



# Gebruikersgids

Bekijk de  
installatie



Vertaling van de originele gebruiksaanwijzing

 **Robomow**<sup>®</sup>  
*friendly home*

Robotmaaier  
RC312 Pro S, RC308 Pro,  
RC308u Connect, RC304u

 NL

*Ik ben  
Robomow,  
aangenaam.*



**Uw veiligheid is belangrijk voor ons.**

Lees alle veiligheidswaarschuwingen in de handleiding aandachtig en wees extra voorzichtig door kinderen en huisdieren weg te houden van het gazon wanneer de Robomow aan het werk is.

<b>Veiligheid .....</b>	<b>2</b>
<b>Installatie .....</b>	<b>13</b>
<b>Snelle naslag .....</b>	<b>53</b>

# Veiligheid

BELANGRIJK!

LEES DIT ZORGVULDIG VOOR HET GEBRUIK EN  
BEWAAR DE GIDS OM HEM LATER TE KUNNEN  
RAADPLEGEN

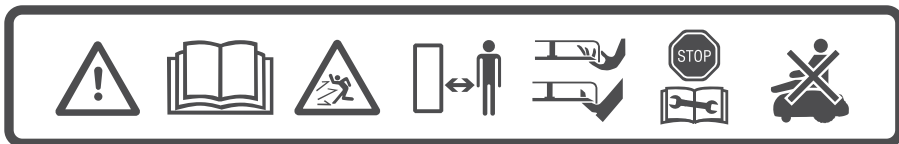
- 1 **Definities waarschuwingsplaatjes**
- 2 **Veiligheidswaarschuwingen en voorzorgsmaatregelen**
- 3 **Veiligheidsfuncties**



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

# 1

## Definities waarschu- wingsplaatjes



1                      2                      3                      4                      5                      6                      7

1. Dit is een gevaarlijk aangedreven gereedschap. Wees voorzichtig wanneer u met de maaier werkt en volg alle veiligheidsinstructies en waarschuwingen.
2. Lees de veiligheidshandleiding aandachtig voor u uw maaier gebruikt.
3. Pas op voor voorwerpen die tijdens de werking worden weggeslingerd.
4. Blijf tijdens het gebruik op een veilige afstand van de maaier. Houd mensen en in het bijzonder kinderen, huisdieren en omstanders weg van de plaats waar de maaier aan het werk is.
5. LET OP – Raak het draaiende mes niet aan. Houd uw handen en voeten uit de buurt en probeer niet om de maaier op te tillen.
6. Activeer de veiligheidssleutel voor u aan de maaier werkt of hem optilt (zie sectie 3.b).
7. Rijd nooit op de maaier.



Ruim de maaier of een onderdeel ervan nooit op als niet-gesorteerd huishoudelijk afval. Ze moeten gescheiden opgehaald worden.



Dit product voldoet aan de relevante richtlijnen van de EU.



Dit symbool betekent dat de voeding dubbel geïsoleerd is

# 2

## **Veiligheidswaarschuwingen en voorzorgsmaatregelen**

---

### **A. Voor u begint**

1. Lees deze veiligheidshandleiding aandachtig door voor u de maaier gebruikt, om vertrouwd te worden met zijn bedieningen en correcte gebruik.
2. Laat de machine nooit gebruiken door kinderen, personen met een fysieke, zintuiglijke of geestelijke beperking, personen met een gebrek aan kennis en ervaring en personen die niet vertrouwd zijn met gebruiksinstructies. Plaatselijke reglementen kunnen leeftijdsbeperkingen opleggen aan de gebruiker.  
U bent verantwoordelijk voor ongevallen of schade aan andere personen of hun eigendom.
3. Het is uw verantwoordelijkheid om uw burens te informeren over de risico's. U moet hen verbieden uw gazon te betreden terwijl de maaier aan het werk is.
4. Als uw gazon aan de straat en/of het gazon van de burens grenst, moet u tijdens de werking van de maaier aanwezig zijn om te beletten dat mensen op uw gazon komen. Ofwel moet u uw gazon beveiligen/omheinen zodat mensen niet in de buurt van de maaier kunnen komen terwijl hij werkt.

### **B. Voorbereidingen**

1. Zorg voor een correcte plaatsing van de perimeterdraad, volgens de instructies.
2. Inspecteer het terrein waar de maaier wordt gebruikt regelmatig. Verwijder alle stenen, takken, draden en vreemde voorwerpen.
3. Controleer regelmatig visueel of het mes niet versleten of beschadigd is. Vervang een versleten of beschadigd mes (Artikelnr. MRK7003A/MRK7003W).

## C. Bediening

### **BELANGRIJKE VEILIGHEIDSWAARSCHUWING!**

Laat de maaier niet zonder toezicht werken als u weet dat er huisdieren, kinderen of mensen in de buurt zijn. Maai nooit terwijl mensen (vooral kinderen) of huisdieren in de buurt zijn.



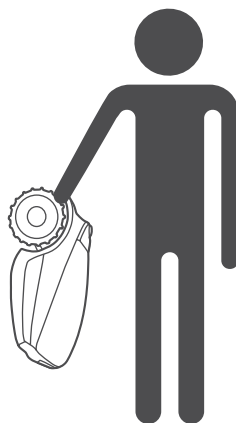
1. Gebruik de maaier niet wanneer een veiligheidsvoorziening of een onderdeel beschadigd, versleten of defect is.
2. Houd handen en voeten uit de buurt van de messen en andere bewegende onderdelen.
3. Zet de veiligheidsschakelaar altijd uit voor u de maaier optilt of afstellingen wilt uitvoeren.
4. Neem de maaier nooit op en draag hem nooit terwijl de motor werkt.
5. Raak het mes niet aan voor het volledig tot stilstand is gekomen.
6. Gebruik de maaier niet voor een ander doel dan het maaien van het gazon.
7. Laat alle beveiligingen, schermen, veiligheidsvoorzieningen en sensoren op hun plaats. Herstel of vervang beschadigde onderdelen, inclusief de veiligheidsplaatjes.
8. Programmeer de wekelijkse maai beurten op momenten waarop niemand op het gras is.
9. Sluit een beschadigd stroomsnoer niet aan op het stopcontact en raak het niet aan voor de stekker uit het stopcontact is genomen, om een elektrische schok te voorkomen.

10. Houd het verleng snoer weg van het mes, zodat de maaier het niet beschadigt. Een beschadigd stroomsnoer kan een elektrische schok veroorzaken.
11. Als het stroomsnoer tijdens het gebruik wordt beschadigd of in de war raakt, moet u het afkoppelen door de stekker uit het stopcontact te halen.
12. In het geval van een ongeluk of een defect terwijl de maaier aan het werk is, moet u onmiddellijk op de rode STOP knop drukken.

## **D. Transport**

Binnen het werkgebied:

1. Druk op STOP om de maaier te stoppen.
2. Gebruik de afstandsbediening. (verkrijgbaar als accessoire of via de mobiele app) om de maaier van de ene plaats naar de andere te laten rijden.
3. Als er een niveauverschil is, zet u de veiligheidsschakelaar uit en draagt u de maaier aan de draaggreep.



Over lange afstanden:

Zet de veiligheidsschakelaar uit voor u uw maaier over lange afstanden vervoert.



**BELANGRIJK!** Het is aanbevolen dat u de oorspronkelijke verpakking bewaart voor het geval u de maaier zou moeten verzenden.

---



## **E. Werken met de afstandsbediening (met de hand maaien)**

1. Maai alleen bij daglicht of goed kunstlicht en maai niet als het gras nat is.
2. Bedien de maaier niet op blote voeten of met open sandalen aan. Draag altijd stevig schoeisel en een lange broek; zorg dat u op hellingen altijd stabiel staat.
3. Wees zeer voorzichtig wanneer u de maaier naar u toe draait.
4. Schakel altijd de motor in volgens de instructies en houd uw voeten goed uit de buurt van het mes.
5. Maai niet handmatig op een helling van meer dan 15 graden of waar u niet stevig kunt staan.

## **F. Accu's**

1. Open of beschadig de accu niet.
2. De accu bevat elektrolyt. Ga bij een lek van elektrolyt uit de accu als volgt te werk:
  - Contact met de huid: was de zones die in contact geweest zijn onmiddellijk met water en zeep.
  - Contact met de ogen: onmiddellijk gedurende 15 minuten met veel water spoelen, zonder te wrijven.
  - Zoek medische hulp.
3. Zorg dat de accu met de door de fabrikant geadviseerde lader wordt opgeladen. Een verkeerd gebruik kan leiden tot elektrische schok, oververhitting of lekkage van bijtende vloeistof uit de accu.

## **G. Onderhoud en speciale instructies**

1. Zet de veiligheidsschakelaar altijd uit voor u blokkeringen verwijdert, de maaier inspecteert/schoonmaakt of eraan werkt, of wanneer u de machine op schade onderzoekt nadat ze een vreemd voorwerp heeft geraakt. Probeer nooit de maaier te herstellen of af te stellen terwijl hij werkt.
2. Als de maaier abnormaal trilt, moet u hem uitschakelen, de veiligheidsschakelaar uitzetten en het mes op beschadigingen controleren. Vervang een versleten of beschadigd mes (Artikelnr. MRK7003A/MRK7003W) om een goede balans te behouden. Raadpleeg de onderhoudsdienst als de trillingen aanhouden.
3. Gebruik zware veiligheidshandschoenen wanneer u het mes nakijkt of vervangt.
4. Voer nooit onderhoud uit terwijl u blootsvoets bent u open sandalen draagt. Draag altijd geschikte werkschoenen en een lange broek.
5. Vervang versleten of beschadigde onderdelen voor uw veiligheid.
6. Gebruik uitsluitend origineel gereedschap en originele accessoires. Het is niet toegestaan het oorspronkelijke ontwerp van de maaier te wijzigen. Alle aanpassingen zijn op uw eigen risico.
7. Gebruik uitsluitend vervangende messen van het juiste type (Artikelnr. MRK7003A/MRK7003W).
8. Volg de instructies van de fabrikant voor het onderhoud/de service/het schoonmaken van de maaier.
9. Zorg dat alle moeren, bouten en schroeven goed vastzitten, zodat de machine veilig werkt.



### **WAARSCHUWING!**

Indien er gevaar op onweer bestaat, dient u de perimeterdraad van het basisstation/perimeterschakelaar verwijderen en de stekker uit het 230V/120V stopcontact halen.

## **H. Levens einde van het product**

1. De maaier en zijn accessoires moeten op het einde van hun levenscyclus apart gescheiden opgehaald worden om te voorkomen dat elektrisch en elektronisch afval worden gestort en om de kwaliteit van het milieu te beschermen en te verbeteren.
2. Gooi de maaier of een onderdeel ervan (met inbegrip van de voeding en het basisstation) nooit weg als niet-gesorteerd huishoudelijk afval – ze moeten gescheiden opgehaald worden.
3. Informeer bij uw plaatselijke dealer over de beschikbare systemen voor de inlevering en de ophaling.
4. Verbrand de accu niet en doe gebruikte accu's niet bij uw huishoudelijke afval.
5. De accu moet worden ingezameld, zodat hij gerecycled of op een milieuvriendelijke manier verwerkt kan worden.

# 3

## Veiligheidsfuncties



### WAARSCHUWING!

Uw maaier is van verscheidene ingebouwde beveiligingen voorzien. De maaier is echter een gevaarlijk toestel met een scherp mes dat personen die ermee in contact komen ernstig kan verwonden.

Daarom is het volstrekt verboden het gazon te betreden terwijl de maaier aan het werk is. Als alternatief moet u de maaier uitschakelen wanneer mensen (vooral kinderen) en huisdieren op het gazon blijven of spelen.

### 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 / Veiligheidssleutel

De diefstalbeveiliging/veiligheidssleutel verhindert het gebruik of het verrijden van de maaier, tenzij na het invoeren van een geldige code. De maaier zal u vragen een code van vier cijfers als persoonlijke veiligheidscode in te voeren. Het is stellig 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 terwijl het mes draait, zal het mes onmiddellijk stoppen.

### **D. Sensor voor scheefstand**

Als de maaier naar een verticale stand wordt gekanteld, zal het mes onmiddellijk stoppen.

### **E. Bumpersensor**

Tijdens de werking detecteert uw maaier obstakels op zijn weg. Als de maaier op een obstakel stoot, stopt het mes onmiddellijk, stopt de beweging in de richting van het obstakel en zal de maaier achteruit rijden.

### **F. Noodstopknop**

Een druk op STOP tijdens de werking brengt de maaier en de messen onmiddellijk tot stilstand.

### **G. Veiligheidsschakelaar**

Het uitschakelen van de veiligheidsschakelaar zal voorkomen worden dat de maaier werkt. U moet de schakelaar uitzetten voor u de maaier optilt en voor u met onderhoud begint.

### **H. Basisstation/perimeter-schakelaar en perimeter-draad**

De maaier kan niet werken zonder een geïnstalleerde en via het basisstation geactiveerde perimeterdraad. Als het signaal van de perimeterdraad uitvalt, stopt de maaier met werken.

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

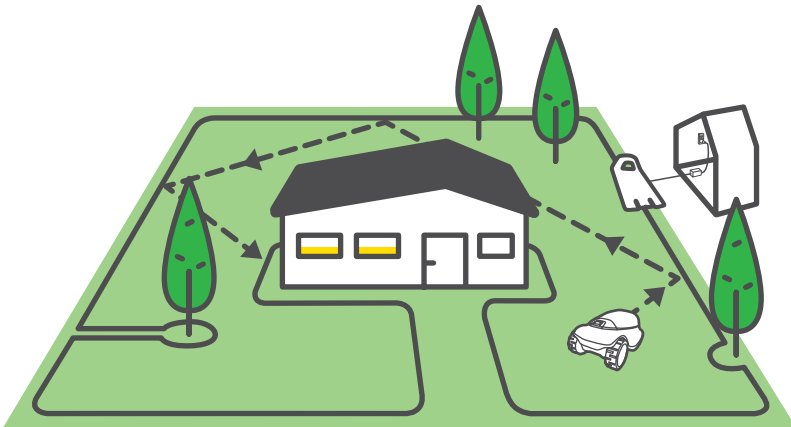


# Welkom in een vriendelijk thuis

Proficiat met uw aankoop! Nog heel even en u kunt kennismaken met uw beste teamspeler. U zult weldra op uw nieuwe vriend kunnen rekenen om uw gazon perfect te maaien.

