleverde waterdichte connectors (zie bladzijde 44 "De perimeterdraad splitsen").

3 Zachte obstakels

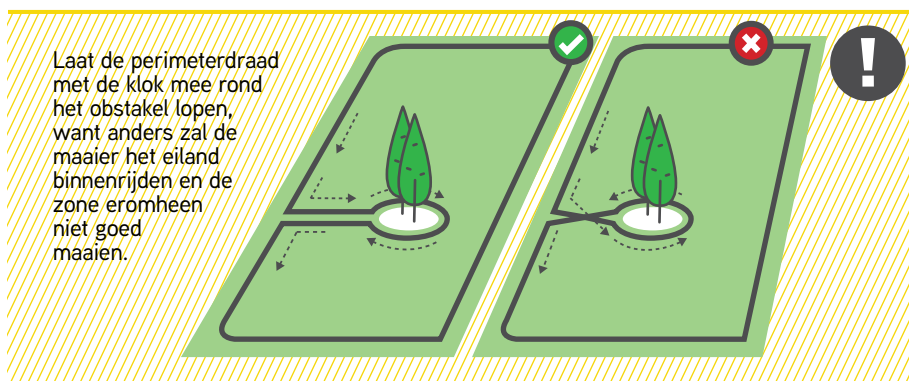
Bescherm zachte obstakels

Objecten zoals bloembedden, vijvers of kleine bomen moeten worden beschermd door perimeteereilanden te vormen.



Als de afstand tussen een eiland en de perimeterdraad kleiner is dan 1,2 m, gebruikt u het obstakel als een deel van de rand van het gazon.

Houd minstens 1,2 m afstand tussen eilanden; als de obstakels zich dicht bij elkaar bevinden, maakt u er één eiland van.



- Draden naar en van een eiland moeten met dezelfde pen worden bevestigd

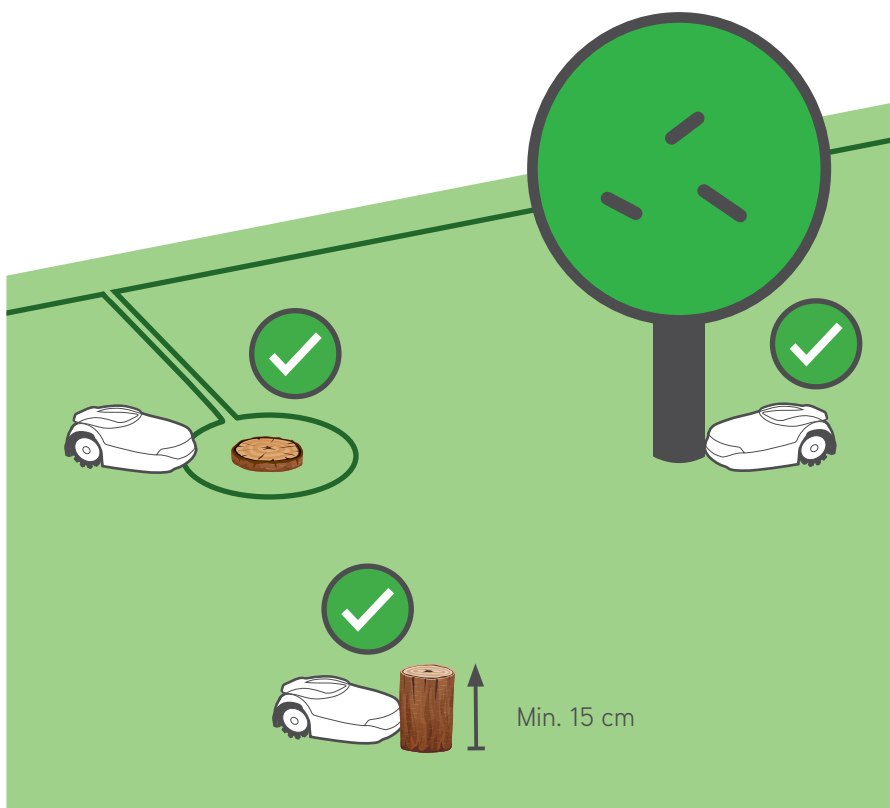


TIPS

4 Harde obstakels

Bescherm harde obstakels

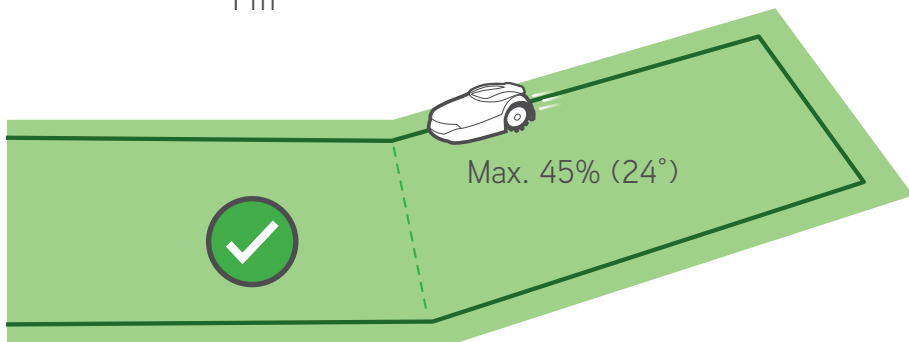
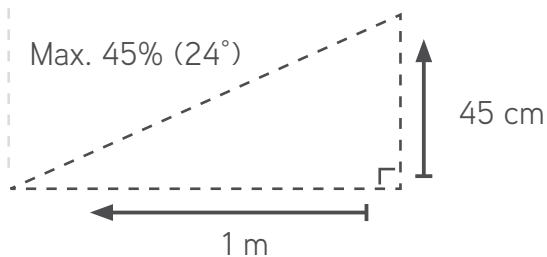
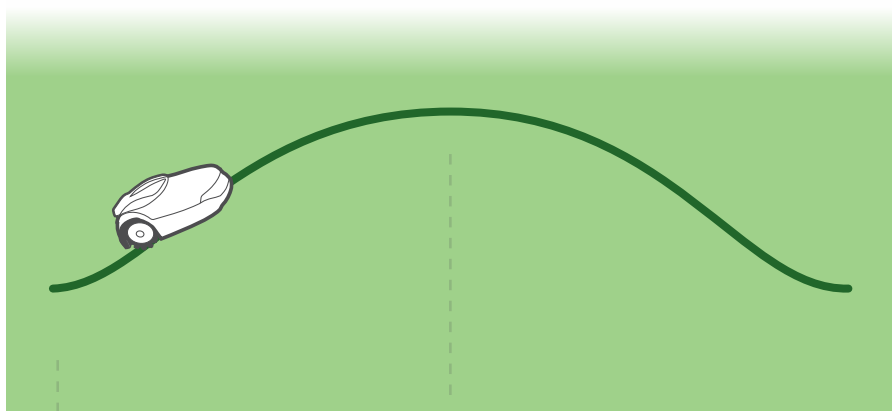
Sluit alle harde objecten die lager dan 15 cm zijn uit van het gazon. Harde voorwerpen hoger dan 15 cm kunnen onbeschermd in het gazon blijven.



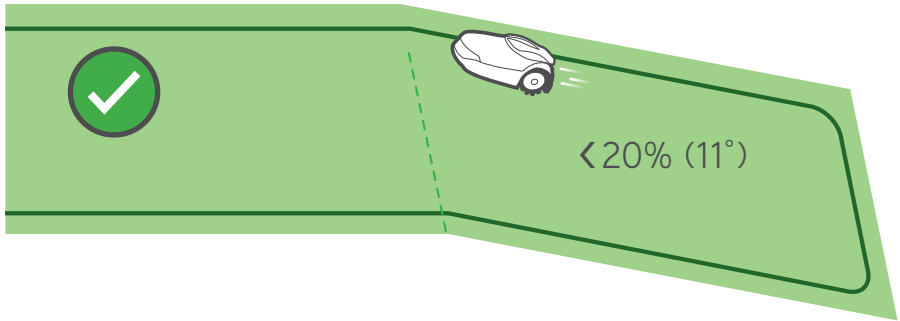
5 Hellingen

Hellingen

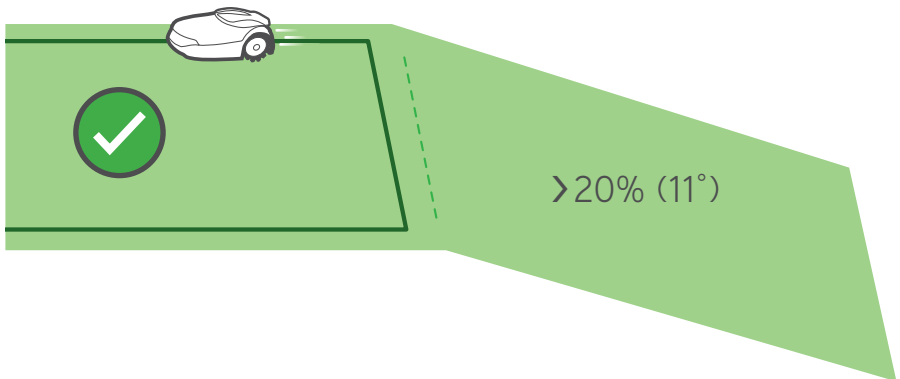
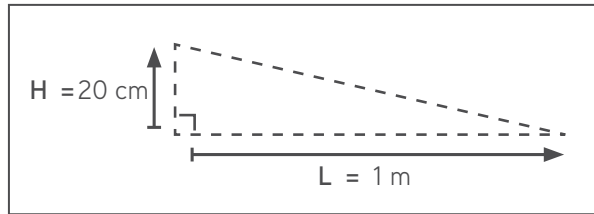
Uw maaier kan binnen het gazon elke helling tot 45% aan



Sluit hellingen van meer dan 20% aan de rand van het gazon uit om te voorkomen dat de maaier van het gazon glijdt (vooral als het gras nat is)



