



## Handleiding voor de vereniging

**(NL 8.15)**

Rüter EPV-Systeme GmbH • Große Heide 39-41 • 32425 Minden, Duitsland

Tel.: +49 571 646900 • Fax: +49 571 6469020

mail@tauris.de • <http://www.tauris.de>

**Conformiteitverklaring**

Hierbij verklaart de firma Rüter EPV-Systeme GmbH dat het toestel:

TauRIS inkorfantenne (SW 20)



in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG is.

De overeenstemmingsverklaring is beschikbaar bij:

Rüter EPV-Systeme GmbH  
Große Heide 39-41  
32425 Minden, Duitsland  
Tel: +49 571 646900

© 2008 Rüter EPV-Systeme GmbH, Duitsland

Rüter EPV-Systeme GmbH stelt zich echter niet aansprakelijk voor eventuele schade als gevolg van onjuistheden en/of onvolledigheden in deze uitgave.

Alle rechten voorbehouden, ook die van de fotomechanische weergaven en de opslag in de elektronische media.

Tekst en afbeeldingen zijn met de grootste zorgvuldigheid samengesteld. Fouten zijn niet uitgesloten, voor verbeteringen zijn uitgever en auteur U dankbaar.

Rüter EPV-Systeme GmbH behoudt zich het recht voor, technische veranderingen, die de vooruitgang dienen, afwijkend van deze beschrijving door te voeren.

Januari 2008

Rüter EPV-Systeme GmbH, Große Heide 39-41, 32425 Minden, Duitsland  
Tel.: +49 571 646900, Fax: +49 571 6469020  
mail@tauris.de, <http://www.tauris.de>

<b>1 Inleiding</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Het verenigingssysteem</b> .....	<b>5</b>
2.1 Het UNIVES Verenigingssysteem.....	5
<b>3 De Terminalgegevens</b> .....	<b>7</b>
3.1 Hokbestand laden .....	7
3.2 Koppelen van duiven.....	8
3.3 Hokbestand afdrukken .....	11
3.4 Hokbestand oproepen .....	13
3.5 Laden Losplaatsen .....	14
3.6 Laden van Poules .....	15
3.7 Terminal Systeemnummer .....	16
<b>4 De wedvlucht</b> .....	<b>17</b>
4.1 Inkorven.....	17
4.2 Toewijzen tijdens het inkorven.....	21
4.3 Ingekorfde duif wissen.....	24
4.4 Afdrukken ingekorfde duiven .....	27
4.5 Meerdere vluchten inkorven .....	28
4.6 Tussentijds inkorven.....	30
4.7 Afslaan van de vlucht .....	31
4.8 Tussentijds veiligstellen.....	36
4.9 Verwerking gegevens voor rekenaar .....	39
<b>5 Bijlage A: Afdrukken</b> .....	<b>40</b>
5.1 Toewijzings Lijst.....	40
5.2 Inkorvings Lijst .....	41
5.3 Tussentijdse Aankomstlijst .....	42
5.4 Aankomstlijst Duiven .....	43
<b>6 GARANTIE</b> .....	<b>44</b>
<b>7 Transport</b> .....	<b>45</b>
<b>8 Verwijdering van afgedankte apparatuur</b> .....	<b>45</b>

## 1 Inleiding

In de duivensport worden zogenaamde duivenklokken voor het registreren van de aankomst gebruikt. Tot nu toe kregen duiven voor elke vlucht een gummiring om. Deze werd bij de thuiskomst afgenomen en in de duivenklok ingebracht.

Ten gevolge van de technologische vooruitgang worden deze mechanische systemen steeds meer vervangen door elektronische systemen. Deze zorgen voor een accurate en snelle registratie bij het binnenkomen. Bovendien neemt het systeem een groot deel van het werk over dat vroeger door de club en de duivenmelker werden uitgevoerd.

In de volgende pagina's worden de opbouw en functie van het elektronische tijdregistratie systeem TauRIS in de vereniging nauwkeurig beschreven.

Met dit systeem worden codedragers (chipringen), die elke duif krijgt toegewezen, door de sensoren in de invliegopening, geregistreerd. Deze sensoren zorgen via een kabelsysteem voor de overdraging van de codes naar de elektronische tijdregistratie klok, die op haar beurt deze gegevens verder automatisch verwerkt.