De maaier 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 richt zich op de bovenkant van de perimeterdraad, voor een nauwkeurige, foutloze afwerking van de randen.

Consistent maaien geeft een mooi gazon, en dat is net wat een robotmaaier doet.

Na een snelle en eenvoudige installatie kunt u van uw vrije tijd genieten terwijl uw nieuwe vriend voor uw gazon zorgt.

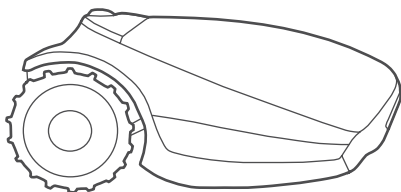


# Wat gaan we nu doen?

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:

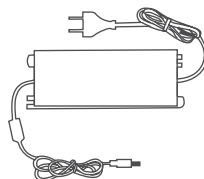


# Wat zit er in de doos



## Het product

Uw nieuwe robotmaaier

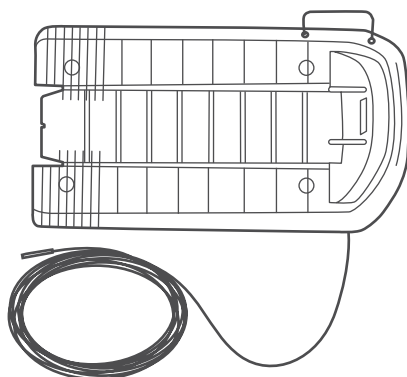


## Voeding

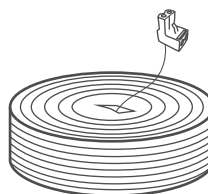
De voeding voor het opladen van uw maaier

## Basisstation met verlengsnoer

Het basisstation laadt de maaier op. Het laagspanningsnoer van 15 m verbindt het basisstation met de voeding



## Gebruikersgids



## Perimeterdraad\*

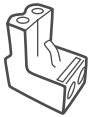
Bakent het werkgebied van uw maaier af

*(\*) Niet inbegrepen bij Pro/XR2 modellen*



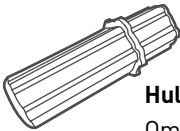
### Mesgereedschap

Om de messen veilig te verwijderen



### Extra aansluitconnector

Om de perimeterdraad op het basisstation aan te sluiten



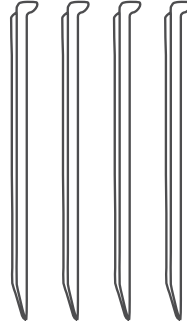
### Hulpstuk maaihoogte

Om de maaihoogte gemakkelijker aan te passen



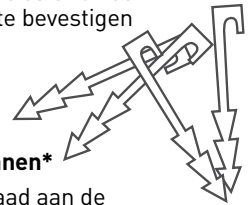
### Draadconnectoren

Om de perimeterdraad te splitsen als hij onderbroken is



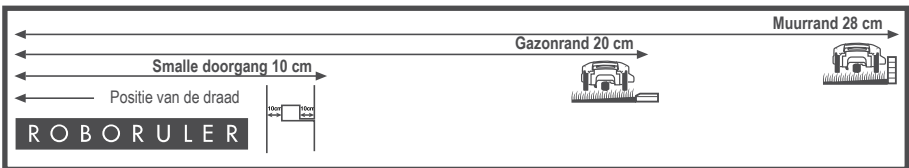
### Haringen voor het basisstation (x4)

Om het basisstation aan de grond te bevestigen



### Draadpennen\*

Om de draad aan de grond te bevestigen  
[\*] Niet inbegrepen bij Pro/XR2 modellen



### RoboRuler

Om de afstand van de perimeterdraad tot de rand van het gazon te meten

# Klaar? Aan de slag...

# 1 Ken uw gazon

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

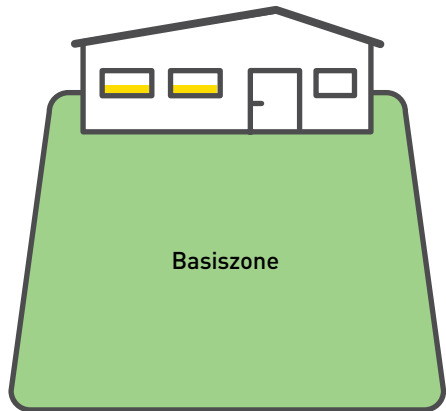
Als uw gazon kent, kunt u ook delen van deze handleiding overslaan omdat ze niet relevant zijn voor uw gazon.

Hoe ziet uw gazon eruit?

## Type A

### **Alleen basiszone**

Uw gazon is een doorlopende zone en overal breed genoeg om de maaier te laten passeren (op het smalste punt ten minste 2 m breed).



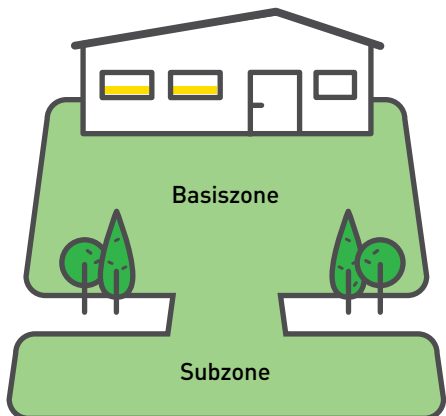
## Type B

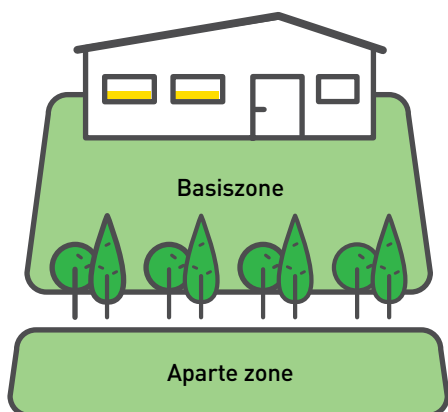
### **Basiszone + subzone**

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.

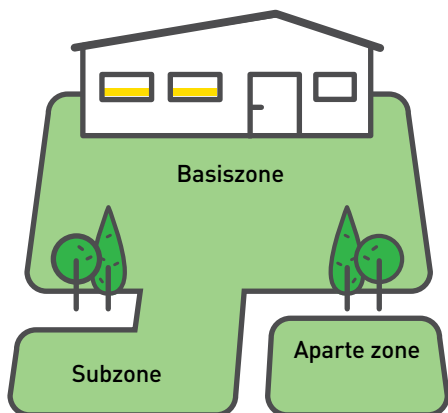




## Type C

### **Basiszone + aparte zone**

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



## Type D

### **Basiszone + subzone + afgescheiden zone**

Sommige delen van uw gazon zijn met de basiszone verbonden door een smalle doorgang (tot 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.

## 2 Aan de slag

### 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 de beste plaats voor het basisstation.



TIP

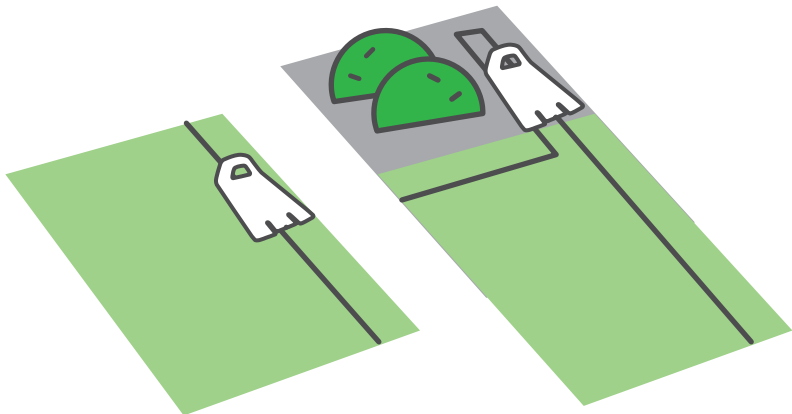
Het basisstation zal later worden geïnstalleerd, nadat de perimeterdraad geplaatst is.

### **Beslis welk installatietype het juiste voor u is**

**Het basisstation kan op twee manieren worden  
geïnstalleerd:**

Binnen het gazon  
Interne installatie

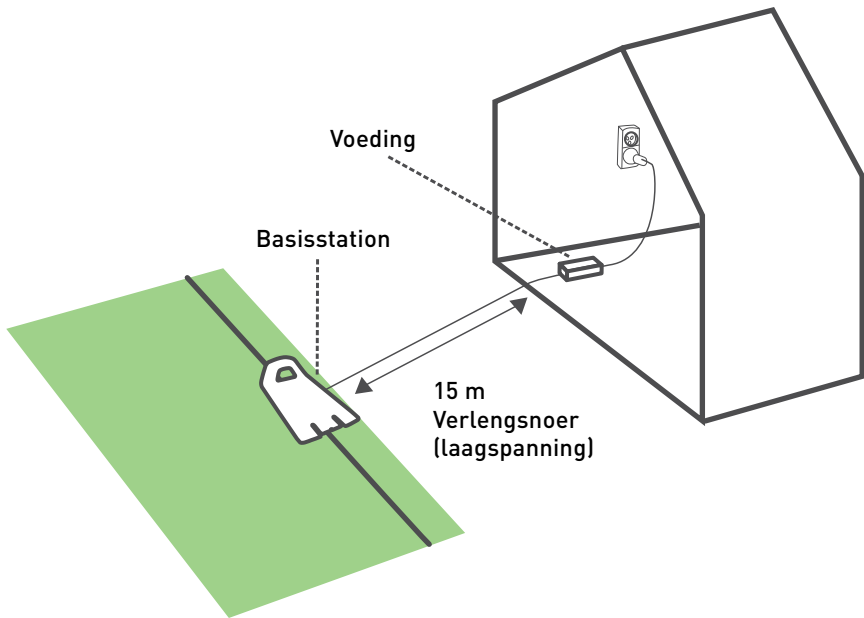
Bij een hoek  
Externe installatie



## **Volg de eenvoudige richtlijnen om uw basisstation te plaatsen**

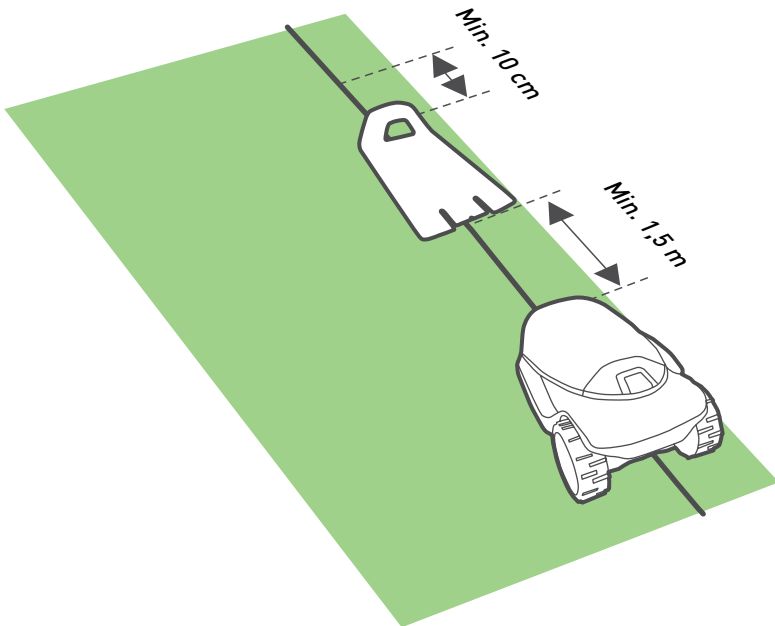
### **Overweging A**

Maximaal 15 meter van een stopcontact



### Overweging B

Minimaal 1,5 m rechte draad voor het basisstation en minimaal 10 cm achter het basisstation, zodat de maaier vlot in en uit kan rijden.





### Overweging C

Zorg dat de grond effen en vlak is, zonder helling



- 
- Als het gazon meer dan één zone telt, plaatst u het basisstation in de grootste zone
  - Kies een vlakke plaats in de schaduw om de accu langer te doen meegaan
  - Houd een afstand van minimaal 1 meter van een sprinklerkop om te vermijden dat de maaier deze raakt en zijn interne onderdelen beschadigen
- 



**TIPS**

# 3 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.



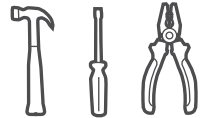
## TIPS

- 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. Dat vergemakkelijkt het aanbrengen van de draadpennen en zorgt ervoor dat de maaier de draad niet doorsnijdt.



## DIT HEBT U NODIG

- Hamer
- Kleine, platte schroevendraaier
- Combinatietang



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

## Begin bij het begin: obstakels en hellingen

Noteer eerst en vooral alle obstakels of hellingen.

### OBSTAKEL



#### Zachte obstakels

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



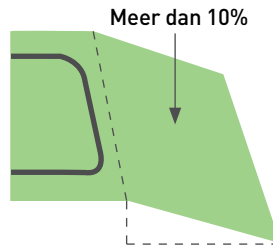
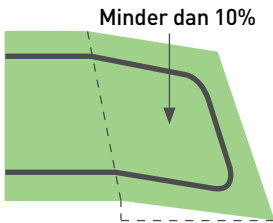
### Harde obstakels

Verticale, relatief harde obstakels die hoger zijn dan 15 cm, zoals bomen of telefoonpalen, moeten niet worden beschermd door een perimeterdraad. De maaier zal ze raken en een andere richting kiezen.

## HELLINGEN

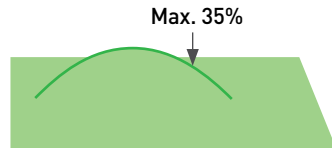
### Hellingen langs de rand

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 10% (10 cm stijging per 1 m) vermijden.



