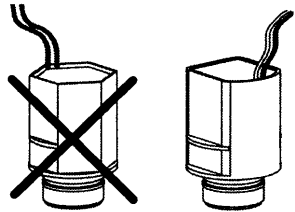


OU



NL

Zie bedradingsschema



24 Vac

**Solénoïde
TBOS 9V
à impulsion**

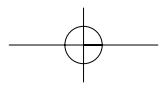
Stations automaat werkt met 1 Rain Bird TBOS latching solenoid.

Verzeker u ervan dat alle bedrading van de automaat naar de magneetventielen geschikt is voor installatie ondergronds met laagspanning.

Kies de juiste maat bedrading. Alle draadverbindingen dienen waterdicht te zijn. Gebruik hiervoor meegeleverde Rain Bird Quick Connect "King" verbinders of DBR verbinders.

Belangrijk:

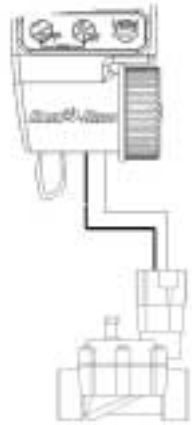
Maximum afstand tussen de automaat en de magneetspoelen bij gebruik van 1,5mm² draad is 30 meter.



NL

BEDRADING NAAR DE MAGNEETKLEP

BEDRADING NAAR DE RSD-BEX (OPTIONEEL)

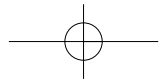


— Rouge — Noir

De klep moet zijn uitgerust met een Rain Bird TBOS latching solenoid..

2-draads actieve Rain Sensor input stopt onmiddelijk de berekening bij regen.

Let Op: Dit  pictogram zal op alle schermen verschijnen als de regensensor geactiveerd is.

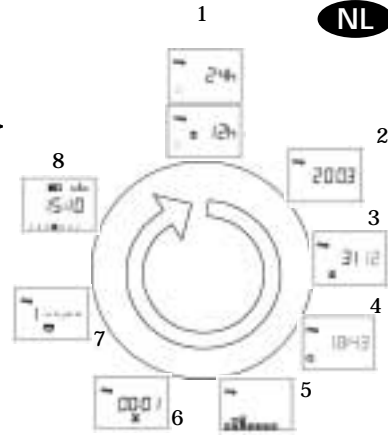
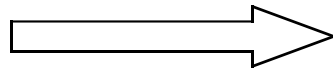


PROGRAMMEER MENU:



ou

- 1/ Kies tijdsweergave (AM/PM of 24 H)
- 2/ Instellen van jaar.
- 3/ Instellen van datum
- 4/ Instellen van klok
- 5/ Instellen van beregeningsdagen
- 6/ Instellen van beregeningsduur
- 7/ Instellen van tijd van de dag voor starten beregening
- 8/ Scherm met status van automaat



NL

BASIS MENU:

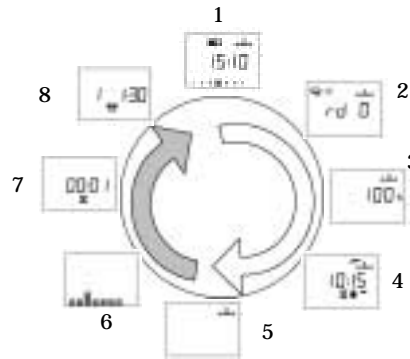
- **OPTIONELE MOGELIJKHEDEN**

- 1/ Scherm met status van automaat
- 2/ Instellen van uitstel van beregening bij regen
- 3/ Water Budget
- 4/ Handmatige start
- 5/ Systeem Aan/Shutdown

- **STATUS MENU**

- 6/ Programma schemas status
- 7/ Beregeningsduur status
- 8/ Tijd van de dag voor starten beregening status

3



1 - OPSTARTEN:

Sluit een 9V alkaline batterij aan van een goede kwaliteit (6AM6/6LR61). Varta of gelijkwaardig.
Zodra de batterijen zijn aangesloten verschijnt dit scherm



Belangrijk: Dit pictogram betekent dat de batterij vervangen moet worden. Gebruik alleen goede merken zoals Varta of gelijkwaardig.