20% =

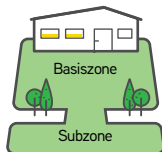


6 Smalle doorgang

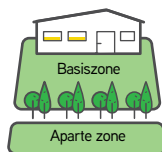
Herinner u het type van uw gazon



Type A
Alleen basiszone



Type B
Basiszone +
subzone



Type C
Basiszone +
aparte zone



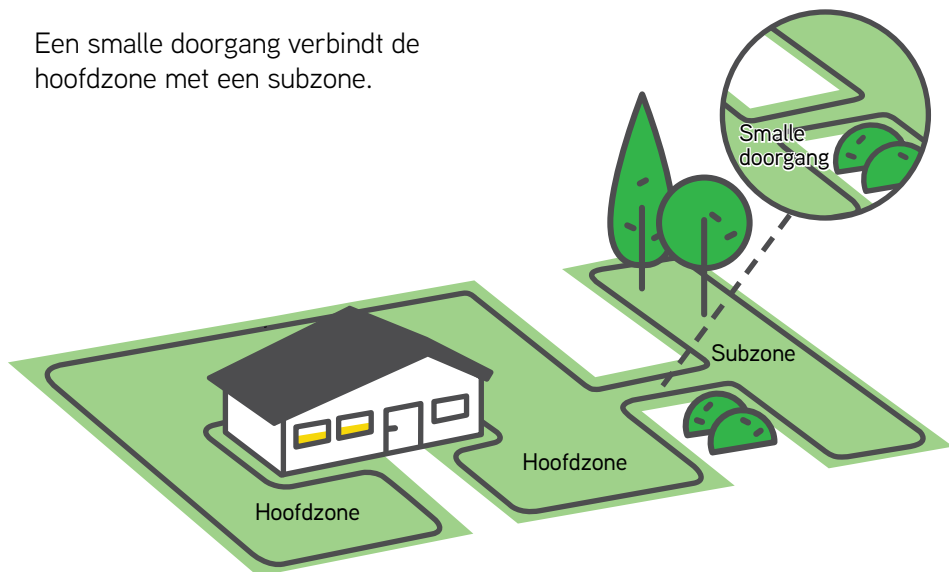
Type D
Basiszone +
subzone+ aparte
zone

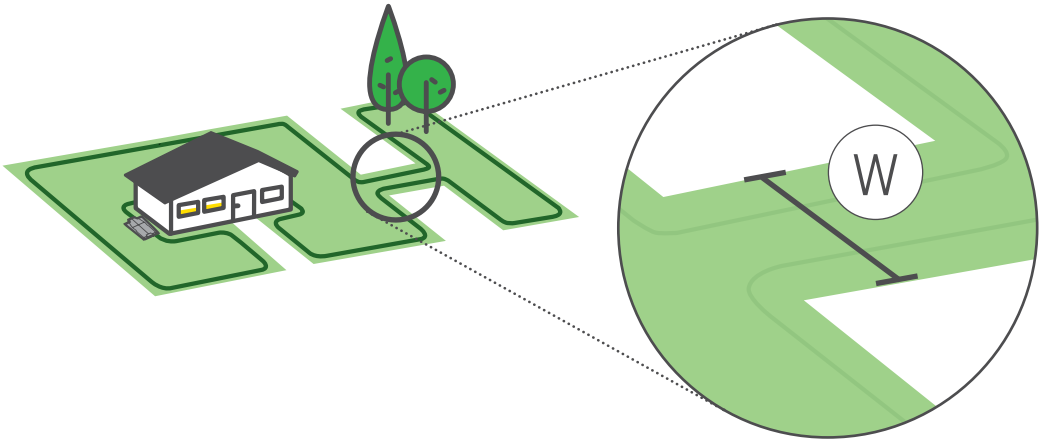
Hoe u een subzone bedraadt

Type B / Type D

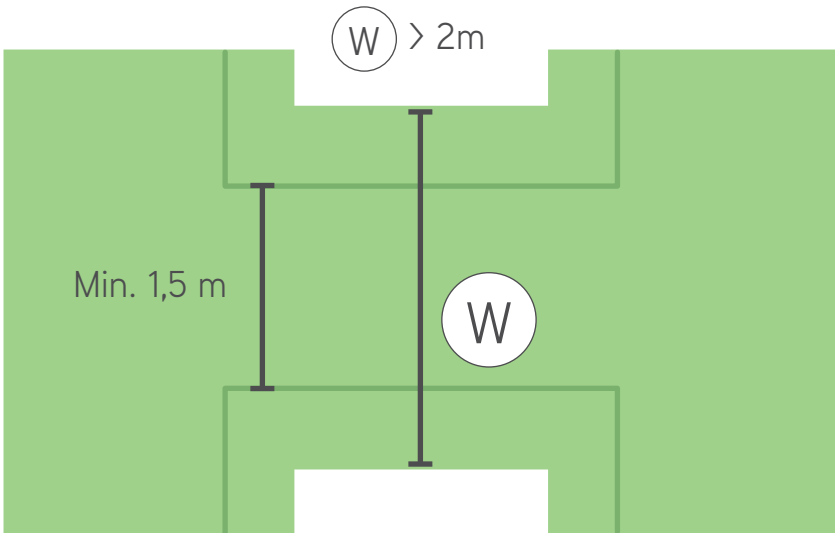
Hebt u geen subzone?
Sla deze sectie over!

Een smalle doorgang verbindt de
hoofdzone met een subzone.

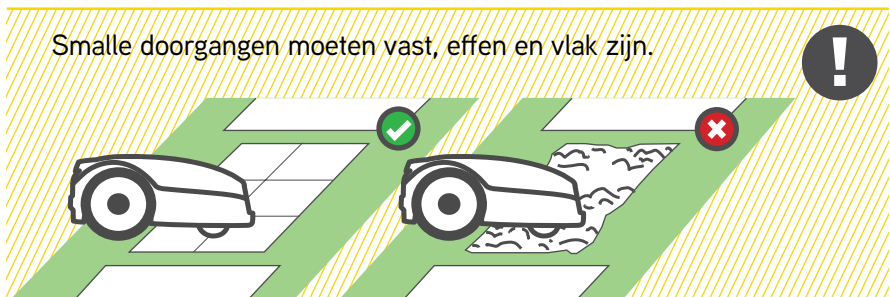
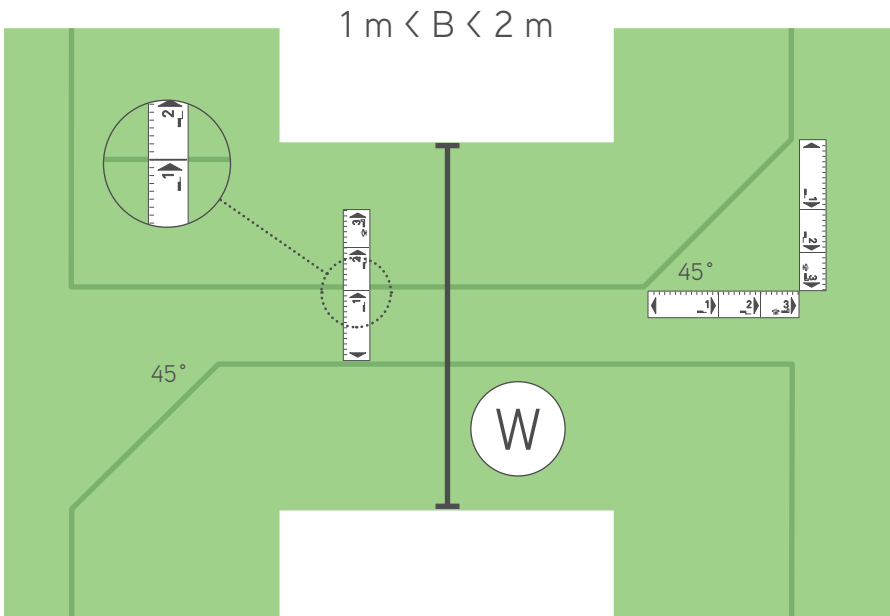




Een smalle doorgang verbindt de hoofdzone met een subzone.
Als de doorgang breder dan 2 m is, kan de maaier automatisch
passeren.



Als de doorgang smal is, tussen 1-2 m, moeten de draden in het midden van de doorgang worden geïnstalleerd, met afstand 1 van de RoboRuler ertussen, zodat de maaier de draden in en uit de subzone kan volgen. Bij het begin van de doorgang in beide richtingen moet u een hoek van 45° vormen, zodat de maaier nauwkeurig in en uit de smalle doorgang kan rijden.



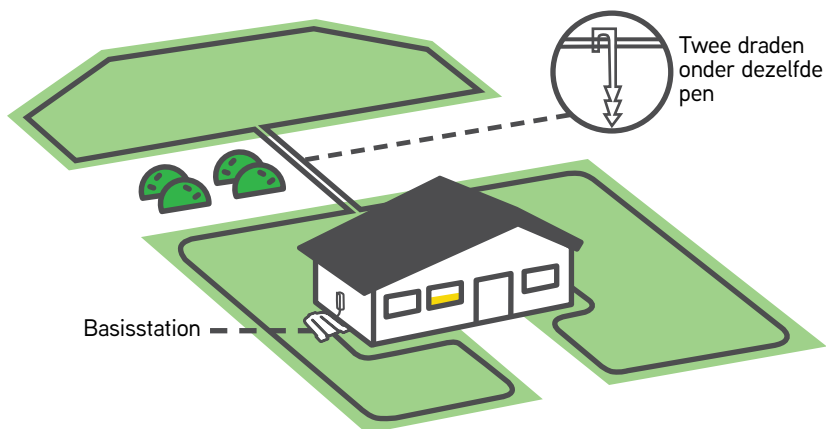
7 Aparte zone

Hoe u een aparte zone bedraadt

Type C / Type D

Hebt u geen aparte zone?
Sla deze sectie over!

Verleng de perimeterdraad van uit de basiszone over het obstakel heen.

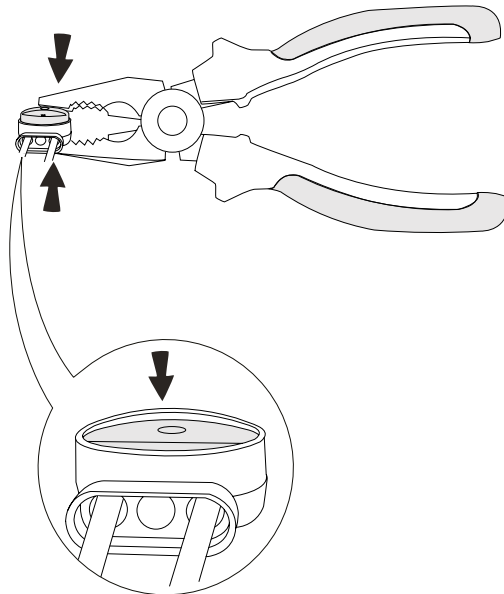
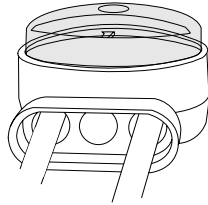




TIP

De perimeterdraad splitsen (indien nodig)

- Plaats de twee draadeinden in de uiterst linkse en uiterst rechtse posities van de connector.
- Controleer of de draden volledig in de connector geplaatst zijn.
- Gebruik een tang om de knop op de connector neer te drukken. Druk de knop volledig in zonder de connector te beschadigen.