### Hellingen binnen het gazon

Uw maaier kan binnen het gazon zones met een helling tot 35% (35 cm stijging per 1 meter) maaien.



### De helling is te steil als...

De maaier bij het beklimmen van de helling loskomt van de grond. Sluit dergelijke hellingen uit van de maaizone.



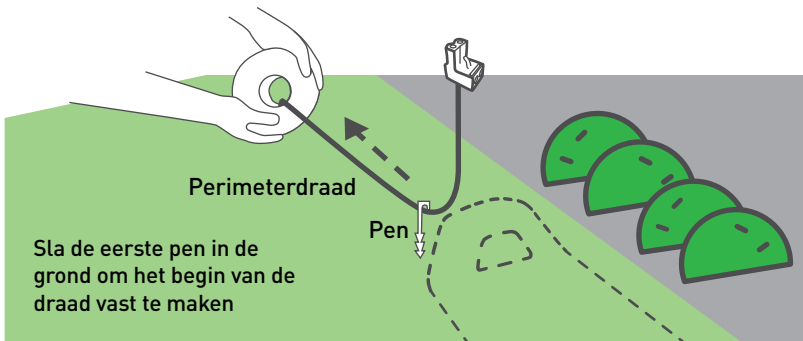
**TIP**

## A. Een goed begin

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



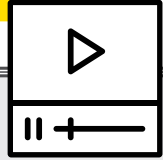
Trek ongeveer 30 cm draad door het gat in het plastic deksel en bevestig het begin van de draad met een pen aan de grond op de plaats waar het basisstation zal komen.



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

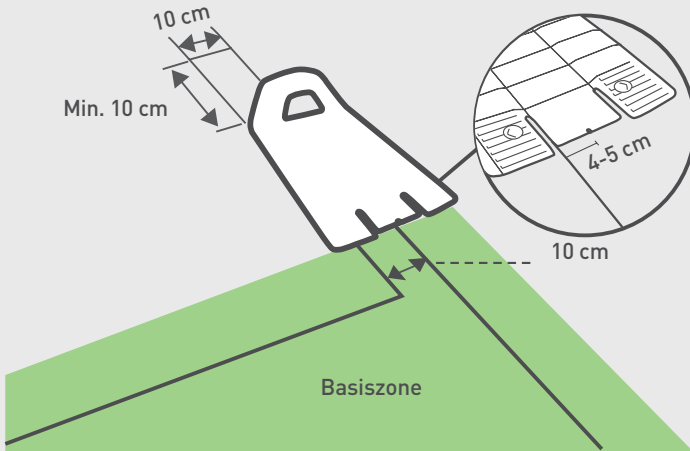
Leg hem losjes langs de perimeter terwijl u de rand van het gazon volgt. Als u een gebied/object bereikt dat een bijzondere aandacht vereist, moet u de perimeterdraad leggen zoals dat in de volgende delen wordt beschreven.

Een nuttige  
video is online  
beschikbaar



## Wat als u een externe basis verkiest?

Raadpleeg de tekeningen voor de juiste instructies voor het plaatsen van de perimeterdraad in dit geval.



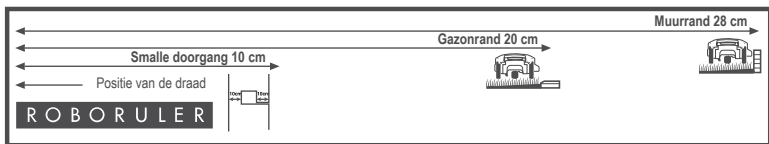
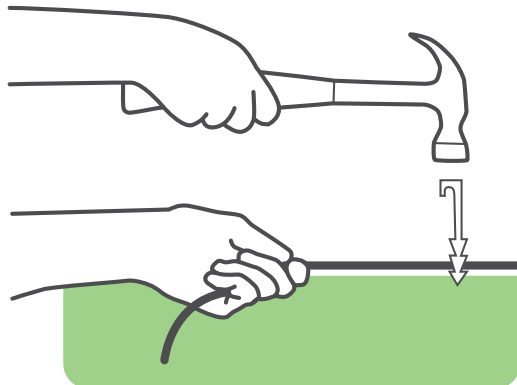
Let op het rechte stuk draad na het basisstation.



**TIP**

## B. Houd voldoende afstand

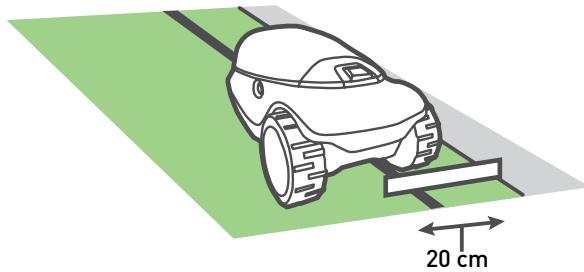
De perimeterdraad wordt aan de grond bevestigd met de pennen die bij het product worden geleverd. Gebruik de RoboRuler om de afstand tussen de perimeterdraad en de rand van het gazon of obstakels te bepalen.



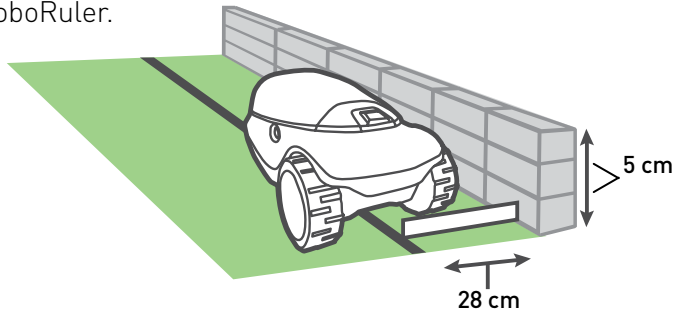
### TIPS

- Plaats pennen op enkele meters 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.

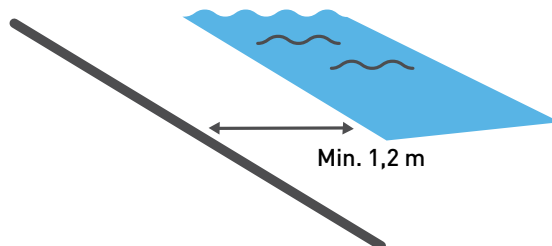
Als de rand vlak of steil is, gebruikt u de korte afstand van de RoboRuler.



Als de rand een muur is, gebruikt u de langere afstand van de RoboRuler.



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



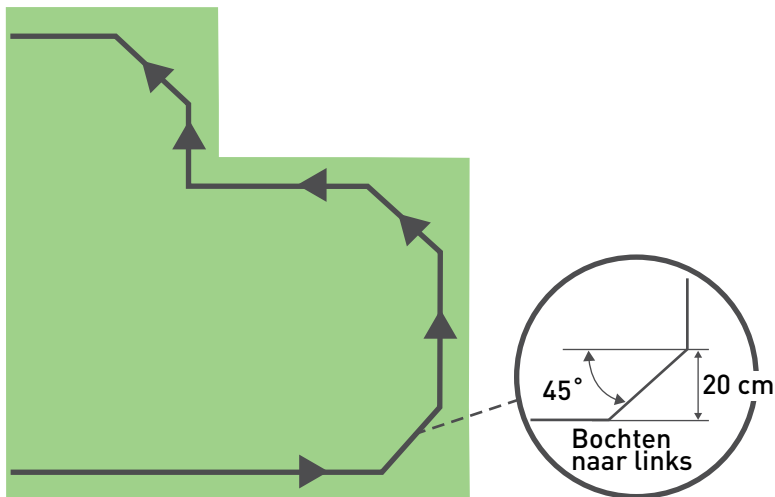


### TIPS

- Het is niet nodig om de perimeterdraad te begraven, maar u kunt dit wel doen, tot 5 centimeter diep.
- In blootgestelde zones, zoals betegelde zones, is het aanbevolen dat u de draad begraaft.
- Als u een extra draad nodig hebt om de installatie te voltooien, verbindt u hem met de meegeleverde waterdichte connectoren. (Zie de sectie "Splitsen van de perimeterdraad" op het eind van deze handleiding).

## C. Maak soepele bochten

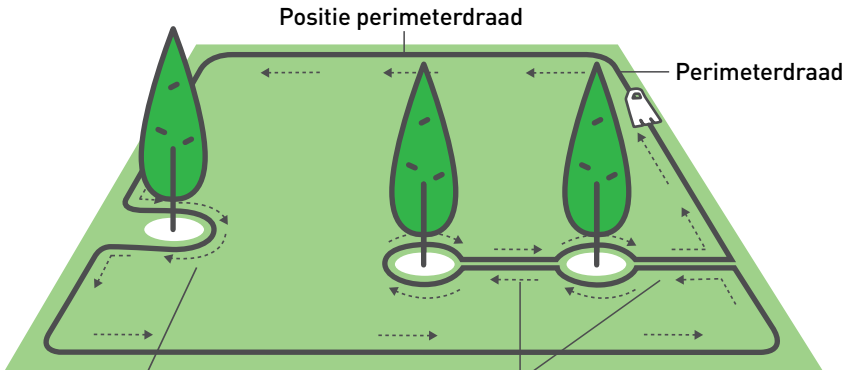
Handhaaf bij het leggen van de draad langs de perimeter een hoek van  $45^\circ$  op alle links draaiende hoeken.





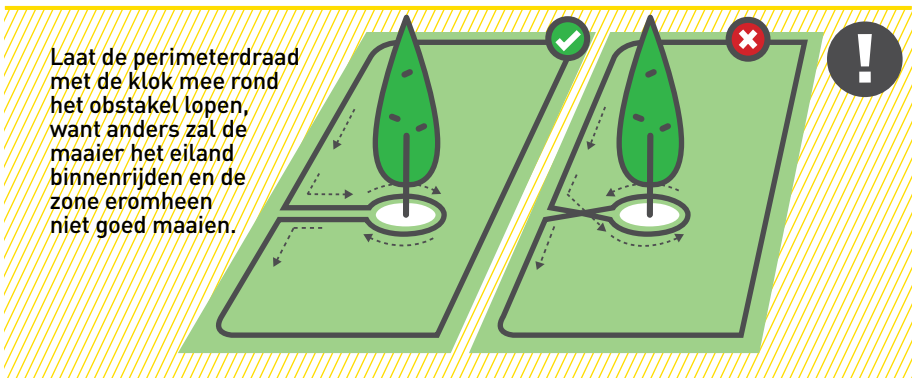
## D. Bescherm zachte obstakels

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



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

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



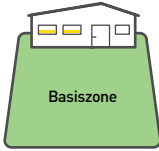
Laat de perimeterdraad met de klok mee rond het obstakel lopen, want anders zal de maaier het eiland binnenrijden en de zone eromheen niet goed maaien.

- Draden naar en van een eiland moeten met dezelfde pen worden bevestigd
- Een perimeteireiland dient rechthoekig of rond te zijn

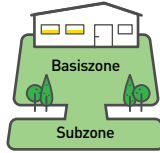


TIPS

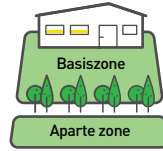
## Herinner u het type van uw gazon



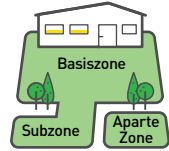
**Type A**  
Alleen  
basiszone



**Type B**  
Basiszone +  
subzone



**Type C**  
Basiszone +  
aparte zone



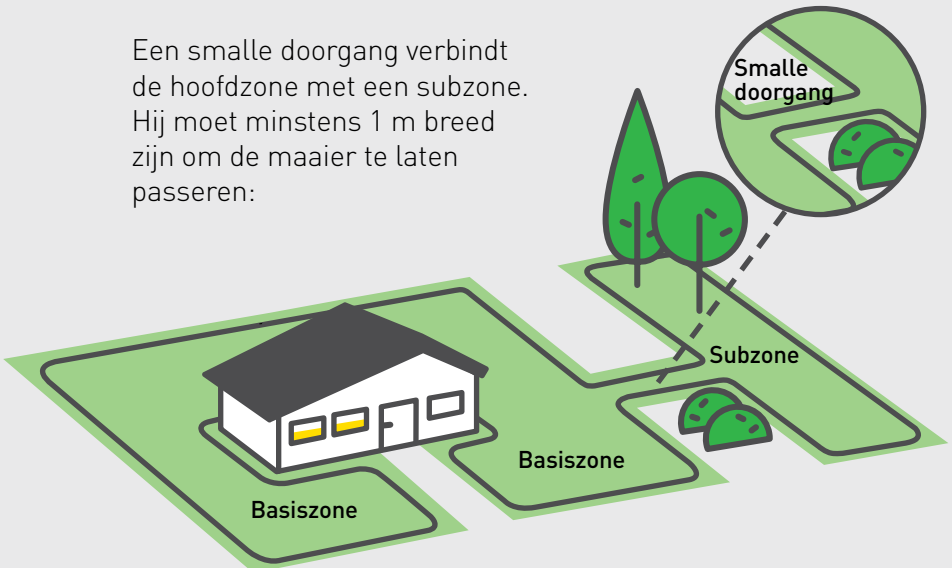
**Type D**  
Basiszone  
+ subzone +  
aparte zone

### E. Hoe u een subzone bedraadt

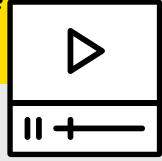
Type B / Type D

*Hebt u geen subzone?  
Sla deze sectie over!*

Een smalle doorgang verbindt de hoofdzone met een subzone. Hij moet minstens 1 m breed zijn om de maaier te laten passeren:



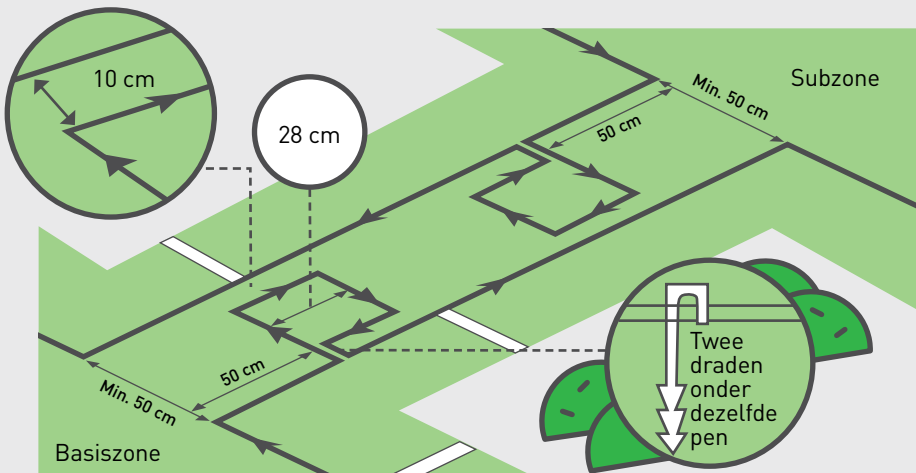
Een nuttige  
video is online  
beschikbaar



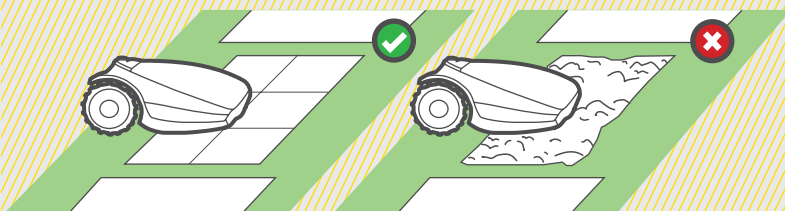
- Als een smalle doorgang korter dan 2 m is, vormt u één vierkant perimereiland in de doorgang
- Bedraad de smalle doorgangen zorgvuldig om te voorkomen dat de maaier tijdens het maaien spontaan naar verschillende zones gaat



TIPS



Smalle doorgangen moeten vast, effen en vlak zijn.