## 2 Het verenigingssysteem

Het elektronische constateersysteem TauRIS verwerkt de duiven wedvluchtgegevens in hoge mate automatisch. Hierdoor verdwijnen een aantal handelingen, die bij de conventionele methode onontbeerlijk waren.

### 2.1 Het UNIVES Verenigingssysteem

Het TauRIS verenigingssysteem bestaat uit een Sensor-Adapter met een Net knoop, een UNIVES-Inkorfantenne, een Printer knoop, een radioklok, commissieringen en een 12 V Omvormer.

Het Sensor-Adapter, de UNIVES-Inkorfantenne, de Printer knoop en de omvormer worden aan de Net knoop aangesloten.

Een printer met een parallelle aansluiting en de radioklok worden aan de Printer-knoop aangesloten.

Het laden en het terug laden van het Hokbestand en het laden van de lossingplaatsen en de Poule gegevens kan via de aansluiting van de radioklok ook een PC aan de Printer-knoop aangesloten worden.

Indien nodig kan met de Net-knoop buskabel andere Net-knoppen (ook van andere merken) aan de TauRIS Net-knoop aangesloten worden.

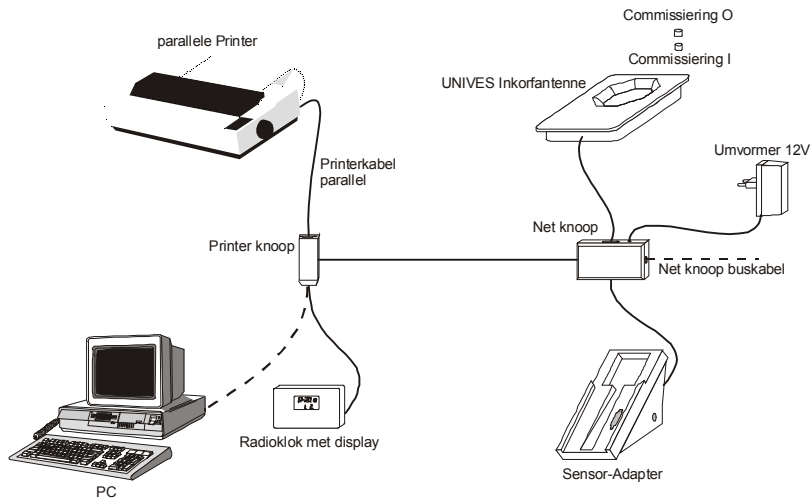
#### **Opgelet!!**

**Er moet altijd alleen een Terminal en alleen een UNIVES inkorfantenne aangesloten zijn.**

N.B. Zorg ervoor dat de radioklok steeds de radiosignalen van de radioklok in Duitsland kan ontvangen, dus bijv. niet in een metalen behuizing plaatsen.

Vervang steeds de batterijen bij de aanvang van elk wedvluchtseizoen.

### UNIVES Verenigingssysteem



Afbeelding 1

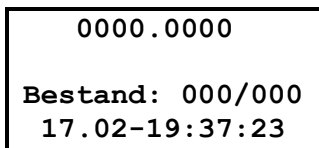
### 3 De Terminalgegevens

#### 3.1 Hokbestand laden

Het laden van de gegevens gebeurt met behulp van de computer, terminal en het UNIVES Verenigingssysteem.

- maXX terminal op het UNIVES Sensor-Adapter leggen of de compact terminal aansluiten met de compact koppelkabel

Op het menu van de terminal staat het volgende:

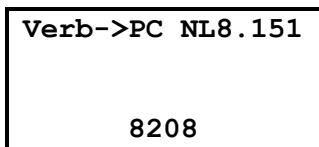


```
0000.0000
Bestand: 000/000
17.02-19:37:23
```

Afbeelding 2

- De **[Start]** toets indrukken op de terminal
- De nummer **[3]** toets indrukken op de terminal

Op het menu van de terminal verschijnt:



```
Verb->PC NL8.151

8208
```

Afbeelding 3

De terminal is nu gereed om de liefhebbergegevens te ontvangen.

Voor de bediening van de verenigings software moet u de bijbehorende handleiding van de verenigings software nalezen.