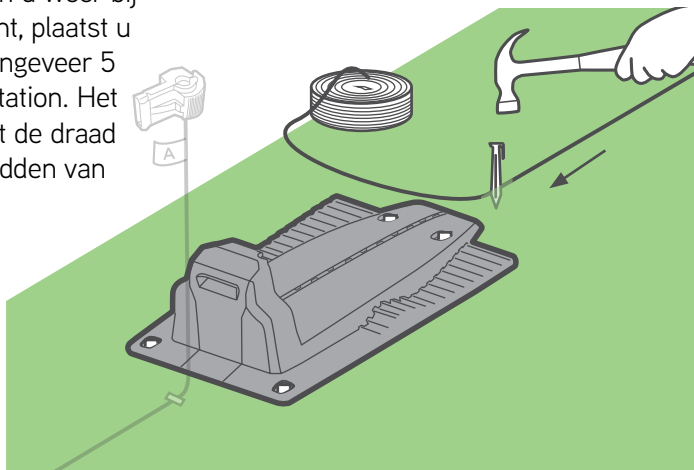


8

Voltooi de installatie

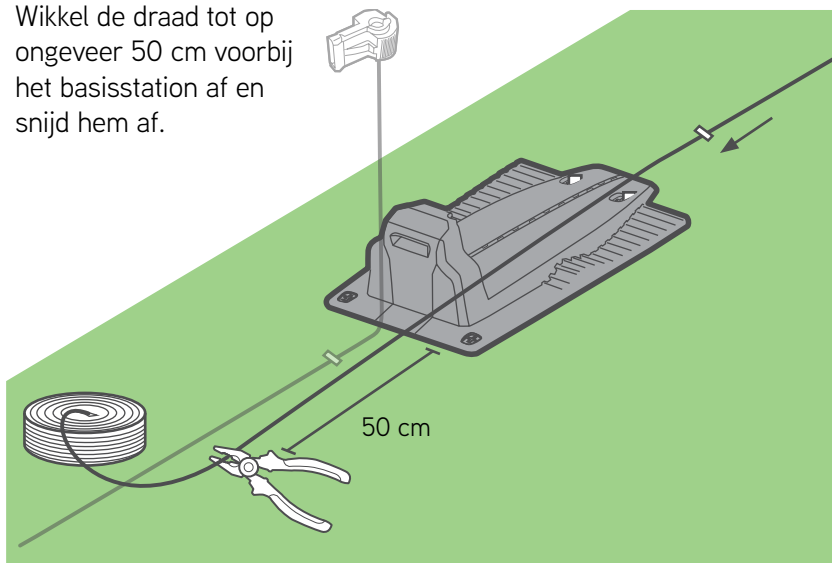
Voltooi het plaatsen van de draad

Wanneer de perimeterdraad volledig gelegd is en u weer bij het basisstation bent, plaatst u de laatste pen op ongeveer 5 cm voor het basisstation. Het is erg belangrijk dat de draad in lijn is met het midden van het basisstation.

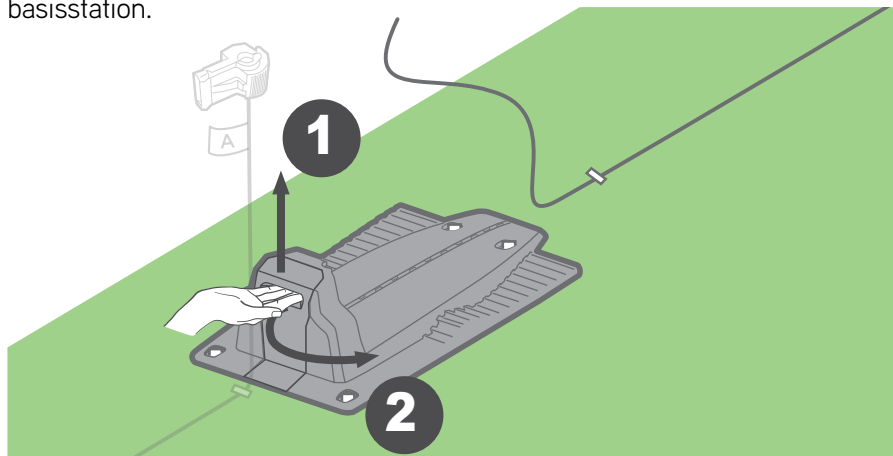


TIPS

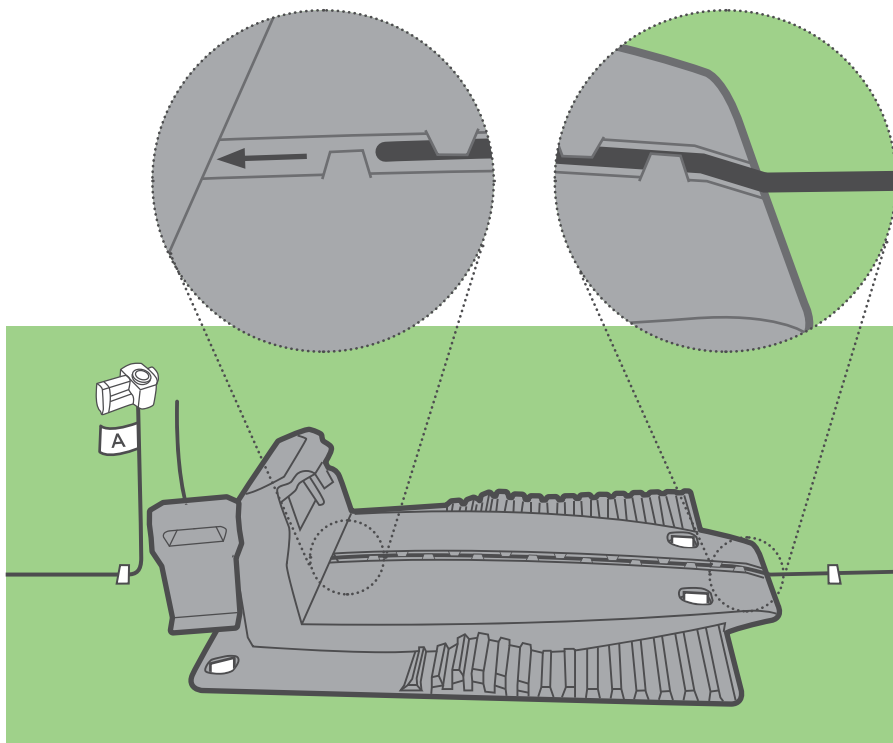
Wikkel de draad tot op ongeveer 50 cm voorbij het basisstation af en snijd hem af.



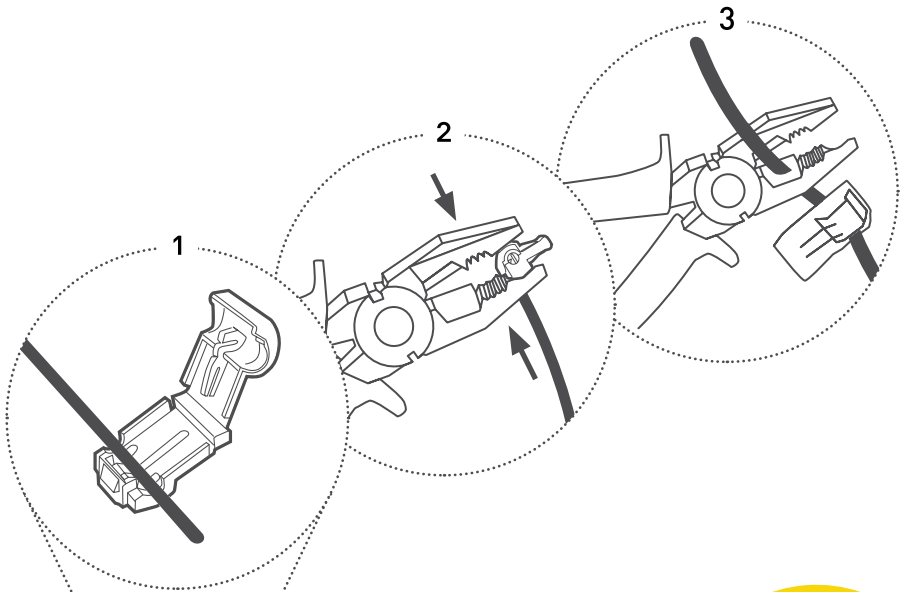
Open de achterste deur van het basisstation.



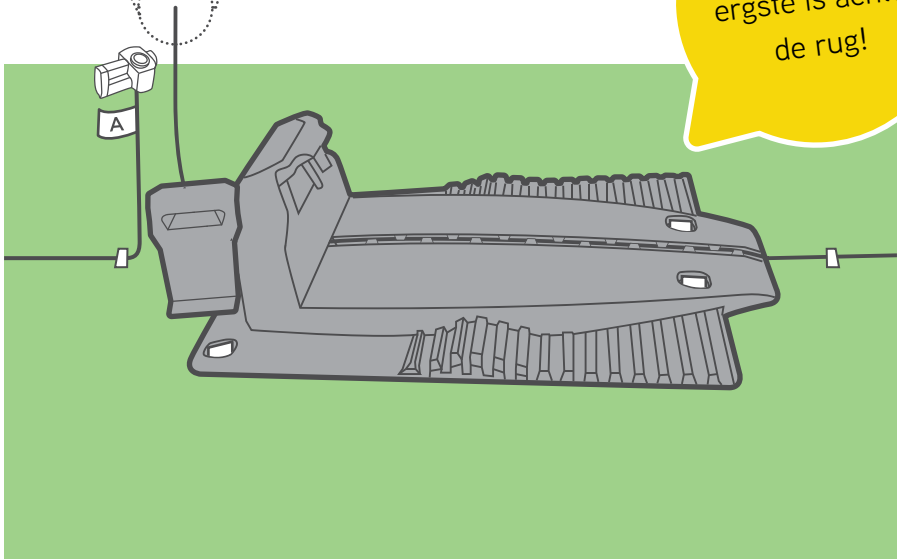
Schuif of installeer de draad door de tunnel en leid hem door de opening onder de laadconnectors, tot hij het basisstation langs achter verlaat