## F. Hoe u een aparte zone bedraadt

Type C / Type D

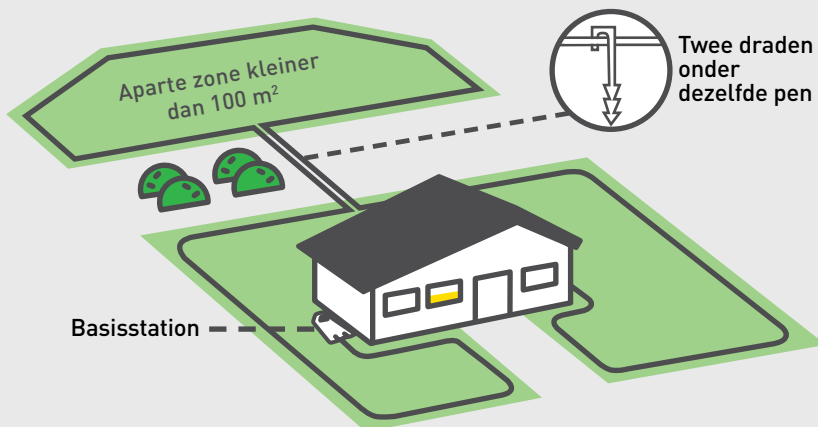
*Hebt u geen aparte zone?  
Sla deze sectie over!*

Als uw aparte zone groter dan 100 m<sup>2</sup> is, zal de maaier ze niet in één enkele bewerking kunnen voltooien. Daarom is het aanbevolen ze afzonderlijk met draad af te bakenen en op haar eigen basisstation aan te sluiten.

Als uw aparte zone kleiner dan 100 m<sup>2</sup> is, kunt u ze op twee manieren bedraden.

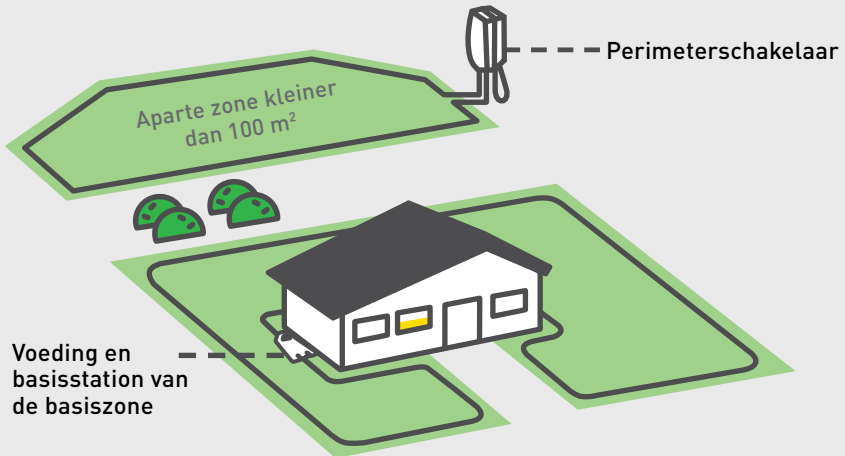
### OPTIE 1

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



## OPTIE 2

Bedraad de zone afzonderlijk en verbind ze met een perimeterschakelaar (facultatief accessoire).



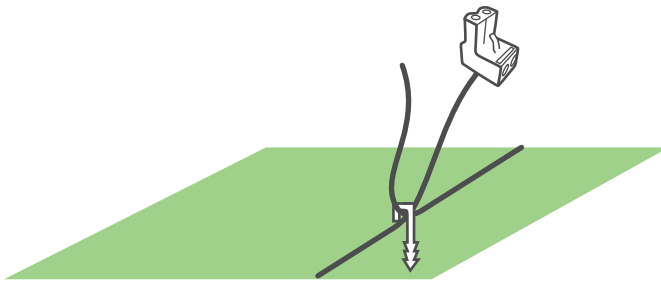
## G. Voltooi het plaatsen van de draad

Wanneer de perimeterdraad geplaatst is, moet u de twee uiteinden van de draad die elkaar bij het basisstation ontmoeten aan elkaar verbinden.

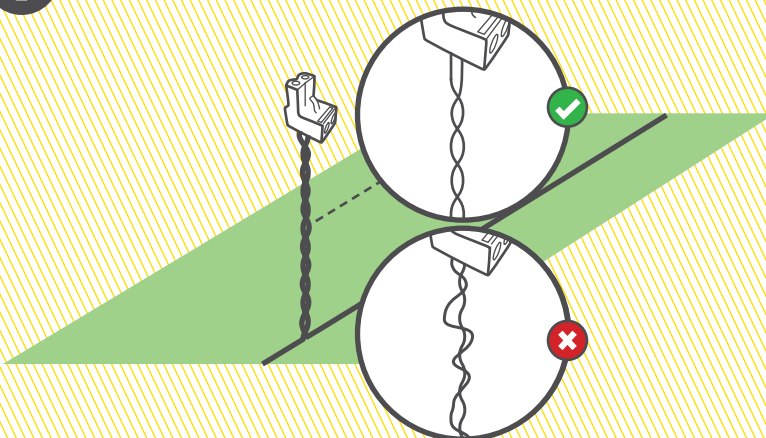


- Gebruik dezelfde pen om de twee eindstukken van de draad aan de grond te bevestigen
- Knip ze op dezelfde lengte af

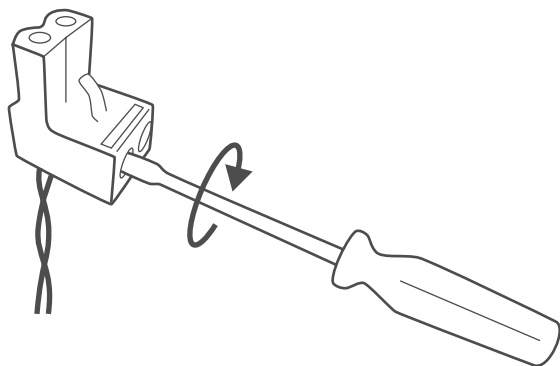
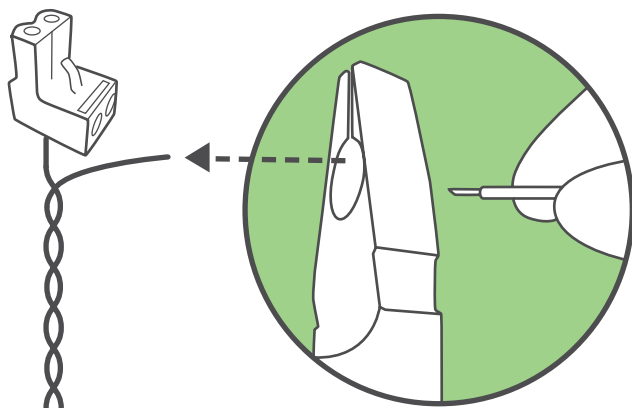
### TIPS



**Draai de twee draden goed samen.**



Verwijder 5 mm isolatie van de uiteinden van de draden, steek de ineengedraaide draad in de connector en bevestig met een kleine platte schroevendraaier.

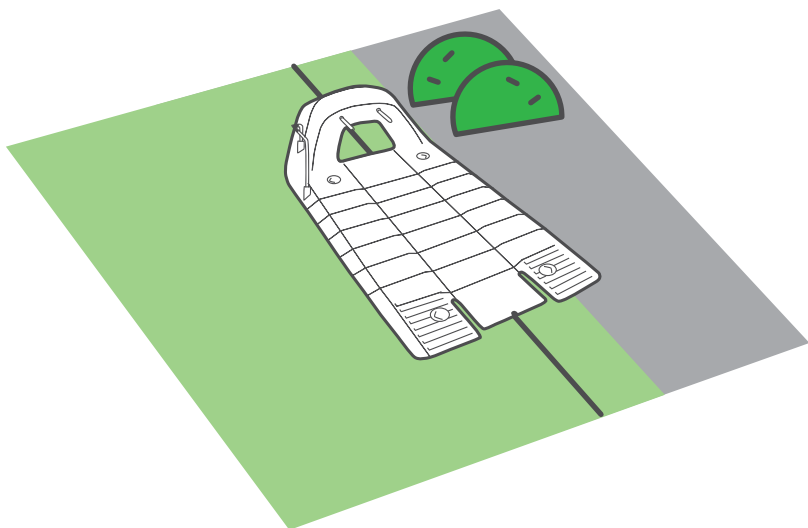


Geweldig!  
Het ergste  
is achter de  
rug!

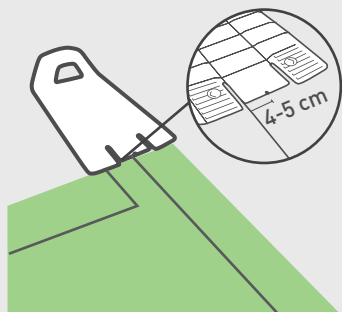
# 4 **Inschakelen**

## Installeer het basisstation en sluit het aan

Plaats het basisstation op de gekozen locatie en lijn zijn **midden** uit op de perimeterdraad.

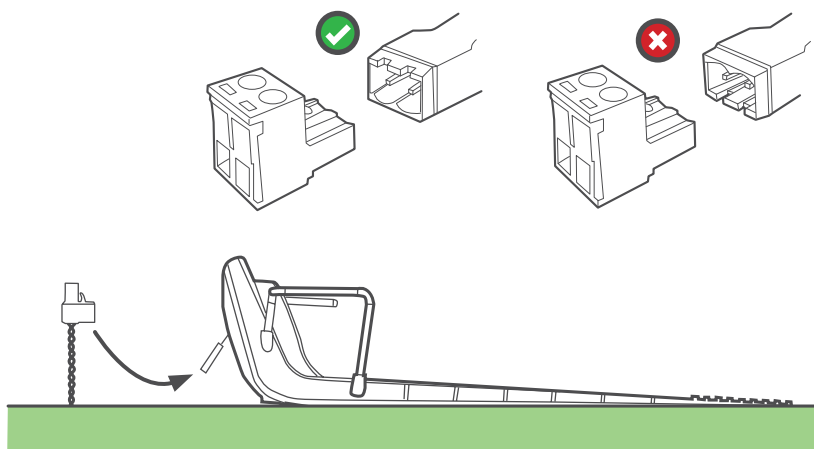


Bij een **externe installatie** moet het basisstation iets naar rechts verplaatst worden, zodat de maaier vlot het basisstation in kan rijden.

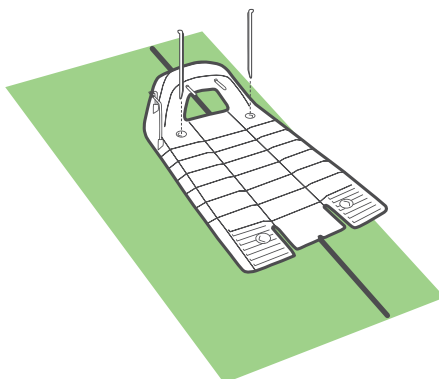




Sluit de groene connector van de perimeterdraad aan op het basisstation, zoals hieronder, en let op de juiste polariteit.



Steek twee haringen in de openingen van het basisstation, zoals u ziet op de illustratie.



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



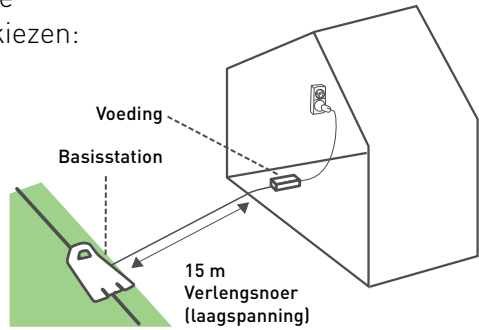
## A. Sluit de voeding aan



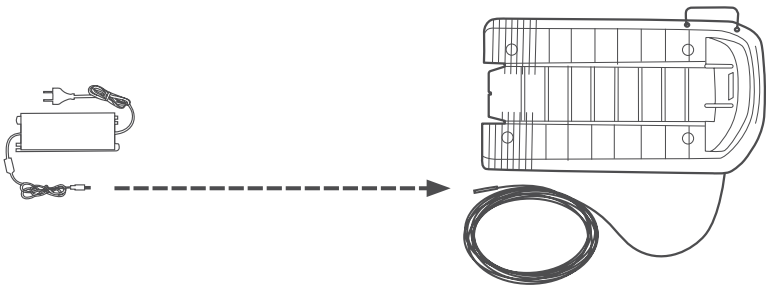
Let op het volgende om de plaats van de voeding te kiezen:

### TIP

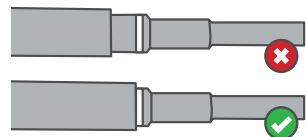
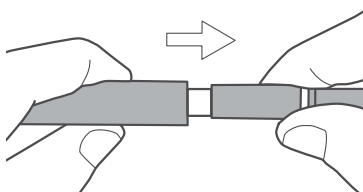
- Kies een geschikte plaats, in de buurt van een stopcontact
- Plaats het buiten de perimeter van het gazon
- Kies bij voorkeur een droge en beschutte plaats



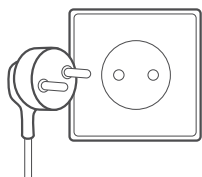
Sluit het DC-snoer van de voeding aan op het verlengsnoer van 15 meter.



