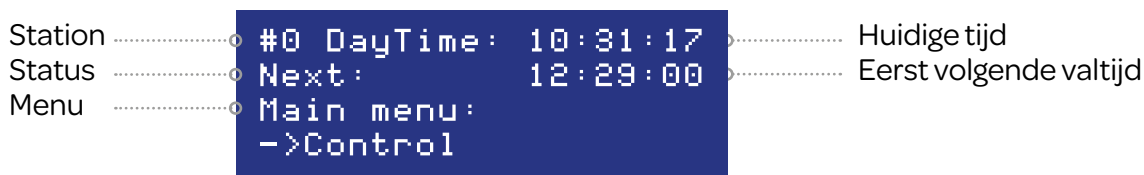
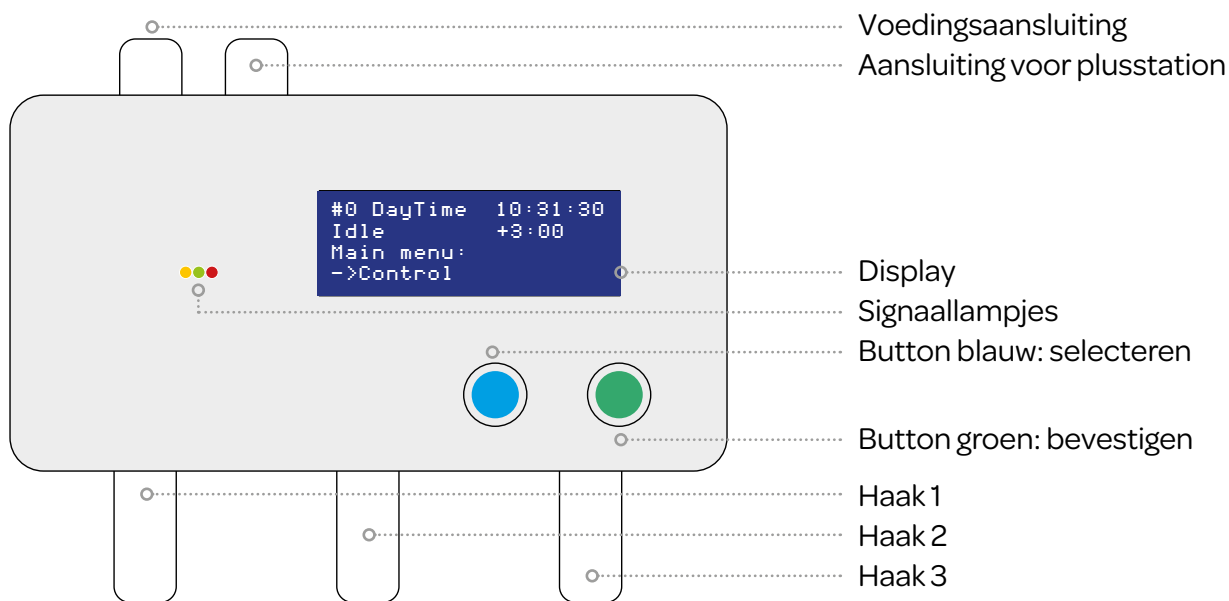


PaardenVoerAutomaat - Basisstation

Gebruikershandleiding



Station Basisstation is #0
Plusstation is #1, #2 etc

Status *Idle* Rust, er is geen programma actief.
First Eerste haak gaat vallen op aangegeven valtijd.
Next Volgende haak gaat vallen op aangegeven valtijd.
Done Alles is gevallen, het programma is gestopt.

PaardenVoerAutomaat - Basisstation

Gebruikershandleiding

Main menu

Control

- **Start** Start het ingestelde programma.
 - **Pause** Pauzeren.
Het interval wordt groter, de gepauseerde tijd wordt bij het interval geteld.
Als er een eerste valtijd (*First drop*) is geprogrammeerd blijft deze eerste valtijd gehandhaafd.
 - **Resume** Hervatten na pauze. Is alleen zichtbaar als *Pause* is geactiveerd.
 - **Stop** Stop geactiveerde programma. Instellingen blijven behouden.
 - **Back** Een menu omhoog -> *Main menu*.
-

Configure

- **Drop interval** Intervaltijd aanpassen met stappen van een kwartier.
Minimum intervaltijd is 15 minuten, maximum is 6 uur.
 - **First drop** Eerste valtijd aanpassen.
 - *Hour*
 - *Minute*
 - *Remove*
 - *Back* Een menu omhoog -> *Configure*.
 - **Set clock** Instellen van de huidige tijd.
 - *Hour*
 - *Minute*
 - *Clear seconds* Secondenveld op nul zetten.
 - *Back* Een menu omhoog -> *Configure*.
 - **Reset config** Terug naar de standaard instellingen.
 - **Back** Een menu omhoog -> *Main menu*
-