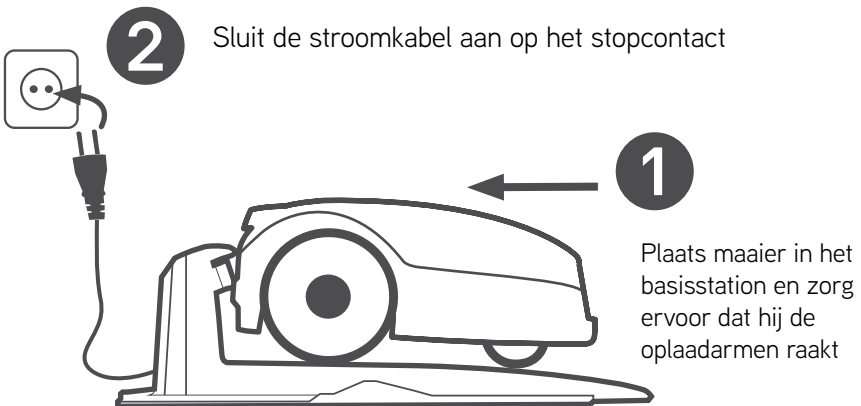
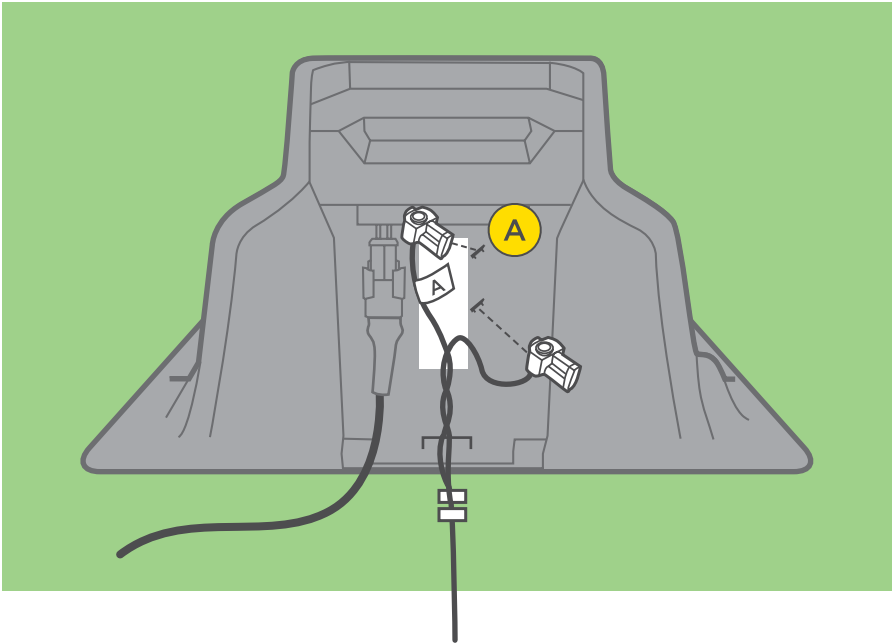
Installeer de connector op het uiteinde van de draad, zoals op de tekeningen. Snijd het uiteinde van de draad dicht bij de connector af.



Geweldig! Het ergste is achter de rug!

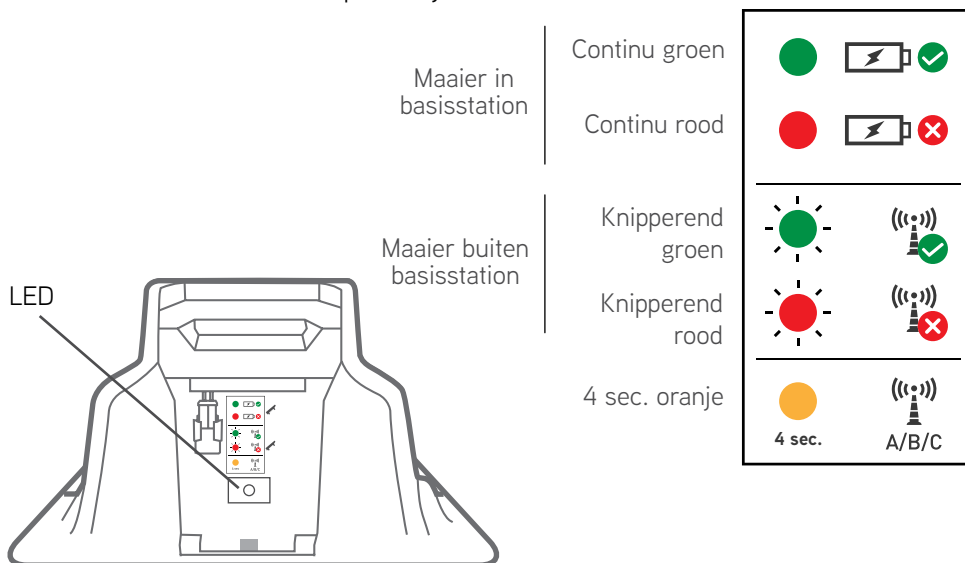


Bevestig de draad met een pen aan de grond. Draai en wikkel de draden zodat ze netjes in het vak van het basisstation passen. Verbind het met "A" gemerkte draadeinde aan de met "A" gemerkte connector aan de achterkant van het basisstation. Verbind het andere uiteinde met de andere connector. Stop de draad in het vak en sluit de deur.



Ledlampjes

Het ledlampje van het basisstation moet nu groen knipperen (als de maaier zich buiten het basisstation bevindt) of aanhoudend groen branden (als de maaier zich in het basisstation bevindt). Meer gedetailleerde informatie over de LED-indicatoren vindt u op bladzijde 64.



Let op

Het verlengsnoer van de voeding naar het basisstation moet goed aan de grond worden bevestigd! Men mag er niet over kunnen struikelen.

Het verlengsnoer mag **ALLEEN** over zachte oppervlakken lopen. Het mag niet over harde oppervlakken (bijvoorbeeld een voetpad, oprit) lopen, waar het niet goed kan worden bevestigd.

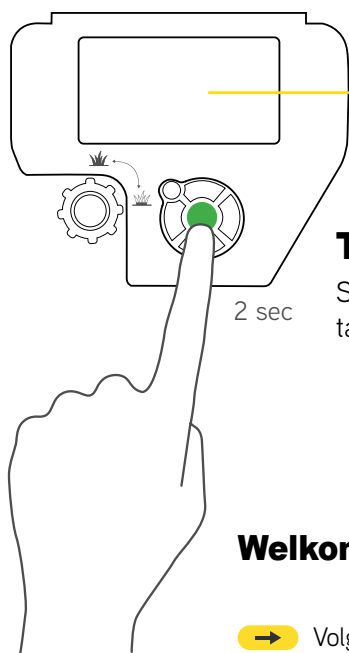


Nog één stap...:)

Eenmalige instelling

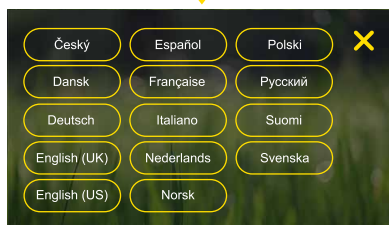
Schakel de maaier in en volg de oorspronkelijke instellingen om hem klaar te maken voor gebruik.

Taal, datum en tijd instellen



Taal

Selecteer uw taal



Welkomsscherm

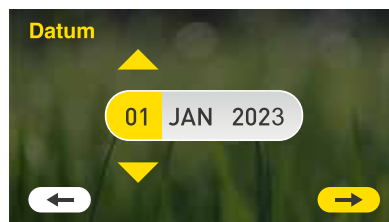
→ Volgende

← Terug



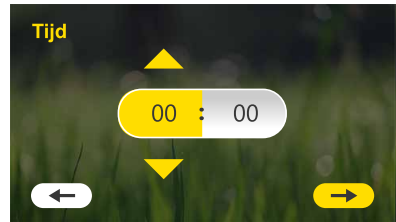
Datum

Stel de datum in



Tijd

Stel de tijd in



Installatie door ...

Selecteer wie de installatie uitvoert.



De positie van de draad testen

Verzekert dat de robot de draad ongehinderd kan volgen. Uw maaier zal de draad volgen en stoppen waar de positie van de draad moet worden aangepast. Volg de instructies op het scherm van de maaier. Lees meer in Bijlage B.



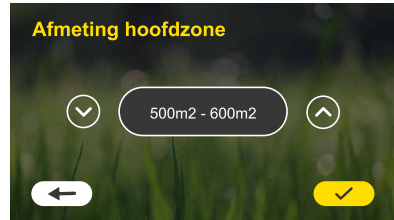
Wat is het type van uw gazon?

Kies 'Hoofd+' als het gazon meer dan 1 zone heeft.



Grootte hoofdzone

Stel de grootte van uw hoofdzone in.



Aparte zone

Als u een aparte zone in uw gazon hebt, moet u de schakelaar voor aparte zones op "AAN" zetten. U kunt dan op het hoofdscherm van de maaier "aparte zone" selecteren om het maaien te beginnen nadat u de maaier met de hand in uw aparte zone hebt geplaatst. Denk eraan uw maaier na het werk in een aparte zone terug te brengen naar het basisstation, zodat hij kan opladen en het automatische plan verder kan uitvoeren zonder een maaibeurt over te slaan.



Installatie gereed

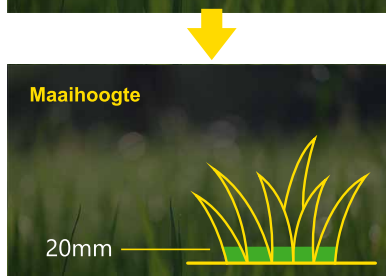
De eerste instelling is klaar. Over enkele seconden verschijnt het volgende scherm.



De maaihoogte instellen

U kunt de maaihoogte instellen door de knop naar links of rechts te draaien. Druk op Volgende als u klaar bent.

Als het gras hoog is, is het aanbevolen dat u voor het beste resultaat hoog begint en in de loop van enkele weken de hoogte geleidelijk aan verlaagt.



Maaischema

De maaier berekent automatisch een maaischema op basis van de grootte van uw gazon. Om het automatische schema te starten, moet u het goedkeuren. U kunt het ook op dit scherm wijzigen of er later naar terugkeren om het aan te passen. U vindt het automatische schema op het scherm instellingen via het hoofdscherm.

In de sectie “Automatische werking” van deze handleiding vindt u meer informatie over de instelopties van het automatische schema.

Klaar om te maaien

De eenmalige instelling is voltooid :) Uw maaier is nu klaar om te maaien. Controleer of hij zich in het basisstation bevindt en dat het maaischema ingeschakeld is.