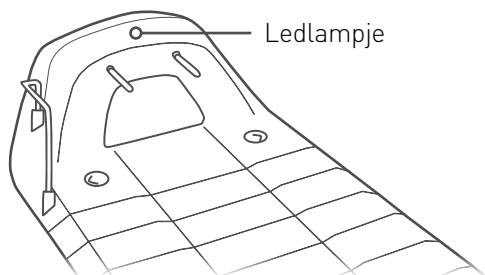
Zorg dat de connector volledig tot aan het witte merkteken in de aansluiting zit.



Sluit de voeding aan op een gewoon stopcontact.



Het ledlampje van het basisstation moet nu groen knipperen (als de maaier zich niet in het basisstation bevindt) of aanhoudende groen branden (als de maaier zich in het basisstation bevindt).



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 voetpad, oprit) lopen, waar het niet goed kan worden bevestigd.



# 5

## Klaar, instellen en testen

### Maak uw maaier klaar en geef hem een proefrit.

Proficiat! U bent nu klaar voor een eerste test.

#### DIT HEBT U NODIG:

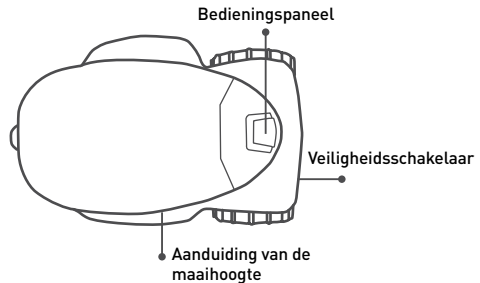
- De maaier
- Resterende pennen
- Resterende haringen voor het basisstation

... Een glas champagne (of equivalent)

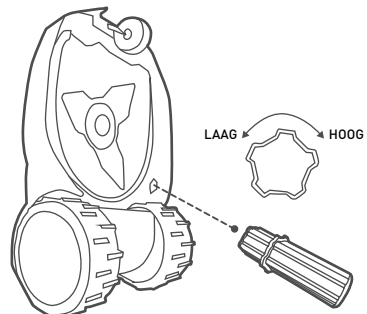
#### A. Starten

U moet nog enkele dingen doen voor uw maaier kan starten.

1. Pas de maaihoogte aan (15-60 mm) door aan de knop voor de maaihoogte te draaien:



- Om de maaihoogte te vergroten, draait u met de klok mee.
- Om de maaihoogte te verkleinen, draait u tegen de klok in
- De maaihoogte wordt aan de zijkant van de maaier weergegeven.



**Zet de veiligheidsschakelaar altijd uit voor u de maaihogte afstelt!**

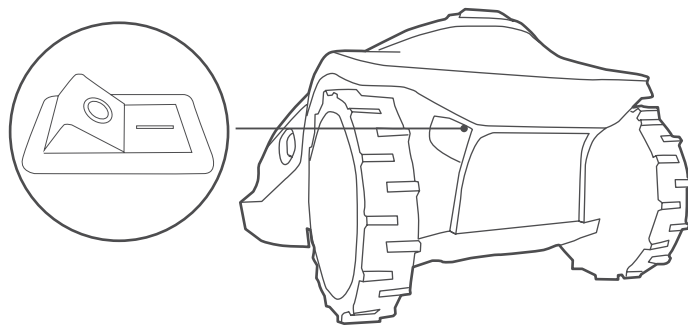


- Gebruik het hulpstuk om de maaihogte gemakkelijker aan te passen
- We raden aan dat u met de grootste hoogte begint en ze na enkele maaibeurten geleidelijk aan naar de gewenste hoogte verlaagt



**TIPS**

2. Zet de veiligheidsschakelaar aan.



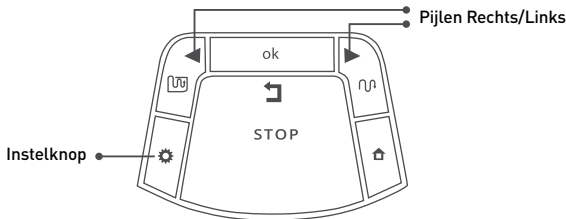
## **B. Kies de basisinstellingen**

Volg de instructies op het scherm voor een snelle eerste configuratie.

**Uw maaier heeft voldoende stroom om de configuratie te voltooien. Voor de eerste maaibeurt moet u hem voor het eerst volledig opladen. Dat kan tot 24 uur duren.**

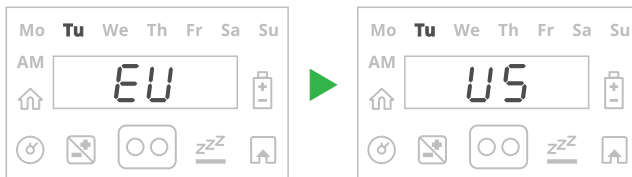


## Met het bedieningspaneel werken:



- Druk op de pijlen "Rechts" en "Links" tot de gewenste optie wordt weergegeven.
- Druk op OK om de op het scherm weergegeven waarde te selecteren.
- Druk op "Back" (STOP) om terug te gaan of te annuleren.

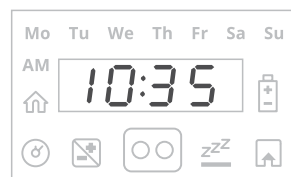
## Meeteenheden en formaten kiezen:



	Gebied/afstand	Temp	Klok
EU	Meter	Celsius	24 uur
Amerikaanse	Voet	Fahrenheit	12 uur (AM/PM)

## Dag en tijd instellen:

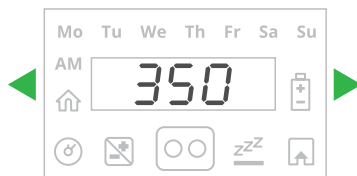
- Scroll om de dag in te stellen en druk op OK om te bevestigen
- Scroll om de tijd in te stellen en druk op OK om te bevestigen



## De basiszone instellen:

Scroll om de gazongrootte (m<sup>2</sup>) te selecteren voor de basiszone, waar het basisstation geïnstalleerd is.

Als er een extra zone (subzone of aparte zone) bestaat, neemt u ze niet op in dit gebied (deze zal apart ingesteld worden).



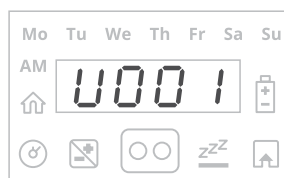
### TIPS

Om de eenmalige configuratie opnieuw te starten, houdt u de toetsen

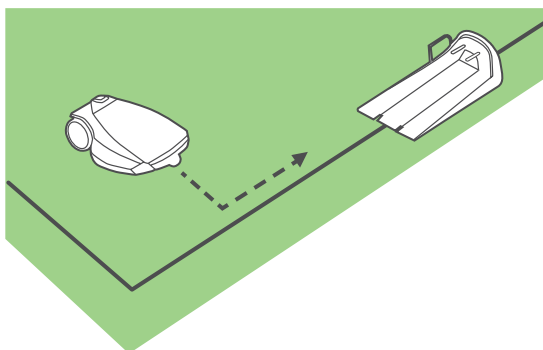
**STOP + Instelling + linker pijl** samen langer dan 4 seconden ingedrukt. Dit zal de fabrieksinstellingen (oorspronkelijke instellingen) herstellen.

## C. De positie van het basisstation testen

Na het instellen van het gebied wordt **U001** ("Test positie basis") weergegeven:

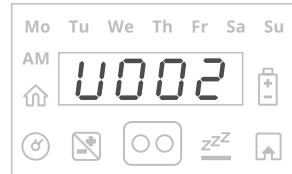


Zet de maaier op het gazon, voor de ingang van het basisstation en naar de perimeterdraad gericht. Druk op OK om de test te starten.

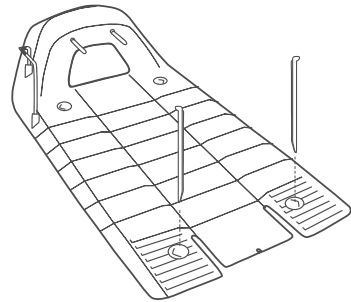


De maaier zal het basisstation binnenrijden.

Daarna zal hij naar buiten rijden, voor het basisstation wachten en **U002** weergeven ("Bevestig basis").



Steek de twee resterende haringen in de openingen van het basisstation. Druk op OK.



• **E3**

Als een melding E3 ("Geen draadsignaal") wordt gegeven, controleert u of de voeding, het verlengsnoer en de draden van het basisstation goed aangesloten zijn. Controleer of de perimeterdraad niet onderbroken is.

• **U051**

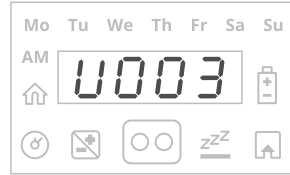
Als u de melding **U051** ("Verplaats basisstation") krijgt, moet u controleren of het basisstation uitgelijnd is op de perimeterdraad. Verwijder eventuele obstakels die het binnenrijden van het station verhinderen.

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



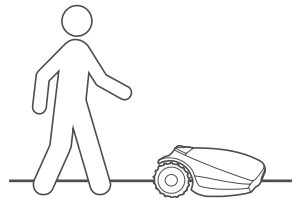
## D. De positie van de draad testen

Als u de melding **U003** ("Draadpositie testen") krijgt, is de maaier klaar om de installatie van de perimeterdraad te testen.



Druk op OK.

De maaier begint te rijden. Volg hem terwijl hij langs de perimeterdraad rijdt.



Na een geslaagde ronde zal de maaier het basisstation binnenrijden en wordt het instelproces voltooid.

**U052**



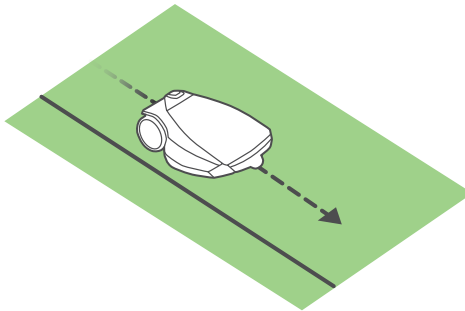
Als u de melding **U052** ("Draad aanpassen") krijgt en de maaier stopt en achteruitrijdt, moet u de draad enigszins naar binnen verplaatsen. Druk op OK om de draadtest voort te zetten.



(Niet van toepassing op modellen voor gazons kleiner dan 800 m<sup>2</sup>)

**TIPS**

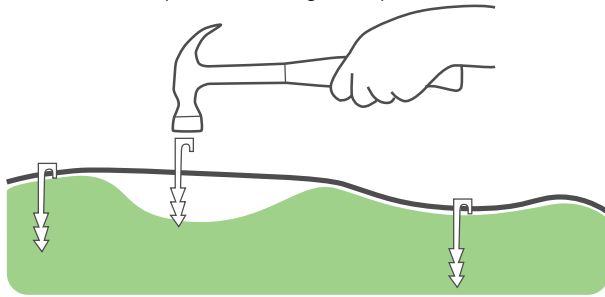
- Wanneer de maaier klaar is, keert hij op een dynamische afstand van de perimeterdraad (modus "Hou draadafstand") terug naar het basisstation. Dit voorkomt wielsporen langs hetzelfde pad.



- Na de voltooiing van de test van de positie van de draad, is het aanbevolen de maaier in de modus "Hou draadafstand" te testen om er zeker van te zijn dat hij goed werkt.
  - Druk langer dan 3 seconden op "Instellingen" en gebruik het menu P006 om de test te starten.
  - Als de maaier de "Hou draadafstand"-test niet vlot voltooit, moet u de maximale toegelaten afstand van de draad verkleinen via het menu P004
-

## E. Voltooi de installatie van de perimeterdraad

Plaats de resterende draadpennen langs de perimeterdraad, ongeveer 1 m uit elkaar.



Bevestig het verlengsnoer aan de grond, zodat er niet over kan worden gestruikeld.

## F. Laad uw maaier op

Plaats uw maaier in het basisstation en laat hem voor de eerste maaibeurt volledig opladen (tot 24 uur). Wanneer hij volledig opgeladen is, zal hij volgens zijn maaischema automatisch vertrekken.

- Tijdens het laden moet de veiligheidsschakelaar op "Aan" staan
- Raak de messen niet aan
- Maai nooit terwijl mensen (vooral kinderen) of huisdieren in de buurt zijn
- Zorg dat het gazon vrij is van losse objecten. De beperkte garantie op uw maaier dekt geen schade die wordt veroorzaakt door in de tuin achtergebleven voorwerpen.



Maak u geen zorgen als het gazon er de eerste dagen ongelijkmatig uit ziet. Na enkele maaibeurten is dat opgelost!

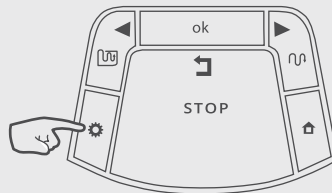


**TIP**

## Subzones toevoegen

Als uw gazon bijkomende zones heeft die met een smalle doorgang met de basiszone verbonden zijn (dergelijke zones noemen we "subzones"), moet u uw maaier vertellen hoe hij die zones bereikt.