Test

- **Drop** Laat gekozen haak direct vallen.
- **Station** NB Deze optie is alleen beschikbaar als er een Plusstation is aangesloten.
 - *Next* Selecteer welke station je wilt testen. #0, #1, etc.
 - *Back* Een menu omhoog -> *Test*
- **Hook**
 - *Next* Selecteer welke haak je wilt testen van het gekozen station. #0/1, #0/2, etc.
 - *Back* Een menu omhoog -> *Test*
- **Back** Een menu omhoog -> *Main menu*

PaardenVoerAutomaat - Basisstation

Gebruikershandleiding

Programma starten

1. Check of *Control* is geselecteerd in het *Main menu*.
Selecteer zonodig **Control** met de blauwe knop.

```
#0 DayTime: 18:25:17  
Idle:      +3:00  
Main menu:  
->Control
```

2. Bevestig met de groene knop **Control**.

```
#0 DayTime: 18:25:17  
Idle:      +3:00  
Control:  
->(re)start
```

3. Bevestig met de groene knop **Start**.

```
#0 DayTime: 18:25:17  
First: #0/1 21:25:00  
Main menu:  
->Control
```

PaardenVoerAutomaat - Basisstation

Gebruikershandleiding

Eerste valtijd aanpassen

1. Loop met de blauwe knop door het menu en bevestig met de groene knop **Configure**.

```
#0 DayTime: 18:25:17
Idle:      +3:00
Main menu:
->Configure
```

2. Bevestig met de groene knop **First drop**.

```
#0 DayTime: 18:25:17
Idle:      +3:00
Configure:
->First drop
```

3. Bevestig met de groene knop **Hour**.

```
#0 DayTime: 18:25:17
Idle:      21:25:00
Cfg->First drop:
->Hour
```

4. Kies met de blauwe knop **Up** of **Down**. Voeg met de groene knop uren toe of haal er uren af. De nieuwe eerste valtijd is zichtbaar.

```
#0 DayTime: 18:25:17
Idle:      20:25:00
Cfg->First:Hour
->Down
```

5. Is de ingestelde valtijd naar wens, ga dan met de blauwe knop naar **Back**.

```
#0 DayTime: 18:25:17
Idle:      20:25:00
Cfg->First:Hour
->Back
```

6. Bevestig 3 maal met de groene knop **Back** om terug te gaan naar het hoofdmenu.

```
#0 DayTime: 18:25:17
Idle:      20:25:00
Main menu:
->Configure
```

PaardenVoerAutomaat - Basisstation

Gebruikershandleiding

Interval aanpassen

1. Loop met de blauwe knop door het menu en bevestig met de groene knop **Configure**.

```
#0 DayTime: 18:25:17
Idle:      +3:00
Main menu:
->Configure
```

2. Loop met de blauwe knop door het menu en bevestig met de groene knop **Drop interval**.

```
#0 DayTime: 18:25:17
Idle:      +3:00
Configure:
->Drop interval
```

3. Kies met de blauwe knop **Up** of **Down**. Bevestig met de groene knop kwartier erbij of eraf.

```
#0 DayTime: 18:25:17
Idle:      +3:00
Cfg->Drop: 15min
->Up
```

4. Is het ingestelde interval naar wens, ga dan met de blauwe knop naar **Back**.

```
#0 DayTime: 18:25:17
Idle:      +3:45
Cfg->Drop: 15min
->Back
```

5. Bevestig 2 maal met de groene knop **Back** om terug te gaan naar het hoofdmenu.

```
#0 DayTime: 18:25:17
Idle:      +3:45
Main menu:
->Configure
```

PaardenVoerAutomaat - Basisstation

Gebruikershandleiding

Aansluiten

Bij het aansluiten op het lichtnet vallen alle haken van de PVA.

Standaard instelling

Bij het aansluiten is de status *Idle*. Het standaard interval is 3 uur.

De standaard eerste valtijd is 3 uur na start programma.

Sluimer

Het scherm gaat na een aantal seconden vanzelf uit. Om hem wakker te maken, druk op een knop. Er wordt dan nog niets geselecteerd.

Buttons

Blauwe button is selecteren.

Groene button is bevestigen.

Signaal lampjes

Groen lampje

- uit geen stroom
- knipperend langzaam *idle*, ruststand
- knipperend snel actief, programma loopt
- aan programma klaar

Rood lampje

- uit goed
- knipperend communicatie tussen stations is niet in orde
- aan interne fout

Geel lampje

- knippert kort signaal van communicatie tussen basisstation en plusstation

Stroomstoring

Als na een stroomstoring de PVA weer wordt ingeschakeld, vallen alle haken.