Bijlage B – De draadpositie testen

1. Let terwijl uw maaier de draad volgt op deze mogelijke situaties:

a. De draad loopt te dicht bij obstakels

Als de maaier een obstakel ontmoet terwijl hij de draad volgt, zal hij het omzeilen. Plaats de draad in dat geval verder van het obstakel, zodat de maaier het kan ontwijken zonder de draad te verlaten.

b. De draad loopt te dicht bij de rand van het gazon

Als de maaier van de rand van het gazon valt terwijl hij de draad volgt, moet u de draad verder van de rand plaatsen.

c. De draad loopt te ver van obstakels en/of de rand van het gazon

Uw maaier bezit het unieke vermogen om zeer dicht bij obstakels en bij de rand van uw gazon te komen. Als u zones ziet waar niet zo grondig gemaaid is als u wenst, plaatst u de draad gewoon verder naar buiten. Let alleen op dat u situaties “a & b” vermijdt.

d. Ruw of moeilijk terrein

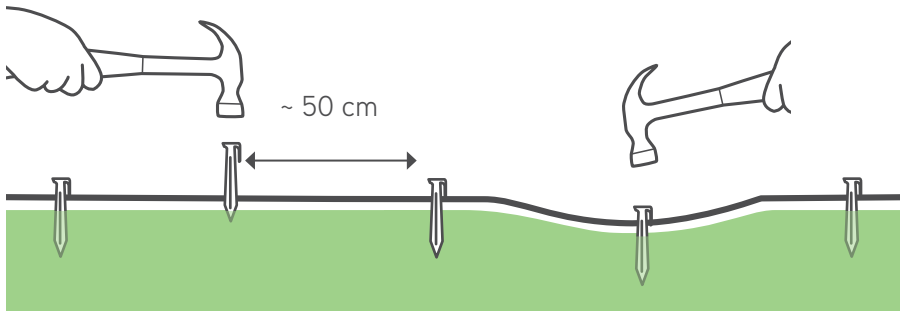
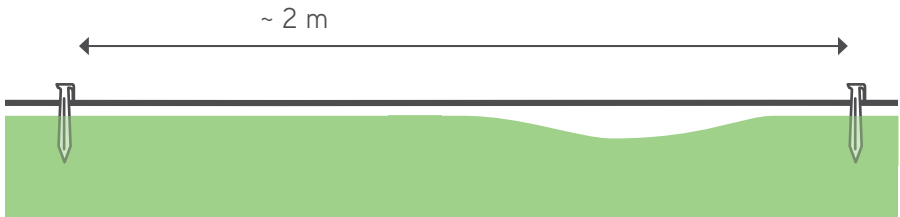
Als u zones ziet waar de maaier weinig tractie heeft of moeite heeft om nauwkeurig te manoeuvreren, zult u de draad op die plaatsen waarschijnlijk moeten aanpassen. Op erg losse of zanderige grond, rotsachtig terrein, plaatsen met veel wortels en/of zeer ongelijke oppervlakken, bestaat er een groter risico dat de maaier vastloopt en niet altijd naar het basisstation zal kunnen terugkeren om op te laden. Zones die bij droog weer al erg moeilijk zijn, zullen dat na zware regenval waarschijnlijk nog meer zijn.

2. Om aanpassingen aan de draad te testen, drukt u op de Stop-bediening en draagt u de maaier naar een plaats op de draad op ongeveer 3 m voor de aangepaste zone. Stuur de maaier weer naar het basisstation. Herhaal dit zo vaak en op zoveel plaatsen als nodig is om de maaier vlot de volledige perimeter te doen volgen.
3. Wanneer de maaier de volledige perimeter afgelegd heeft, zal hij het basisstation binnenrijden.

De draad vastzetten

Nu is het tijd om pennen aan de draad toe te voegen.

Gebruik de resterende pennen met intervallen van 0,5 m tot 1 m langs de perimeterdraad.



Extra opties met de mobiele App

Uw maaier is een intelligent geconnecteerd product. Dankzij een ingebouwde Bluetooth LE (Low Energy) voorziening kunt u de maaier via uw smartphone bedienen.

Dankzij een gratis mobiele app kunt u uw maaier op een heel nieuwe manier ervaren!

U kunt de Robomow 3.0-app* downloaden op de Google Play Store (Android) of de Apple AppStore (iOS). Na de download kunt u uw maaier registreren om extra functies te gebruiken.

De App geeft u niet alleen een fascinerende ervaring maar ook extra opties en mogelijkheden voor uw slimme kleine maaier:

- Een programma voor automatisch maaien invoeren
- De diefstalbeveiliging inschakelen
- Gazon instellingen bepalen (formaat, max. aantal sub-zones, aparte zones)
- Uw maaier met de hand besturen
- Diagnose van de maaier
- Vermijd storingen door het wijzigen van het signaaltype
- Schakel de “Opslagmodus” in om minder stroom te verbruiken en aan de CEC/DoE-reglementering te voldoen.
- Geo-omheining en pushmelding voor modellen met gsm-module.#

*Zoek de Robomow 3.0-app in Google Play en App Store.

#Niet beschikbaar op modellen geproduceerd vóór 2022.

**Goed
gedaan!**

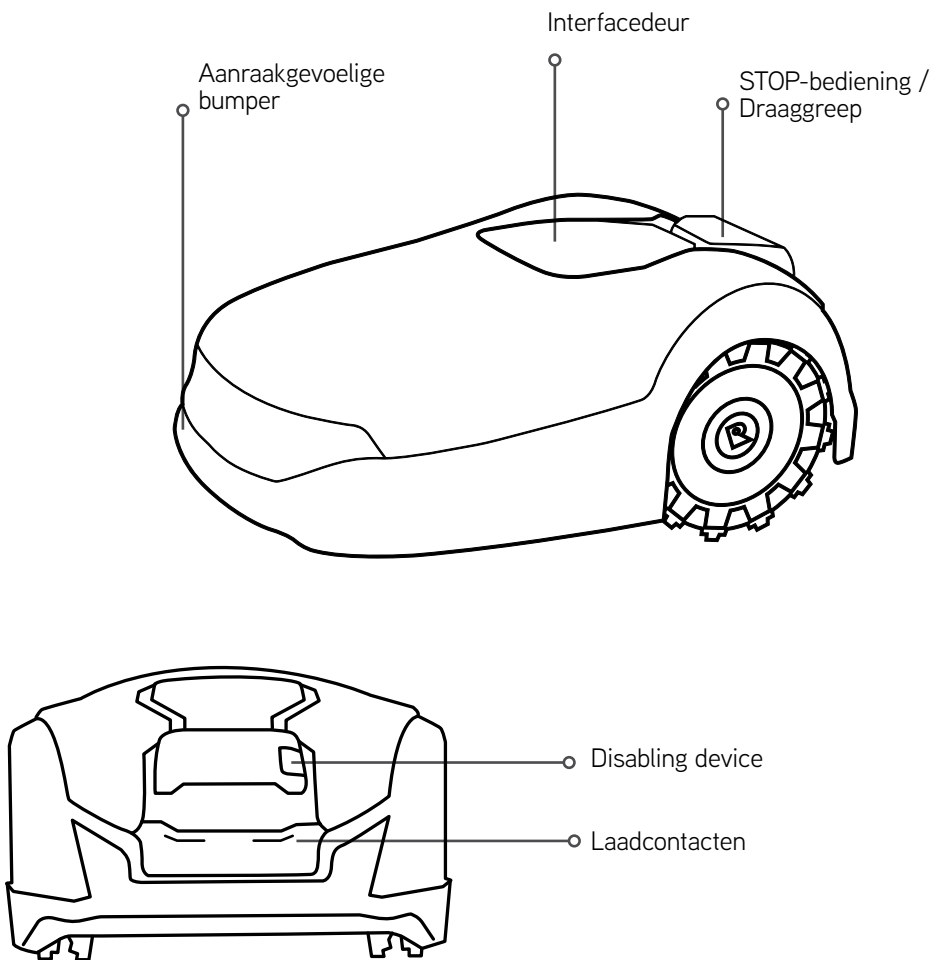
**Ontspan u en laat uw
maaier het werk doen.**

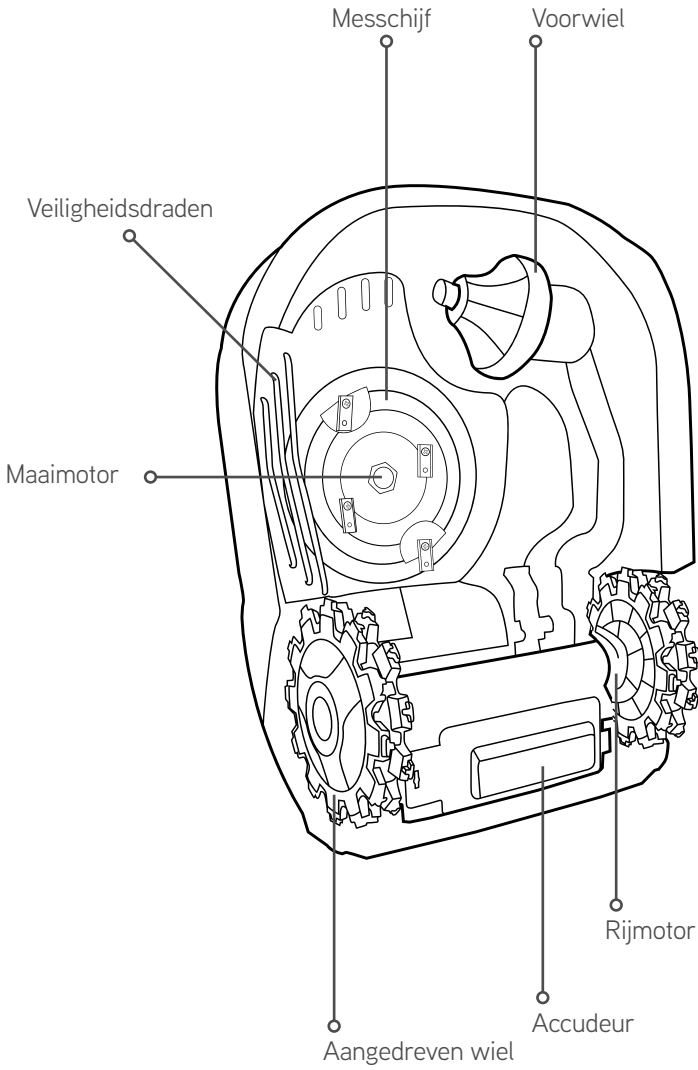
- ① **Ken uw maaier**
- ② **Menustructuur**
- ③ **Automatische werking**
- ④ **Handmatige bediening**
- ⑤ **Kenmerken – hoe**
- ⑥ **Periodiek onderhoud**
- ⑦ **Probleemoplossing**
- ⑧ **Veel gestelde vragen**