2 - PROGRAMMEER MENU:

WP1 heeft een " beschermd " programmeer menu om te vermijden dat u per ongeluk de geprogrammeerde schemas wijzigt. U krijgt toegang tot dit menu door:

- De batterij aan te sluiten
- Beide toetsen in te drukken :



Dans l'écran par défaut appuyez simultanément sur



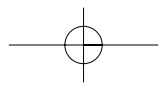
Dit scherm verschijnt:



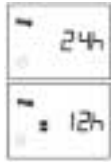
Note : Dès que vous entrez en Mode Programmation, l'inscription " **PROG** " apparaît sur l'écran





Let Op: Om de levensduur van de batterijen te verlengen wordt het scherm automatisch blank na een minuut als er geen toetsen worden ingedrukt.




NL





1/ Instellen van de tijdsweergave :

Gebruik de  en  toetsen

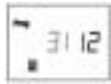
Druk op  om te bevestigen en naar de volgende functie te gaan





2/ Stel het jaar in.


Gebruik de  en  toetsen

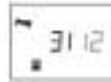
Druk op  om te bevestigen en naar de volgende functie te gaan





3/ Stel de maand in


Gebruik de  en  toetsen

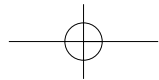
Druk op  om te bevestigen en naar de volgende functie te gaan





4/ / Stel de datum in


Gebruik de  en  toetsen

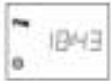
Druk op  om te bevestigen en naar de volgende functie te gaan






5a/ Stel de tijd in

Gebruik de  en  toetsen

Druk op  om te bevestigen en naar de volgende functie te gaan

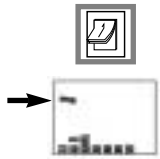
5b/ Stel de minuten in



Gebruik de  en  toetsen

Druk op  om te bevestigen en naar de volgende functie te gaan

6/ Stel de beregeningsdagen in


" CYC " komt op het scherm.



Gebruik de  en  toetsen om in te voeren welke cyclus u wilt gebruiken :

- 7-daagse cyclus
- even dag / datum
- oneven dag / datum (met of zonder berekening op de 31ste)
- Zelfgemaakte cyclus : 1 tot 15 dagen


Besluit welke cyclus u wenst en ga verder met de betreffende instructies.




Druk op  om te bevestigen en naar de volgende functie te gaan.

(" CYC " verdwijnt)

6.1/ 7-daagse cyclus




Gebruik de  toets om de cursor door de dagen van de week te sturen.

(1 tot 7, 1 = maandag) De  en  toetsen worden gebruikt om beregeningsdagen te bevestigen of te annuleren. De  toets annuleert beregeningsdagen en het vierkant verdwijnt.

Om een beregeningsdag te bevestigen dient de cursor op de gewenste dag geplaatst te worden en vervolgens op  gedrukt te worden.


Druk op de  toets om te bevestigen en verder te gaan naar Stap 7.

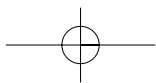
Druk op de  toets om verder te gaan naar het volgende programmeerschema.

6.2/ Berekening op even dagen



Druk op de  toets om te bevestigen en verder te gaan naar Stap 7.


Druk op de  toets om verder te gaan naar het volgende programmeerschema.



NL


6.3/ Berekening op oneven dagen behalve de 31ste

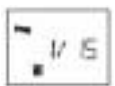
Druk op de  toets om te bevestigen en verder te gaan naar Stap 7.



Druk op de  toets om verder te gaan naar het volgende programmaerschema.


6.4/ Berekening op oneven dagen met de 31ste

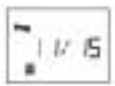
Druk op de  toets om te bevestigen en verder te gaan naar Stap 7.

Druk op de  toets om verder te gaan naar het volgende programmaerschema.


6.5/ Zelfgemaakt schema**a) Stel de lengte van de cyclus in (van 1 tot 15 dagen)**

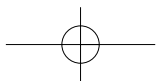
De  en  toetsen worden gebruikt om een variabele cyclus in te stellen: 15 dagen, 14 dagen, etc.

Druk op de  toets om de huidige dag in te stellen

**b) Instellen van de huidige dag**



Gebruik de  en  toetsen

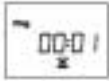
Druk op de  toets om te bevestigen en verder te gaan naar stap 7.





7/ Instellen van de beregeningsduur

Gebruik de  en  toetsen om de berekeningstijd in te stellen van 1 minuut



tot 12 uur in stappen van 1-minuut.



De berekeningstijd komt op het scherm in uren en minuten.






8/ Instellen van de starttijd voor berekening

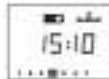
U kunt een beregeningscyclus tot 8 maal per dag starten als u de voorkeur geeft aan meerdere korte beregelingen.