Druk langer dan 3 seconden op "Instellingen" op het bedieningspaneel van de maaier. Scroll naar menu P022. De onderstaande tabel toont hoe u dit menu gebruikt om een subzone te programmeren.



Menuopties	Instelling	Beschrijving
P022	Subzone toevoegen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wanneer het menu wordt geopend, ziet u A1/A2/A3/A4. Dit is een naam van de volgende beschikbare subzone die u kunt programmeren. Druk op OK</li><li>• Als de maaier zich niet in het basisstation bevindt, wordt "U044" (Maaier in basisstation plaatsen) weergegeven. Plaats de maaier in het basisstation en druk op OK.</li><li>• De maaier zal automatisch langs de perimeterdraad naar de subzone rijden.</li><li>• Wanneer hij zich op ten minste 5 m in de subzone bevindt, drukt u op STOP en selecteert u het gebied van de subzone. Druk op OK.</li><li>• U kunt de afstand naar de ingang van de subzone later aanpassen op het menu P023</li></ul>

## Zijn er aparte zones?

Voor een gazon met volledig afgescheiden aparte zones moet u de grootte van het gebied van de zones afzonderlijk instellen.

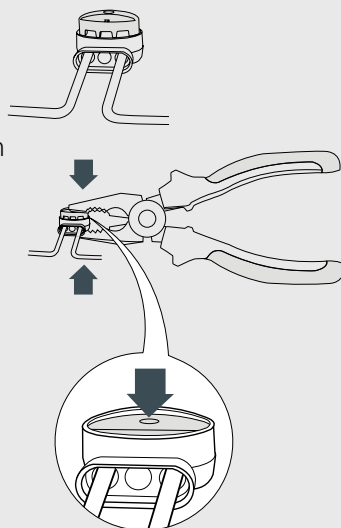
Druk langer dan 3 seconden op "Instellingen" op het bedieningspaneel van de maaier. Scroll naar menu P014.

De onderstaande tabel toont hoe u dit menu gebruikt om een aparte zone te programmeren:

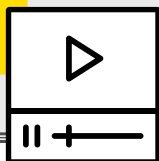
Scherm	Instelling	Beschrijving
P014	Aparte zone toevoegen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Maakt de toevoeging van een aparte zone mogelijk.</li><li>• L2 wordt weergegeven voor aparte zone A - druk op OK.</li><li>• Scroll om het gebied van de aparte zone in te stellen en druk op OK.</li></ul>

## 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. De knop moet volledig ingedrukt zijn, zonder de connector te beschadigen.



Een nuttige video is online beschikbaar



***Goed gedaan!***

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

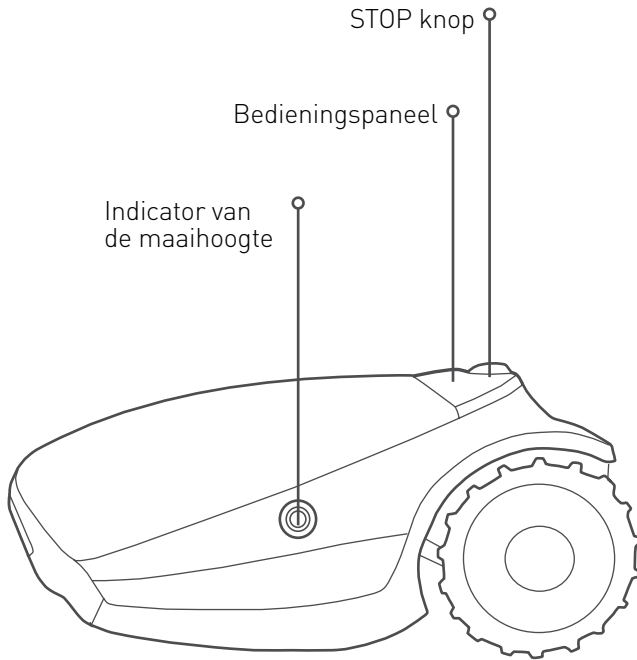
- 1** ***Ken uw maaier***
- 2** ***Menustructuur***
- 3** ***Automatische werking***
- 4** ***Handmatige bediening***
- 5** ***Kenmerken***
- 6** ***Periodiek onderhoud***
- 7** ***Probleemoplossing***
- 8** ***Vaak gestelde vragen***

# 1

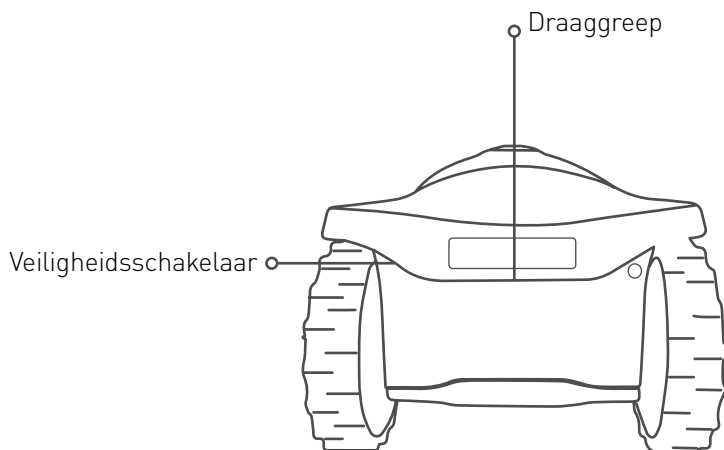
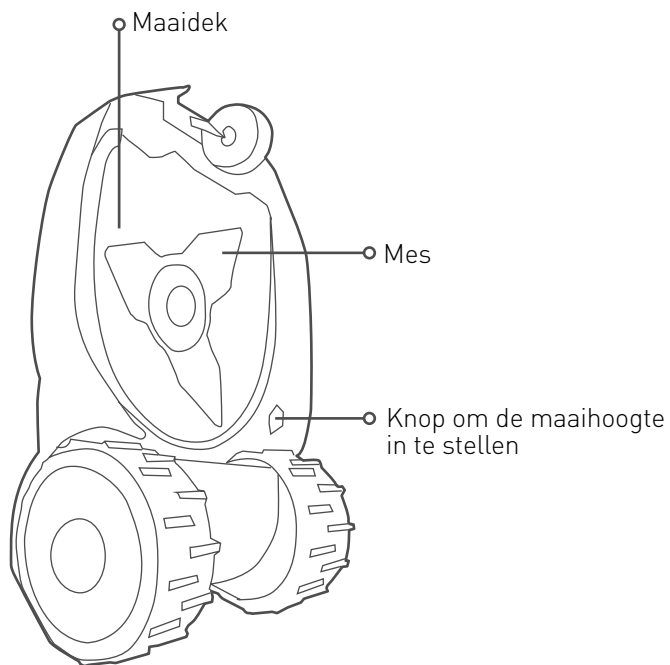
## Ken uw maaier

Leer de verschillende onderdelen en berichten van uw maaier kennen om hem optimaal te gebruiken. Als u begrijpt hoe hij werkt en "interageert", kunt u hem vlot en gemakkelijk bedienen.

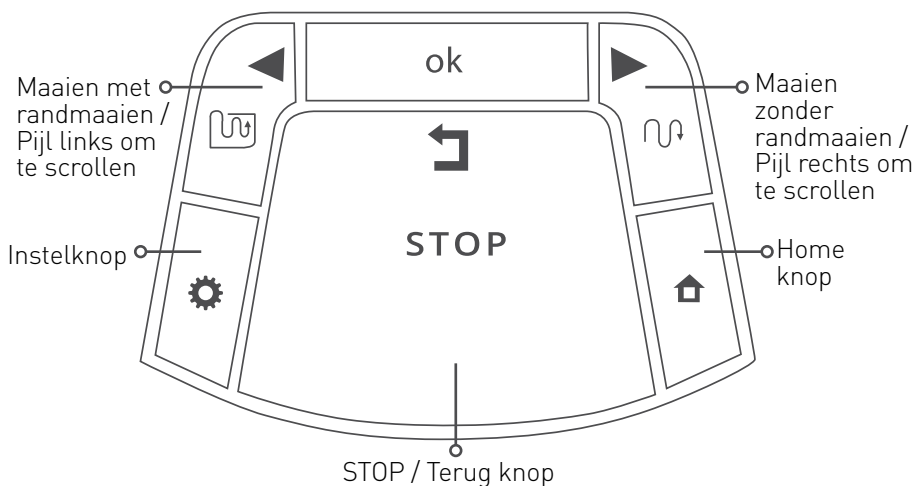
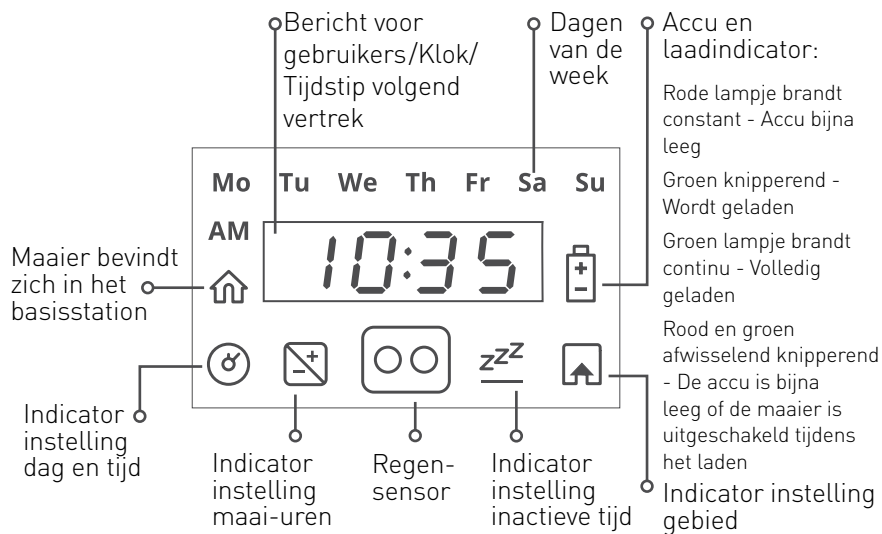
### Externe delen



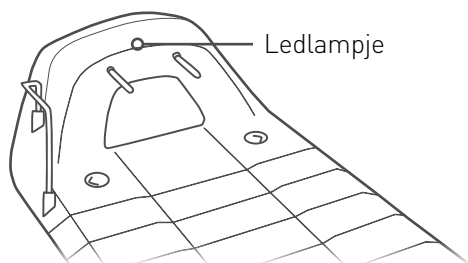




## Bedieningspaneel en scherm



## Ledlampje basisstation



<b>Indicatie</b>	<b>Betekenis</b>
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
Snel knipperend rood	Perimeterdraad is beschadigd of niet aangesloten
Langzaam knipperend rood	Perimeterdraad slecht aangesloten of te lang
Continu rood	Defecte voeding

## 2

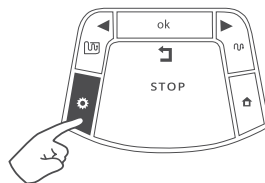
# Menustructuur

Raadpleeg ons online helpcenter voor de volledige beschrijving van alle menuopties.

## Basisinstellingen

De basisinstellingen zijn de meest gebruikte menuopties. Elke basisinstelling heeft een eigen pictogram op het bedieningspaneel van de maaier.

Druk op de knop "Instellingen".  
Elke keer dat u op de knop "Instellingen" drukt, schakelt u tussen de volgende 4 menuopties:



### Dag en tijd

De huidige tijd en de dag van de week instellen. Vernieuw deze instelling telkens als de maaier wordt ingeschakeld.



### Maai uren

Voeg extra maaitijd toe.  
Zie sectie 3 hierna.



### Inactieve uren

Stel periodes zonder maaien in.  
Zie sectie 3 hierna.



### Gebied

Stel de oppervlakte van elke zone van uw gazon in.



**TIP**

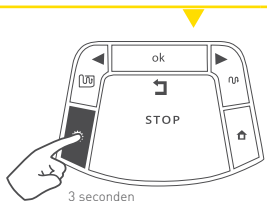
Sommige instellingen worden per zone gedefinieerd. De zones hebben de volgende namen:

L1 – Basiszone	A1 – Subzone 1
L2 – Aparte zone A	A2 – Subzone 2
L3 – Aparte zone B	A3 – Subzone 3

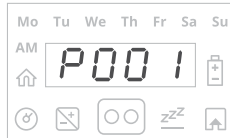
## Geavanceerde instellingen

De geavanceerde instellingen zijn extra menuopties die zelden worden gewijzigd.

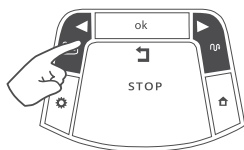
Druk gedurende 3 seconden op **Instellingen**



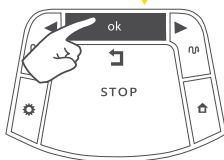
P001 wordt weergegeven



Gebruik de pijl om te scrollen



Druk op **OK** om de gewenste instelling te selecteren



<b>Instelling</b>	<b>Beschrijving</b>
<b>P001</b>	<b>Maaifrequentie</b> Selecteer een hogere waarde om vaker te maaien. Zie sectie 3 hierna.
<b>P002</b>	<b>Eilanden uit/aan</b> Perimetereilanden ontwijken op zoek naar het basisstation.
<b>P003*</b>	<b>Hou draadafstand aan/uit</b> Op dynamische afstanden van de rand van het gazon naar het basisstation rijden om bandensporen te vermijden.

(\*) Deze instelling is niet van toepassing op modellen voor gazons kleiner dan 800 m<sup>2</sup>.