1 Ken uw maaier

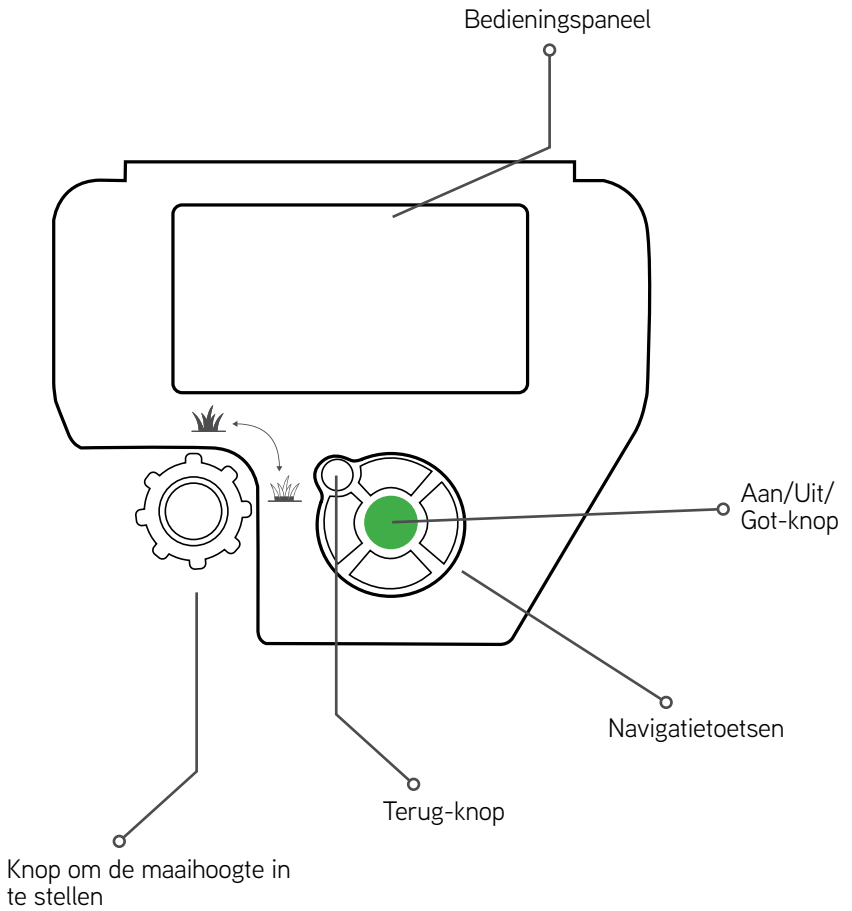
Leer de verschillende onderdelen en berichten van uw maaier kennen om hem optimaal te gebruiken. Als u begrijpt hoe de maaier werkt en zich gedraagt, zult u hem gemakkelijk kunnen bedienen.

Externe delen

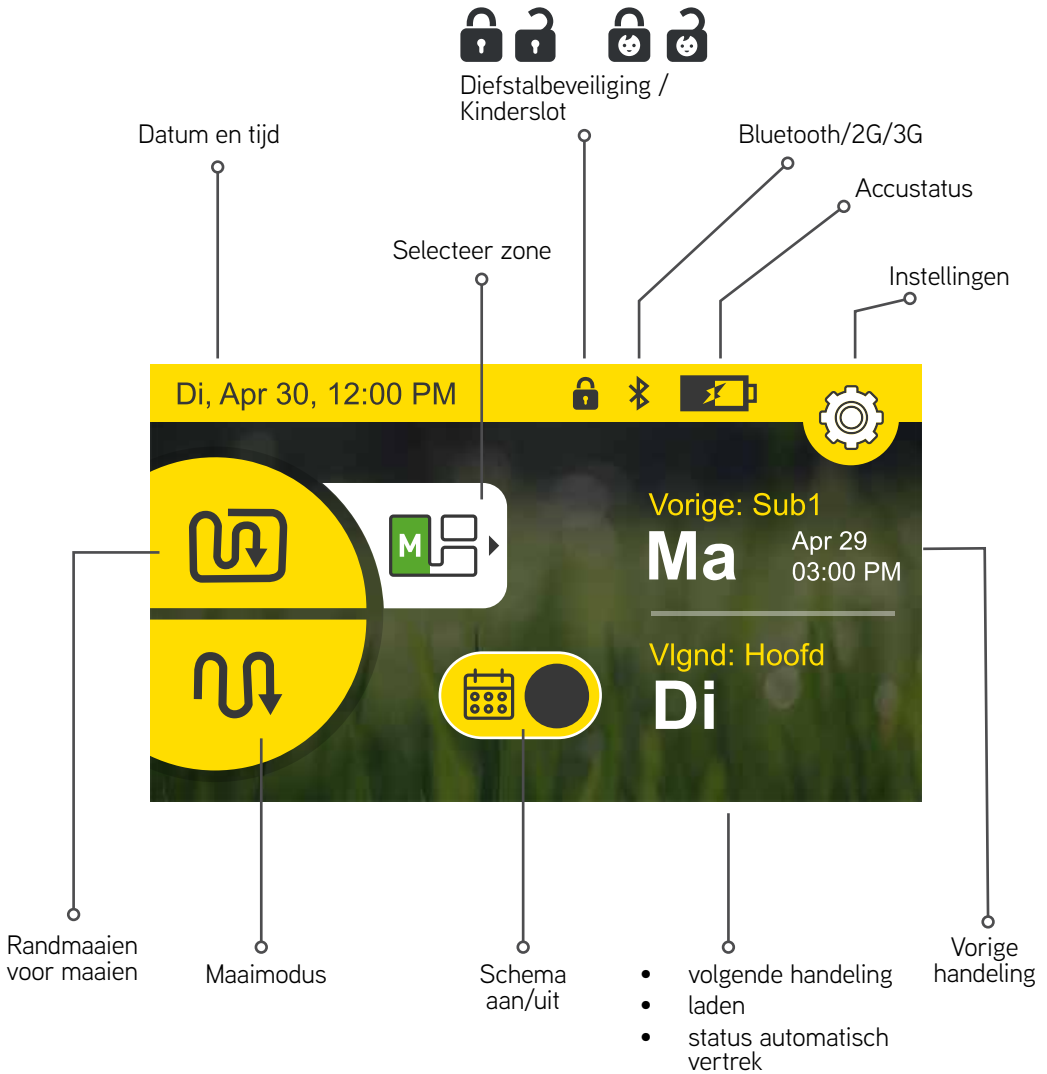




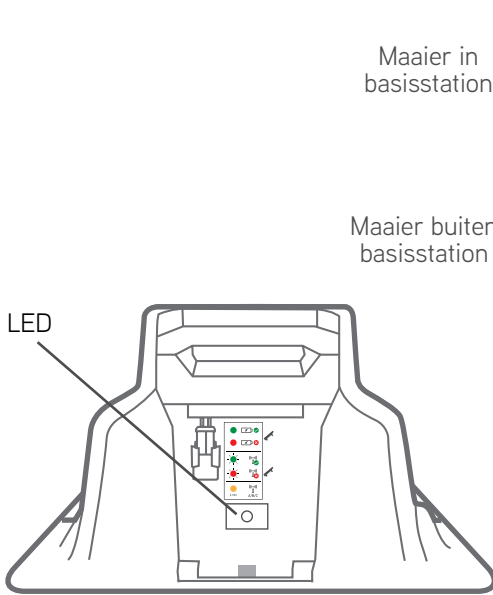
Onder de motorkap



LCD-scherm



Ledlampje basisstation



Continu groen		
Continu rood		
Knipperend groen		
Knipperend rood		
4 sec. oranje		

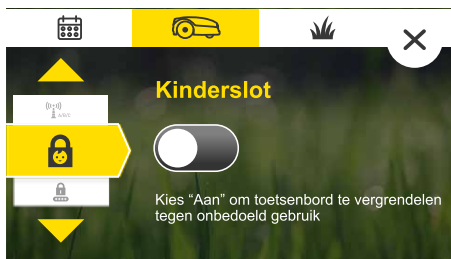
Indicatie	Betekenis
Continu groen	Signaal van de perimeterdraad OK; de maaier bevindt zich in het basisstation
Knippert groen	Signaal van de perimeterdraad OK; de maaier bevindt zich buiten het basisstation
Continu rood	Laadt niet
Knippert rood	Perimeterdraad slecht aangesloten of te lang
Oranje	Signaaltype is gewijzigd A/B/C

2 Menustructuur



Maaieropties

Configureer de gebruikersvoorkeuren



Kinderslot

Vergrendel het toetsenbord om toevallige bediening te voorkomen



Diefstalbeveiliging

Beveiliging met pincode



Datum en tijd

Stel de datum en tijd in



Formaat

Selecteer het tijdformaat (24/12) en de meeteenheid (meter/voet)



Taal

Wijzig de menutaal van de maaier



Geluid

Schakel het geluid aan/uit



Signaltype

Wijzig het om storingen met andere robotmaaiers in de omgeving te voorkomen



Opslagmodus

Bepikt het stroomverbruik tot het minimum in de winter of andere lange perioden waarin niet wordt gemaaid en de maaier in het basisstation blijft.



Bochtmodus

Maakt het maaien efficiënter door meer vloeiende, continue bochten bij de rand van het gazon mogelijk te maken.



Gazonopties

Raadpleeg het gedeelte Functies van dit document voor een volledige beschrijving van alle menuopties. U kunt ook het aanraakscherm gebruiken om door de menu's te navigeren met de navigatietoetsen. Maak een selectie door op de groene knop Go te drukken.



Eilanden

Aan/Uitschakelen



Formaat

Voer de grootte van uw gazon in



Subzone toevoegen

Voeg tot 4 subzones aan het schema toe



Hou draadafstand

Voorkomt wielsporen over hetzelfde pad door op verschillende afstanden langs de perimeterdraad te rijden (niet gecentreerd op draad)



Aparte zone

Om de maaier in aparte zones te gebruiken



Randmaaien

Randmaaien bij automatische werking aan/uitschakelen



Intensief maaien

Verhoogt de maai-intensiteit tijdelijk gedurende 7 dagen tot het maximum

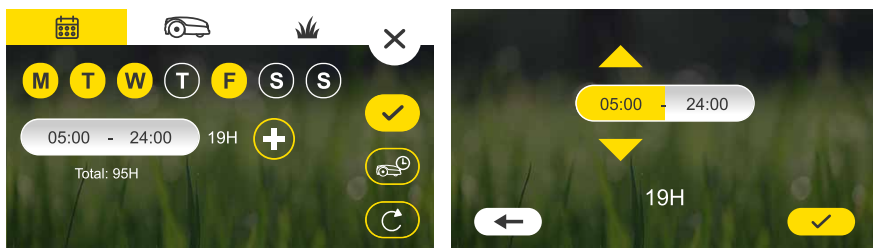
3 Automatische werking

Leer de automatische werking te configureren en ze indien nodig handmatig te omzeilen/op te heffen

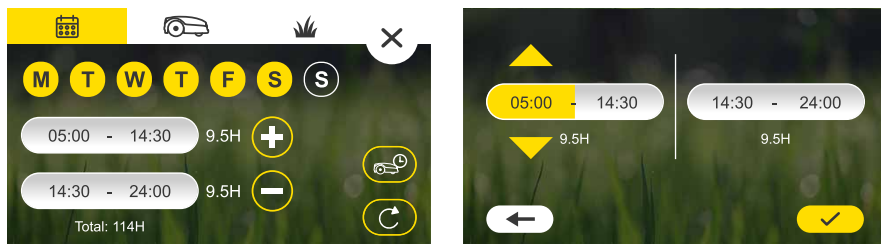
- De maaier gebruikt de instelling Formaat zone om automatisch de vereiste maaitijd voor uw gazon te bepalen en een wekschema voor het beste resultaat aan te bevelen.
- Het schema houdt rekening met de beschikbare werkdagen en de beschikbare aanbevolen werkperiode voor elke dag.