Gebruik de  en  toetsen om de eerste starttijd in te stellen.

Druk vervolgens op de  toets om naar de volgende starttijd te gaan. Herhaal bovenstaande procedure.

LET OP: Het is niet nodig om alle 8 start tijden te gebruiken! De automaat plaatst automatisch uw starttijden op chronologische volgorde van 00:00 tot 23:59. Om een starttijd te annuleren: Wanneer u de starttijd ziet die u wilt annuleren, houdt dan de  en  toetsen ingedrukt.



9/ Scherm met status van programmeerautomat



U heeft nu de automaat geprogrammeerd voor automatische berekening. In de toekomst zal dit scherm de eerste keer verschijnen wanneer u bij een blank scherm op een toets drukt.

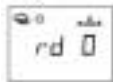
Optionele functies volgen. Druk op .





10/ Instellen van uitstel van berekening bij regen

NL

U kunt berekening uitstellen van 1 tot 15 dagen bij regenachtig weer. Druk op de  of  toets voor instelling hiervan.



Het  en  pictogram verschijnt op alle schermen.

Iedere dag telt de automaat het aantal dagen af dat nog resteert voordat de automatische beregeningsprogrammas weer de normale cyclus uitvoeren. De herstart is automatisch.



Let op: Om een ingesteld uitstel van berekening te annuleren, breng het scherm tevoorschijn en stel het aantal dagen opnieuw in op 0. Het is niet mogelijk om berekening handmatig te starten tijdens uitstel van berekening.



11/ Water Budget

De automaat beschikt over een Water Budget functie die wordt gebruikt om de sproeitijden van beide programmas van 0 tot 200% af te stellen zonder de tijd te verzetten. Een afstelling van 100% betekend dat ieder station zolang zal sproeien als geprogrammeerd. De Water Budget functie is van nut om berekening bij koel weer te verminderen of bij uitzonderlijk warm weer juist op te voeren.



Gebruik de  en de  toetsen om het Water Budget in te stellen met stappen van 10%.

Bijvoorbeeld: "80" op het scherm betekend dat u de berekeningstijd heeft teruggebracht met 20%. Een bijvoorbeeld op 10 minuten geprogrammeerde sproeitijd wordt dan gereduceerd tot 8 minuten. De gewijzigde tijd verschijnt niet op het scherm. Evenwel, het status scherm laat het % pictogram zien om aan te geven dat de Water Budget functie gebruikt wordt.

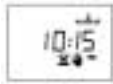
Het waterbudget kan worden uitgeschakeld door het % scherm op te roepen en dit op 100% te zetten.





12/ Handmatige start


2 stappen :

NL



a) Instellen van de looptijd:


Zonder verdere afstelling laat de WP1 de geprogrammeerde berekeningstijd zien. Als u deze looptijd wilt wijzigen, gebruik dan de  en  toetsen.

Druk dan op de toets. 



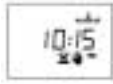
b) Handmatige start


Druk vervolgens op , berekening start.



Als u de berekening wenst te stoppen voordat de geprogrammeerde looptijd is afgelopen, druk dan op de  toets.

13/ Systeem Aan/Uit

De normale stand is "aan" wat geprogrammeerde berekening toestaat plaats te vinden.



U kunt evenwel de berekening stilleggen (bijvoorbeeld bij regenweer) zonder het geprogrammeerde berekeningsschema te wijzigen. Breng de sproeier met het knipperende kruis op het scherm. Om berekening te voorkomen druk op de  toets. Het kruis knippert nu niet meer.

Als u zich door het menu begeeft door op de  toets te drukken ziet u dat het niet knipperende kruis in alle schermen verschijnt. Geen berekening zal plaatsvinden, met de hand of automatisch. Om weer terug te keren naar berekening "aan" druk op de  toets tot het knipperende kruis op het scherm

verschijnt. Druk nu op de  toets. Het kruis verdwijnt.

NL

CERTIFICAAT VAN OVEREENSTEMMING MET EUROPESE RICHTLIJNEN

Hierbij verklaar ik dat het apparaat WP1, een beregeningsautomaat, voldoet aan de Europese richtlijnen 89/336/CEE en 93/31/CEE voor electromagnetische verenigbaarheid.

Het WP1 apparaat wordt gevoed door batterijen. Algemeen informatie over uw WP1 automaat bevindt zich op de achterkant van de aansluitstrip.

Aix en Provence, 01/09/03
General Manager
RAIN BIRD EUROPE
Handtekening