<b>Instelling</b>	<b>Beschrijving</b>
<b>P004*</b>	<b>Max. afstand voor Hou draadafstand</b> Maximale toegelaten afstand van de rand wanneer P003 ingeschakeld is.
<b>P005*</b>	<b>Min. afstand voor Hou draadafstand</b> Minimale toegelaten afstand van de rand wanneer P003 ingeschakeld is.
<b>P006*</b>	<b>Hou draadafstand</b> Test de maaier op de in P004 ingestelde maximale afstand.
<b>P007</b>	<b>Regensensor Aan/Uit</b> Stopt de werking automatisch bij regenweer.
<b>P008</b>	<b>Gevoeligheid regensensor</b> Kies een hogere waarde voor een grotere gevoeligheid voor regen.
<b>P009</b>	<b>Randmaaïen Aan/Uit</b> Schakel automatisch randmaaïen in/uit.
<b>P010</b>	<b>Kinderslot Aan/Uit</b> Vergrendel het toetsenbord om toevallig indrukken te voorkomen. Zie sectie 5 hierna.
<b>P011</b>	<b>Diefstalbeveiliging Aan/uit</b> Schakel in en kies een pincode van 4 cijfers voor de beveiliging. Zie sectie 5 hierna.
<b>P012</b>	<b>Pincode diefstalbeveiliging</b> Wijzig de pincode voor de beveiliging en bevestig de nieuwe code. Zie sectie 5 hierna.
<b>P013</b>	<b>Basisstation Aan/Uit</b> Stel een bijkomend basisstation in voor een aparte zone.
<b>P014</b>	<b>Aparte zone toevoegen</b> Definieer een nieuwe aparte zone en stel de oppervlakte van haar gebied in.

<b>Instelling</b>	<b>Beschrijving</b>
P015	<b>Zone verwijderen</b> Verwijder een aparte zone of een subzone.
P016	<b>Geluid Aan/Uit</b> Schakel de bedieningsgeluiden uit.
P017	<b>Mobiel communicatiesysteem</b> Schakel de gsm-module in (als ze geïnstalleerd is).
P018	<b>Statistieken Aan/Uit</b> Verzend statistieken over de werking voor een diagnose.
P019	<b>Bluetooth koppelen op afstand</b> Koppel de afstandsbediening aan uw maaier.
P020	<b>Gebeurtenis bij laatste beëindiging</b> Activeer de speciale debuggingmodus (voor een onderhoudsdienst).
P021	<b>Programma Aan/Uit</b> Schakel de automatische werking per zone in/uit. Zie sectie 4 hierna.
P022	<b>Subzone toevoegen</b> Start de toevoeging van een subzone. Zie de sectie "Subzones toevoegen" in de installatiehandleiding.
P023	<b>Update afstand naar subzone</b> Update de afstand naar de ingang van de subzone. Deze menuoptie wordt alleen getoond als een subzone gedefinieerd is.
P024	<b>Slim maaien Aan/uit</b> Verbeter de efficiëntie van het maaien. Kan minder efficiënt zijn op bepaalde gazonvormen.
P025	<b>Rand overlap bij Slim maaien</b> Optimaliseer Slim maaien voor uw gazon.

<b>Instelling</b>	<b>Beschrijving</b>
<b>P026</b>	<b>Turbo maaien Aan/Uit</b> Maai sneller en krachtiger. Na afloop van de maaicyclus wordt deze functie automatisch uitgeschakeld.
<b>P027</b>	<b>RoboHome Aan/Uit</b> Maakt een goede regendetectie mogelijk wanneer RoboHome geïnstalleerd is.
<b>P028</b>	<b>Externe basis</b> Activeer een externe basisstation en stel de afstand in.
<b>P029</b>	<b>Gevoeligheid van botsingsdetectie</b> Stel een hogere waarde in voor een zachtere botsing met voorwerpen. Kan verkeerde detecties veroorzaken.
<b>P030</b>	<b>Energie besparend</b> Minimaliseer het stroomverbruik en schakel de automatische werking uit om te voldoen aan de CEC/DoE-regelgeving. Verschijnt alleen als het Programma op Uit staat.
<b>P031</b>	<b>Signaaltype</b> Wijzig deze om storingen met andere robotmaaiers te voorkomen. Dient in het basisstation te worden gedaan.



# 3

## Automatische werking

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

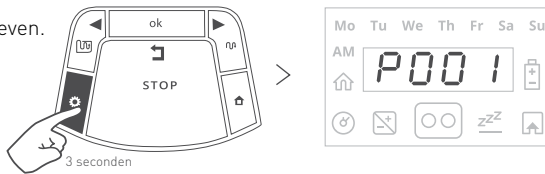
- De ingestelde oppervlakte van het gebied bepaalt automatisch de vereiste maaitijd voor het gazon - de duur van een "maaicyclus"
- De maaier voert normaal verscheidene opeenvolgende maaibeurten uit, tot een volledige maaicyclus voltooid is
- Elke maaibeurt begint op een vooraf bepaald tijdstip, nadat de maaier volledig opgeladen is
- U kunt de automatische werking op bepaalde tijdstippen beperken via de instelling Inactieve uren
- Na de voltooiing van een maaicyclus blijft de maaier in het basisstation tot de volgende cyclus begint
- Het interval tussen de maaicycli wordt door de instelling Maaifrequentie bepaald
- Indien nodig kan via de instelling Maai uren extra maaitijd worden toegevoegd om de resultaten van het maaien te verbeteren.

## Vertel de maaier hoe vaak hij moet maaien

Maaifrequentie bepaalt de frequentie van de maaicyclusen. Hoe hoger de frequentie, hoe vaker uw gazon wordt gemaaid, en omgekeerd.

---

Druk gedurende 3 seconden op **Instellingen**. P001 wordt weergegeven.



Druk op **OK** om het menu te openen

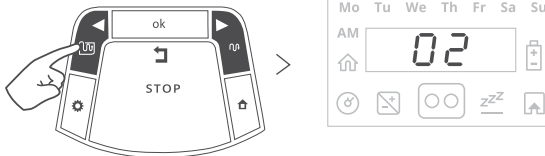
---

Gebruik de pijlen om de gewenste maaifrequentie te selecteren:

**01 - LAAG** (een maaicyclus per week)

**02 - GEMIDDELD** (twee maaicyclusen per week)

**03 - HOOG** (het gazon wordt elke dag gemaaid)



Druk op **OK** om te bevestigen.

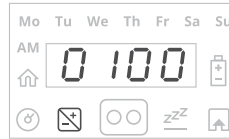
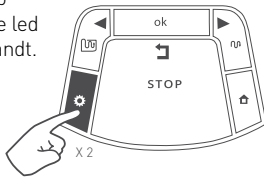
---

\*Deze optie is alleen beschikbaar voor zones met een basisstation.

## Als u extra maaitijd nodig hebt

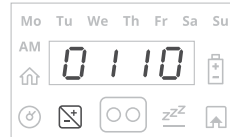
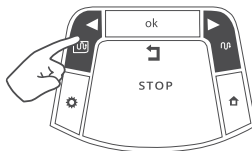
Als de maairesultaten niet bevredigend zijn, kunt u met de optie Maai uren de duur van de maaiacyclus voor uw gazon aanpassen (in procent).

Druk tweemaal op **Instellingen** tot de led van Maai uren brandt.



Gebruik de scroll-pijlen om de toegewezen maaitijd (in %) aan te passen en druk op **OK** om te bevestigen.

De standaard waarde voor deze instelling is 0100 (100%) en kan veranderd worden van 0050 (50%) tot 0150 (150%).

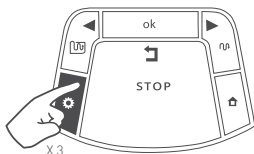


Voorbeeld: een waarde 110% betekent dat de maaier 10% langer op het gazon zal werken.

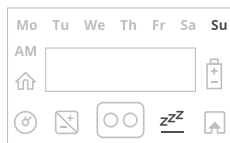
## Besluit wanneer u het gazon zelf wilt gebruiken

U kunt specifieke dagen of uren gedurende een dag instellen waarop u niet wilt dat de maaier op uw gazon aan het werk gaat. Bijvoorbeeld in het weekend of op uren wanneer de kinderen meestal op het gazon spelen.

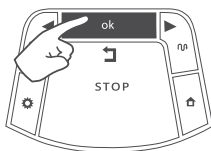
Druk drie keer op **Instellingen** om de tijdstippen "zonder maaien" te bepalen.



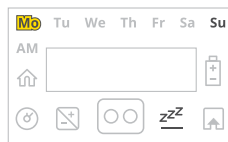
De led **Inactieve dag(en)** brandt continu.



Druk op **OK**.

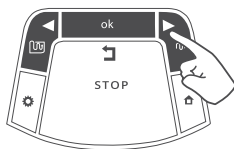


"Ma" begint te knippen.

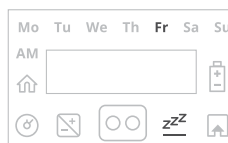


Druk op de pijlen **RECHTS** of **LINKS** om naar de dagen te scrollen die u als "Inactief" wilt instellen.

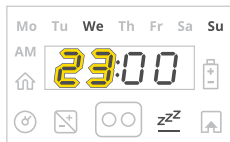
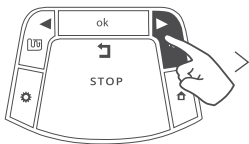
Druk op **OK** om voor die dag tussen de opties "Actief" en "Inactief" te schakelen.



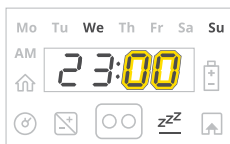
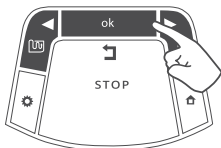
De led wordt verlicht - "Inactieve dag" (de maaier zal de volledige dag in het basisstation blijven). De led is uitgeschakeld - beschikbare dag voor maaien.



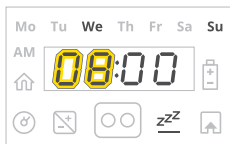
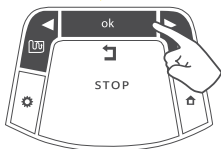
Scroll door alle dagen naar rechts totdat “Inactieve uren” begint te knipperen.



Stel de tijd in waarop de Inactieve uren starten en druk op “OK”.



Stel de tijd in waarop de Inactieve uren eindigen en druk op “OK”.



### Plan de maaitijden voor de veiligheid.

Laat de maaier werken op momenten dat het gazon vrij is. Stel bovendien altijd periodes “zonder maaien” in wanneer mensen (vooral kinderen) of huisdieren in de buurt kunnen zijn.



#### TIPS

- De maaier zal niet werken tijdens de Inactieve uren op alle dagen van de week.
- Als er ten opzichte van het zonegebied te veel dagen/uren zijn gedeactiveerd, wordt “HrS” (Verlaging inactieve tijd) weergegeven, moet u de hoeveelheid inactieve tijd verminderen zodat de maaier voldoende tijd heeft om uw gazon te maaien.
- Om “Inactieve uren” uit te schakelen, stelt u dezelfde tijd in voor het begin en voor het einde (bv. 00:00 tot 00:00).

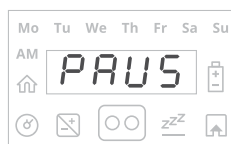
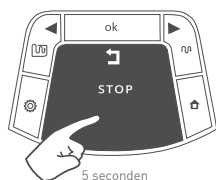


## Onderbreek automatische werking indien nodig

De automatische werking is standaard ingeschakeld. Als u een automatische werking om welke reden dan ook wilt onderbreken, kunt u dit eenvoudig doen door 5 seconden op de STOP-knop te drukken terwijl de maaier zich in het basisstation bevindt. Om de automatische werking weer in te schakelen, herhaalt u het proces.

---

Druk de **STOP**-knop 5 seconden in



---

Als u de automatische werking in een bepaalde zone van uw gazon wilt onderbreken, kunt u dat via het Programma Aan/Uit menu (P021) doen.



**TIP**

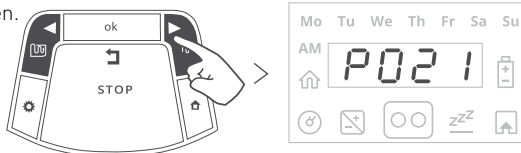
Als Programma uitgeschakeld is voor een gegeven zone, zal de maaier die zone overslaan maar toch de rand van het volledige gazon blijven maaien.

---

---

Gebruik de pijlen om naar het menu **P021** te scrollen.

Druk op **OK**.



---

Gebruik de pijlen om naar de gewenste zone te scrollen:

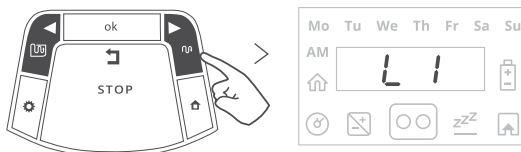
**L1** – Basiszone

**A1** – Subzone 1

**A2** – Subzone 2

**A3** – Subzone 3

**ALLE** – Het volledige gazon

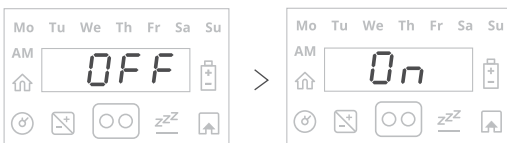


---

Druk op **OK** om te selecteren

Schakel tussen AAN/UIT.

Druk op **OK** om te bevestigen.



---

Als Programma uitgeschakeld is voor een gegeven zone, zal de maaier die zone overslaan maar toch de rand van het volledige gazon blijven maaien.

---

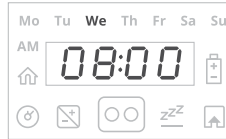
# 4

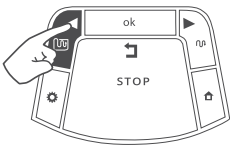
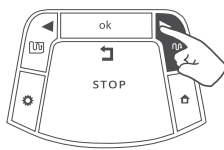
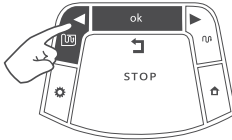
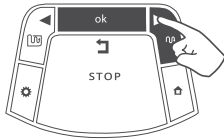
## Handmatige bediening

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

Druk op een willekeurige knop om het scherm te openen.

Als de accu volledig is geladen, wordt de starttijd van de volgende werking weergegeven; zo niet worden de huidige dag en tijd weergegeven.