- U kunt de werkdagen en de werkperiode volgens uw behoeften aanpassen.



- U kunt de dagelijkse werkperiode in twee afzonderlijke periodes verdelen, als u wenst dat de maaier tussen de twee periodes niet op het gazon komt.



- Het is belangrijk dat u de werktijd van de maaier niet te veel beperkt. Als u het schema open houdt, kan de maaier zich beter aan wisselende omstandigheden aanpassen om de vereiste werkuren per week te bereiken.
- De maaier zal u waarschuwen (i) als het aantal werkdagen en/of de duur van de werkperiodes niet volstaan om de vereiste werkuren per week te bereiken. Raak het pictogram 'i' aan voor meer informatie.

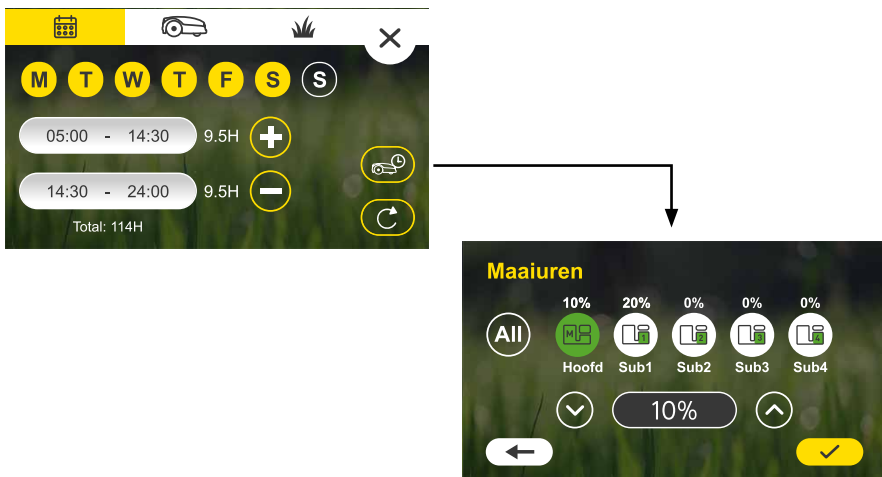


Uw maaier zal stoppen met maaien wanneer hij de op de grootte van het gazon gebaseerde vereiste uren per week heeft bereikt. Het schema is dus niet noodzakelijk om te voorkomen dat de maaier te veel werkt.



Maai uren

- Hoewel uw Robomow een intelligent schema berekent op basis van de gazongrootte die u hebt ingevoerd, kan het soms nodig zijn dat u het schema moet aanpassen.
- De voor het onderhoud van uw gazon vereiste maaitijd kan variëren volgens factoren zoals het type gras, het weer, het seizoen, de blootstelling aan de zon, de drainage van de bodem, bemesting enz. Daarom is het aanbevolen dat u de kwaliteit van uw gazon in de gaten houdt en het schema indien nodig aanpast.
- U kunt het automatische schema opwaarts of neerwaarts aanpassen, zowel voor het volledige gazon als voor elke subzone.



- Te veel maaien kan uw gazon beschadigen en de levensduur van uw maaier verkorten
- Te weinig maaien kan een ongelijkmatig resultaat opleveren omdat de maaier de groei van het gras niet kan volgen



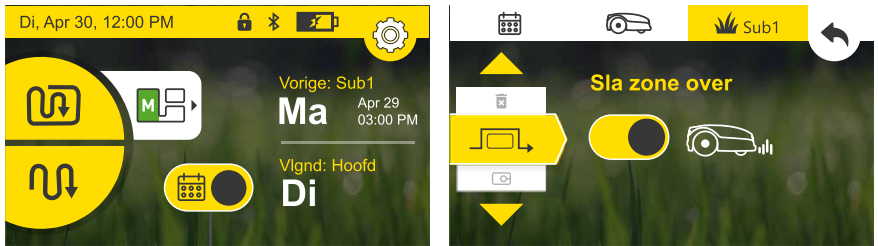
Let op:

- Voor de beste resultaten is het aanbevolen het maaien niet meer dan 2 dagen over te slaan.
- Wanneer hij zijn taak voor een gegeven dag voltooid heeft, blijft de maaier in het basisstation tot de volgende werkdag begint.
- De intensieve modus van de maaier is standaard ingeschakeld. In deze modus zal de maaier tijdelijk (7 dagen) op maximale capaciteit maaien. Dit gebeurt om uw gazon snel op gelijke hoogte te brengen voor de maaier naar zijn automatische onderhoudsschema overschakelt.
- Als de maaier tijdens het seizoen een grote achterstand op de dekking oploopt (misschien omdat hij lange tijd uitgeschakeld was, het gras erg snel gegroeid is, enz.) kunt u Intensief maaien weer inschakelen, zodat hij zijn achterstand kan inlopen. De maaier zal dan weer gedurende 7 dagen op maximaal vermogen maaien en daarna terugkeren naar het vorige schema.



Automatische werking in/uitschakelen

- De automatische werking is standaard uitgeschakeld.
- Tijdens de eenmalige instelling zal de maaier u helpen om de grootte van uw gazon in te voeren. Daarna kunt u het voorgestelde automatische plan beoordelen, het wijzigen en inschakelen.
- Indien nodig kunt u de automatische start volledig uitschakelen door het schema op het hoofdscherm uit te zetten.
- U kunt desgewenst bij de gazoninstellingen de automatische werking ook voor een specifieke zone van het gazon uitschakelen.



Schema
aan/uit

4 Handmatige bediening

De handmatige bediening wordt gebruikt om de maaier los van het maaischema te laten werken.

Handmatige bediening met of zonder randmaaien

Handmatige bediening starten:



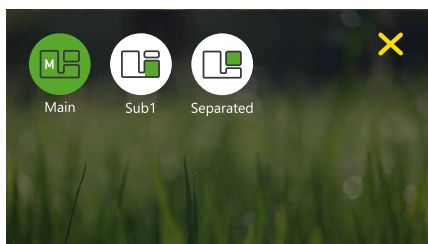
Kies tussen de twee werkingsmodi Rand + Maaien of Maaien.



Selecteer zone



Tik op het pictogram Selecteer zone om de zone te kiezen waar de maaier moet maaien.

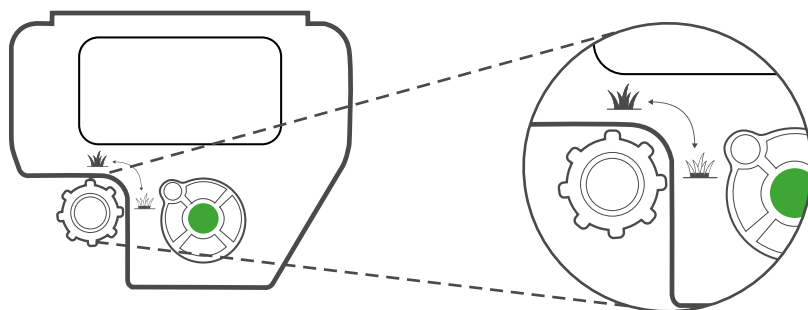


Selecteer de zone en tik op de Maaimodus. Let op: randmaaien is niet beschikbaar voor subzones.

5 Kenmerken – hoe

De maaihoogte instellen

- Open de interfacedeur bovenaan de maaier.
- Stel de maaihoogte in door de knop naar links of rechts te draaien. De maaihoogte wordt op het LCD-scherm weergegeven.
- Het bereik van de maaihoogte is 20-100 mm



Kinderslot

Deze functie is standaard uitgeschakeld. Om deze functie in te schakelen:

Tik op het pictogram Instellingen  en vervolgens op het maaierpictogram .

Ga naar “Kinderslot” en schakel het in.

Wanneer het scherm of de toetsen 10 minuten lang niet worden aangeraakt, wordt de maaier vergrendeld.



Om de vergrendelde toetsen tijdelijk vrij te geven:

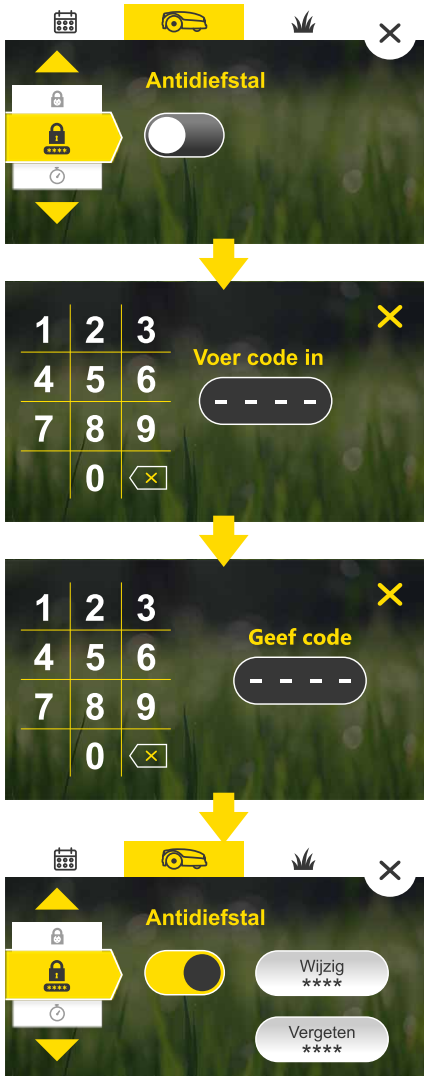
Houd de knoppen Hoger en Terug gedurende 3 seconden ingedrukt.