Bedieningsmodus	Maaien met rand	Maaien zonder rand
<p><b>Kinderslot staat uit</b></p>	<p>Druk eenmaal op de pijl LINKS.</p> 	<p>Druk eenmaal op de pijl RECHTS.</p> 
<p><b>Kinderslot staat uit</b></p>	<p>Druk op pijl LINKS en vervolgens op <b>OK</b>.</p> 	<p>Druk op pijl RECHTS en vervolgens op <b>OK</b>.</p> 



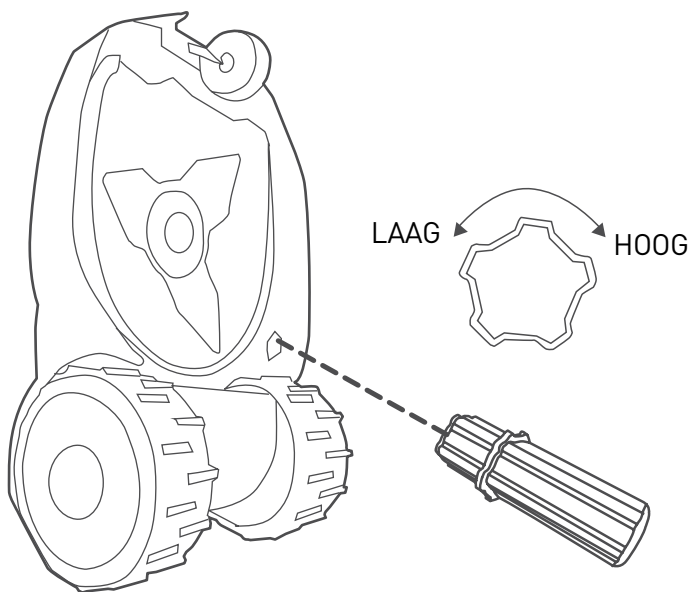
Als een subzone gedefinieerd is, zal L1 (Basiszone) worden weergegeven wanneer u een werkingsmodus kiest. Gebruik de pijlen om te scrollen, kies de te maaien zone en druk op OK.



# 5 Kenmerken

Pas de maaihoogte van de maaier aan (15-60 mm) door aan de instelknop voor de maaihoogte te draaien:

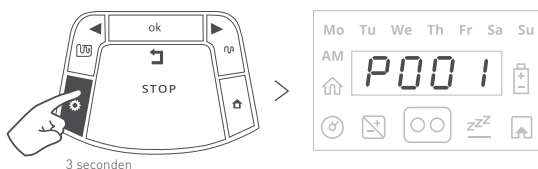
- Om de maaihoogte te vergroten, draait u met de klok mee.
- Om de maaihoogte te verkleinen, draait u tegen de klok in.
- De maaihoogte wordt aan de zijkant van de maaimachine weergegeven.



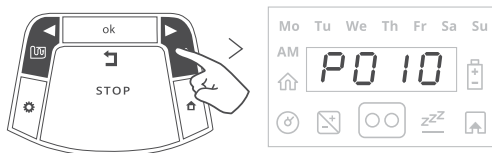
## Kinderslot

U kunt met het menu Kinderslot Uit/Aan voorkomen dat een kind per ongeluk op een van de bedieningsknoppen van de maaier drukt.

Druk gedurende 3 seconden op **Instellingen**. P001 wordt weergegeven.

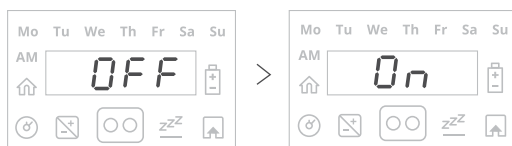


Gebruik de pijlen om naar het menu **P010** te gaan.



Druk op **OK**.

Schakel tussen AAN/UIT.



Druk op OK om te bevestigen.



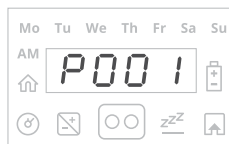
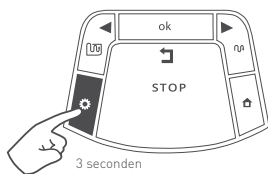
**TIP**

Als Kinderslot ingeschakeld is, drukt u eerst op een van de bedieningsknoppen en daarna op OK om te bevestigen.

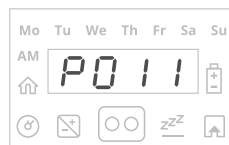
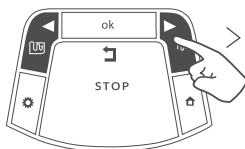
## Diefstalbeveiliging

De diefstalbeveiliging geeft een alarm wanneer de maaier zonder uw toelating uit het opgegeven gebied wordt verwijderd. De diefstalbeveiliging is standaard uitgeschakeld. Om de diefstalbeveiliging voor het eerst in te schakelen:

Druk gedurende 3 seconden op **Instellingen**. P001 wordt weergegeven.

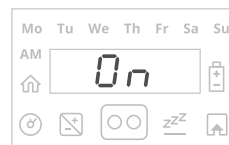
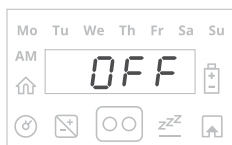


Gebruik de pijlen om naar het menu **P011** te gaan.



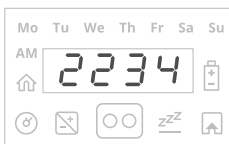
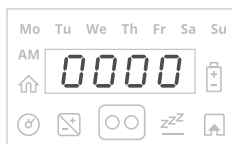
Druk op **OK**.

Selecteer AAN.



Druk op **OK** om te bevestigen.

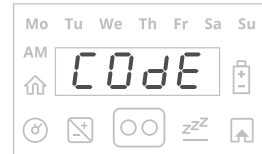
Kies een pincode van 4 cijfers.





**TIP**

- Kies een getal dat makkelijk te onthouden is.  
Noteer het op de daartoe voorziene plaats achterin deze handleiding.
- De diefstalbeveiliging zal de maaier automatisch vergrendelen wanneer er gedurende 30 minuten geen gebruikersactiviteit is (knoppen die worden ingedrukt of verbinding met de mobiele app).
- Als het anti-diefstalsysteem geactiveerd wordt, zal 0000 weergegeven worden.  
Voer uw code van vier cijfers in om de diefstalbeveiliging uit te schakelen.
- Indien de code niet wordt ingevoerd, verandert het bericht in "Code"  
(Alarm zal snel worden geactiveerd).  
Voer de code in, anders zal het alarm starten.



# 6 **Periodiek onderhoud**



## **WAARSCHUWING**

**Gevaar op ernstige verwonding en schade!**

Zet de veiligheidsschakelaar altijd uit voor u de maaier optilt. Het mes is bijzonder 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. Slijp het mes **NOOIT** met de hand.

## **Eenmaal per maand:**

- Inspecteer de onderkant van de maaier. Reinig indien noodzakelijk. 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**

- Laad de maaier volledig op in zijn basisstation
- Schakel hem uit
- Reinig de maaier en bewaar hem binnenshuis, in een droge omgeving met een temperatuur boven 0°C.

## **Basisstation**

- Het basisstation heeft geen winteropslag nodig. Het mag in de winter op het gazon blijven.
- Het is aanbevolen dat u tijdens de winteropslag de stekker uit het stopcontact haalt.

## **Service in 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.
- Het onderhoud voor de winter omvat werkzaamheden zoals het reinigen van de onderdelen van de maaier, het controleren op versleten onderdelen (zoals messen, aandrijfwielen en andere bewegende delen) en deze indien nodig vervangen, de functies en veiligheidscomponenten van de maaier testen, de accu controleren en een nieuwste softwareversie uploaden, mogelijk inclusief nieuw toegevoegde functies.

# 7

## Probleemoplossing

Weergegeven bericht	Waarschijnlijke oorzaak / Gebeurtenis	Oplossing
<b>STOP</b> (Vastgelopen)	De maaier is vastgelopen. Hij kan niet verder rijden.	Controleer het terrein op kuilen of niveaunderschillen. Vul ze met aarde.
		Controleer of de perimeterdraad niet te dicht bij de rand ligt. Leg de draad dichter bij de binnenkant van het gazon.
<b>Out</b> (Buiten zone)	De perimeterdraad ligt te dicht bij de rand.	Leg de draad dichter 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 perimeter op.
	De rand van het gazon is te hobbelig.	Vul gaten en kuilen om de grond te egaliseren.
<b>LOOP</b> (Geen draadsignaal)	De voeding is niet op het stopcontact aangesloten of er is een tijdelijke stroomuitval.	Zorg dat de voeding op het stopcontact aangesloten is.
	De signaalgenerator moet misschien opnieuw worden opgestart.	Neem de stekker uit het stopcontact, wacht 10 seconden en plaats hem terug.
	Wacht op het perimetersignaal.	Controleer alle aansluitingen van de stroomdraden. De maaier zal automatisch herstarten.
	De perimeterdraad is doorgesneden.	Controleer of de perimeterdraad niet onderbroken is.
<b>ELEC</b> (Controleer voeding)	Er is een tijdelijke stroomuitval.	Controleer of de voeding netstroom krijgt.
	De voeding is niet goed aangesloten op het stopcontact.	Controleer of de stekker goed in het stopcontact zit.
	Er wordt geen laadstroom gedetecteerd.	Maak de laadcontacten van het basisstation schoon en controleer het basisstation goed op de voeding aangesloten is.

<b>Weergegeven bericht</b>	<b>Waarschijnlijke oorzaak / Gebeurtenis</b>	<b>Oplossing</b>
<b>LOAd</b> (Controleer maaihoogte)	Het maaisysteem is overbelast omdat het gras te hoog is of omdat een obstakel in de weg zit of om het mes gewikkeld is.	Zet de veiligheidsschakelaar uit en inspecteer de messen. Verwijder vreemde voorwerpen of blokkeringen in het maaidek. Stel de maaihoogte hoger in en schakel Turbo maaien in.
<b>HrS</b> (Verminder inactieve tijd)	U hebt te veel inactieve dagen en/of uren ingesteld voor de oppervlakte van uw gazon.	Verminder het aantal inactieve dagen en/of het aantal inactieve uren.
	De maai frequentie is te hoog voor de huidige instellingen voor inactieve uren.	Verminder de maai frequentie. Zie "Vertel de maaier hoe vaak hij moet maaien".
	De ingestelde oppervlakte is te groot voor de huidige instellingen voor inactieve uren.	Verklein het ingestelde gebied.
<b>SEnd</b> (Operationele gegevens delen)	Wacht tot de operationele gegevens via de gsm-module verzonden zijn.	U hoeft niets te doen. Zodra de operationele gegevens verzonden zijn, zal het laden beginnen. Dit kan enkele minuten duren.
<b>LIFt</b> (Tillen gedetecteerd)	Schakel uit om op te tillen.	U moet de systeemschakelaar uitschakelen voor u de maaier optilt en draagt.
<b>OFF</b> (Schakel hem uit)	De maaier is op de lader aangesloten maar is uitgeschakeld.	Zet de systeemschakelaar op "Aan" om te laden.
<b>HEAt</b> (Overbelast)	De motor van de maaier is te lang overbelast.	U hoeft niets te doen. De maaier zal automatisch herstarten wanneer hij afgekoeld is.



<b>Weergegeven bericht</b>	<b>Waarschijnlijke oorzaak / Gebeurtenis</b>	<b>Oplossing</b>
<b>bASE (Probleem basis)</b>	De maaier kon na verscheidene pogingen het basisstation niet binnengaan.	Pas de positie van het basisstation aan. Maak de contacten schoon met een borstel of een doek.
<b>rAin (Regen gedetecteerd)</b>	De werking is uitgesteld of onderbroken vanwege regen.	De maaier zal 30 minuten nadat er geen regen is gedetecteerd zijn werk hervatten.
<b>CHAR (Opgeladen houden)</b>	Opgeladen houden indien niet in gebruik	Het is aanbevolen om de maaier te allen tijden opgeladen te houden.
<b>CHLd (Kinderslot)</b>	De functie kinderslot is actief.	Druk op maaien/maairand + OK om de maaier te gebruiken.
<b>E9 Zie Problemen oplossen in de handleiding</b>	E9 wordt weergegeven voor alle andere berichten die hierboven niet worden vermeld.	Druk op de pijl Rechts om het nummer van de foutmelding te zien en raadpleeg ons online helpcenter.

# 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. Nivelleer het terrein om het traject naar het basisstation vlak te maken. Zorg dat de perimeterdraad recht en gecentreerd is, of 4-5 cm naar links verschoven is in het geval van een externe installatie, helemaal onder het basisstation. Maak het voorwiel schoon en controleer of het vrij om zijn as kan draaien. Zorg dat het basisstation op relatief vlakke grond staat.



### De regensensor werkt niet meer

Na een bepaalde tijd in de buitenlucht kunnen de pennen van de regensensor geoxideerd raken en dus minder gevoelig zijn voor regen. Probeer de pinnen te schrobben met een stevige, vochtige doek.



### Ongelijkmatig maaien

Beperkt de Inactieve uren om de maaicyclus te versnellen en een gelijkmatig resultaat te verkrijgen. Verklein in het snelle groeiseizoen de tijd tussen de maaicyclusen via de instelling **Maaifrequentie**. Verhoog de toegekende maaitijd met de instelling **Maai uren** om een complexe vorm van het gazon te compenseren.



### Het duurt lang voor de maaier uit het basisstation vertrekt

Houd de knop "Home" gedurende 1 seconde ingedrukt terwijl de maaier zich in het basisstation bevindt. De reden waarom de maaier niet vertrekt, wordt gedurende 3 seconden weergegeven. Raadpleeg ons online helpcenter voor een gedetailleerde beschrijving van de codes bij niet-vertrek.



### De maaier werkt op verkeerde tijdstippen

Controleer of de klok juist ingesteld is. Telkens als de maaier wordt ingeschakeld moeten de instellingen voor datum en tijd worden vernieuwd.



Neem  
contact met  
ons op



[WWW.ROBOMOW.COM](http://WWW.ROBOMOW.COM)

MTD Products Aktiengesellschaft Industriestraße 23 • 66129 Saarbrücken • Germany



DOC7000G\_NL

[robomow.com](http://robomow.com)  