Als u verder niets doet, worden de toetsen na 2 min. weer vergrendeld.

Diefstalbeveiliging / Vergrendeling

De diefstalbeveiliging verhindert het gebruik of het verrijden van de maaier, tenzij na het invoeren van een geldige code. Deze functie is standaard uitgeschakeld.

Om ze voor het eerst in te schakelen:



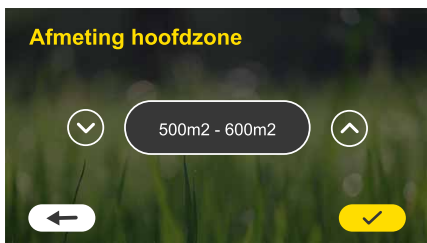
Eiland

Als u grote eilanden (bv. vijvers of grote bloembedden) in deze zone hebt, kunt u met de schakelaar “Eiland” de maaier helpen om het basisstation gemakkelijker terug te vinden.



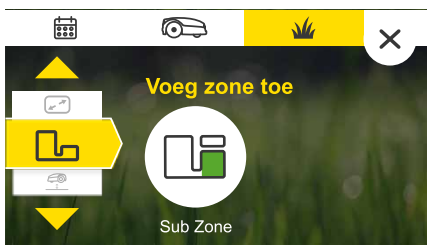
Formaat

Hier voert u de grootte van uw gazon in. De grootte is belangrijk, want u maaier gebruikt ze om het vereiste aantal maaiuren te berekenen.



Subzones

Gebruik deze sectie om subzones toe te voegen of aan te passen. Volg de instructies op het scherm om de grootte van de zone en haar toegangspunt te bepalen en andere voor elke zone unieke parameters in te stellen.



Langs draad volgen

Gebruik deze functie om wielsporen te vermijden wanneer de maaier naar het basisstation terugkeert. De maaier zal dan elke keer op verschillende afstanden van de draad rijden, in plaats van altijd op de draad gecentreerd te blijven.

Elk gazon is anders, zodat u wat zult moeten experimenteren om de optimale minimum- en maximumwaarden te vinden.



Gescheiden zone

Als u een aparte zone in uw gazon hebt, moet u de schakelaar voor aparte zones op "AAN" zetten. U kunt dan op het hoofdscherm van de maaier "aparte zone" selecteren om het maaien te beginnen nadat u de maaier met de hand in uw aparte zone hebt geplaatst. Denk eraan uw maaier na het werk in een aparte zone terug te brengen naar het basisstation, zodat hij kan opladen en het automatische plan verder kan uitvoeren zonder een maaibeurt over te slaan.



Intensieve modus

Als de maaier tijdens het seizoen een grote achterstand op de dekking oploopt (misschien omdat hij lange tijd uitgeschakeld was, het gras erg snel gegroeid is, enz.) kunt u Intensief maaien weer inschakelen, zodat hij zijn achterstand kan inlopen. De maaier zal dan weer gedurende 7 dagen op maximaal vermogen maaien en daarna terugkeren naar het vorige schema (automatische werking moet ingeschakeld zijn om de intensieve modus te kunnen activeren)



Signaaltype

De maaier ondersteunt 3 signaaltypes waaruit u kunt kiezen als u interferentie met andere robotmaaiers in de omgeving ervaart. Om het signaaltype te wijzigen, plaatst u de maaier in het basisstation en selecteert u een ander dan het huidige signaal. Het duurt ongeveer 5 seconden voor de maaier op het nieuwe signaal met het basisstation synchroniseert.



Bochtmodus

Maakt het maaien efficiënter door meer vloeiende, continue bochten bij de rand van het gazon mogelijk te maken.



Geavanceerde instellingen

Opslagmodus

Beperkt het stroomverbruik tot het minimum in de winter of andere lange perioden waarin niet wordt gemaaid en de maaier in het basisstation wordt opgeladen.



Fabrieksinstellingen

Zet alle instellingen terug naar de fabrieksinstellingen. De modus voor de eenmalige instelling zal worden gestart.



Instellingen terugzetten

Dit zet alle maaï- en gazoninstellingen terug, met inbegrip van het automatische maaischema.



6 Periodiek onderhoud



WAARSCHUWING

Gevaar op ernstige verwonding en schade!

Verwijder altijd de veiligheidssleutel en schakel de stroom van de maaier uit voor u hem optilt. De messen zijn zeer scherp. Het kan ernstige snijwonden of rijtwonden veroorzaken. Draag altijd stevige werkhandschoenen wanneer u met of rond messen werkt. Gebruik **NOOIT** een beschadigd of gebroken mes.

Na perioden van langdurige aanhoudende neerslag is het aanbevolen de grasresten van het maaidek, de veiligheidsdraden en de wielen te verwijderen om een ideaal maairesultaat te krijgen.

Om de twee weken

- Inspecteer de onderkant van de maaier. Maak hem om de twee weken schoon indien nodig. Verwijder voorzichtig (met een stokje of een soortgelijk voorwerp) opgehoopte grasresten van de onderzijde van het maaidek.
- Controleer de perimeterdraad en voeg pennen toe waar hij los is en de grond niet raakt. Als het gazon in de loop van de seizoenen verandert, moet u de draad aanpassen.
- Inspecteer het basisstation en verwijder modder en vuil zodat de maaier het station goed kan binnenrijden.



BELANGRIJK!

Gebruik **NOOIT** een hogedrukreiniger om de maaier schoon te maken.

Vloeistoffen kunnen onderdelen beschadigen. Gebruik alleen een vochtige of natte doek om het oppervlak schoon te vegen.

Opslag in de winter

De maaier

- Schakel de planning uit en laad de maaier 24 uur lang volledig op in zijn basis.
- Verwijder het uitschakelapparaat en schakel de maaier uit.
- Reinig de maaier en bewaar hem binnenshuis, in een droge omgeving met een temperatuur boven 0°C.

Basisstation

- Voor het basisstation is geen winteropslag nodig. Het mag in de winter op het gazon blijven.
- Het is aanbevolen dat u in de winter de stekker van de voeding uit het stopcontact neemt.

Onderhoud voor de winter

- Voor een beter onderhoud en een betere conditie van uw maaier is het aanbevolen dat u hem naar een erkende dealer brengt voor service, vooraleer u hem voor de winter opbergt. Winteronderhoud wordt centraal in bepaalde landen aangeboden, of via partners van derden. Kijk op de website van Robomow of neem contact met ons op voor meer informatie.
- De service in de winter omvat onder meer de schoonmaak van de onderdelen van de maaier en het maaidek, de controle op versleten onderdelen en indien nodig hun vervanging (mes, aandrijfwielen en andere bewegende onderdelen), het testen van de functies van de maaier en de veiligheidscomponenten, de controle van de accu en de upload van de recentste softwareversie, mogelijk met nieuw toegevoegde functies.

7

Probleemoplossing

Weergegeven bericht	Waarschijnlijke oorzaak / Gebeurtenis	Oplossing
Kruis buiten	De perimeterdraad ligt te dicht bij de rand.	Leg de draad dicht bij de binnenkant van het gazon.
	De helling van het gazon bij de rand is te steil, zodat de maaier wegglijdt.	Neem geen zones met zeer steile hellingen in de buurt van de perimeterdraad op.
	De rand van het gazon is te hobbelig.	Vul gaten en kuilen om de grond te egaliseren.
Vastgereden	De maaier is vastgelopen. Hij kan niet verder rijden.	Controleer het terrein op kuilen of niveaoverschillen. Vul ze met aarde. Controleer of de perimeterdraad niet te dicht bij de rand ligt. Leg de draad dicht bij de binnenkant van het gazon.
	Het maaisysteem is overbelast omdat het gras te hoog is of omdat een obstakel in de weg zit of om de messen gewikkeld is.	Schakel de maaier uit, verwijder de veiligheidssleutel en inspecteer de messen. Verwijder vreemde voorwerpen of blokkeringen in het maaidek. Vergroot de maaihoogte.
Kijk voeding na	Er is een tijdelijke stroomuitval.	Controleer of de stekker van de voeding goed in het stopcontact zit.
	De voeding is niet goed aangesloten op het stopcontact.	Controleer of de verlengkabel goed aangesloten is op voeding en op het basisstation.
	Er wordt geen laadstroom gedetecteerd.	Maak de laadcontacten van het basisstation schoon en controleer het basisstation goed op de voeding aangesloten is.
Geen draadsignaal / Wacht op signaal	De voeding is niet op het stopcontact aangesloten of er is een tijdelijke stroomuitval.	Controleer of het basisstation aangesloten is op het stopcontact.
	De signaalgenerator moet misschien opnieuw worden opgestart.	Neem de stekker uit het stopcontact, wacht 10 seconden en plaats hem terug.
	De perimeterdraad is niet aangesloten op het basisstation.	Controleer de aansluiting van de perimeterdraad op het basisstation.
	De perimeterdraad is doorgesneden.	Controleer of de perimeterdraad niet onderbroken is.

8

Vaak gestelde vragen



De maaier rijdt het basisstation niet goed binnen en mist soms de laadcontacten

De ingang tot het basisstation is niet vlak. Vul aan met wat aarde om gazon rond het basisstation vlak te maken zodat het goed bereikbaar is. Zorg dat de perimeterdraad voor en na het basisstation recht is.



Slechte maaikwaliteit

De messen kunnen bot zijn. Schakel de maaier uit, verwijder de veiligheidssleutel en vervang de messen indien nodig. Gebruik zware veiligheidshandschoenen wanneer u de messen inspecteert.



Ongelijkmatig maaien

Verzeker dat de werkperiode lang genoeg is en verleng de maaitijd via de instelling **Maaieren** om de complexiteit van het gazon of de snelle groei te compenseren



Het duurt lang voor de maaier uit het basisstation vertrekt

Tik op het maaierpictogram met de informatieballon terwijl de maaier zich in het basisstation bevindt. De reden waarom de maaier niet vertrekt, zal worden weergegeven. Raadpleeg ons online helpcenter voor een gedetailleerde beschrijving van de codes bij niet-vertrek.



Robot detecteert basisstation niet / het bericht 'Koppelen vereist' wordt weergegeven

Haal de maaier uit het basisstation en schakel deze uit. Zorg ervoor dat het basisstation actief is, aangesloten op een stopcontact, en dat het groene lampje knippert. Schakel de maaier in en plaats deze handmatig in het basisstation. Het duurt ongeveer één minuut voordat het koppelen is voltooid.



Stanley Black & Decker Outdoor GmbH | Wiesenstraße 9 | 66129 Saarbrücken | Germany