Bij succesvolle overdracht hoort u een piepton.

### 3.2 Koppelen van duiven

- De maXX terminal op het UNIVES Sensor-Adpter plaatsen of de compact terminal aansluiten met de compact koppelkabel

Op het menu van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
Bestand: 012/000
17.02-19:45:23
```

Afbeelding 4

- De nummer **[7]** toets indrukken

Op het menu van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
Toewijzing!
<5>Zien <7>Toew.
```

Afbeelding 5

- Nummer **[7]** toets nogmaals indrukken

Op het scherm van de terminal verschijnt:



```
P. D. Liefhebber  
Commissie!
```

Afbeelding 6

- Commissiering over inkorf antenne heen halen (Nummer van commissiering wordt nu getoond)

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
P. D. Liefhebber  
Commissie!  
1983
```

Afbeelding 7

- Bevestigen met de [#] toets

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
P. D. Liefhebber  
<01>  
NL 98 1234567M#
```

Afbeelding 8

U kunt met de pijlen bladeren door het hokbestand:

- ◀ : 1 duif achteruit
- ▶ : 1 duif vooruit
- ⏴ : 10 duiven vooruit
- ⏵ : 5 duiven achteruit

Het TauRIS softwareprogramma heeft ook de mogelijkheid om de betreffende duif op te zoeken door de laatste 4 cijfers van het vaste voetring nummer in te toetsen, de terminal zoekt dan de duif op in het bestand, welke met die laatste 4 cijfers in het bestand gekoppeld zijn.

- Bevestigen met de [#] toets

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
P. D. Liefhebber
<01>
Duid !!
NL 98 1234567M
```

Afbeelding 9

- Nu duif met chipring over de inkorfantenne heen halen

Wanneer u een pieptoon hoort verschijnt op het beeld:

```
P. D. Liefhebber
<01>
toegewezen
NL 98 1234567M
```

Afbeelding 10

Op deze manier kunt u alle duiven koppelen aan een chipring.

### **Ringen van een andere vereniging worden niet toegewezen !**

Het verschijnt de vermelding van verenigings en lidnummer. Na het bevestigen mag een andere ring gebruikt worden.

```
P. D. Liefhebber
<01>
0001.0001 #
NL 98 1234567M
```

Afbeelding 11

Wordt een ring als defect erkent, moet de vermelding “ring fout!” bevestigd worden.

```
P. D. Liefhebber
<01>
ring fout! #
NL 98 1234567M
```

Afbeelding 12

Bij 2 liefhebbers in één terminal zijn de handelingen precies hetzelfde, er moet alleen eerst van liefhebber worden gewisseld met de [↓] en de [↑] toets.

De handelingen worden dus uitgevoerd per liefhebber.

- Bij 2 liefhebbers de **[Start]** toets indrukken en dan de nummer **[0]** toets indrukken
- Nu wisselen van liefhebber
- Opnieuw de duiven koppelen zoals bij de 1<sup>e</sup> liefhebber

### 3.3 Hokbestand afdrukken

- De maXX terminal op de UNIVES Sensor-Adapter leggen of de compact terminal aansluiten met de compact koppelkabel

Op het scherm van de terminal verschijnt:

9999.1234 P. D. Liefhebber Bestand: 012/000 17.02-20:01:17
---

Afbeelding 13

- De **[Start]** toets indrukken
- De nummer **[8]** toets indrukken

Het bestand wordt nu afgedrukt.

Bij 2 liefhebbers in één terminal zijn de handelingen precies hetzelfde, er moet alleen eerst van liefhebber worden gewisseld met de **[↓]** en de **[↑]** toets.

De handelingen worden dus uitgevoerd per liefhebber.

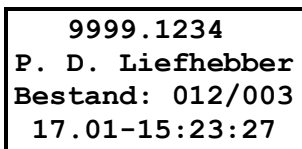
U moet dus ook afdrukken per liefhebber.

Dit is de zogenaamde koppellijst, welke ondertekend moet worden door de liefhebber en door 2 functionarissen van de vereniging. Deze lijst moet goed bewaard worden in de vereniging in verband met controle achteraf.

### 3.4 Hokbestand oproepen

- De maXX terminal op het UNIVES Sensor-Adapter leggen of de compact terminal aansluiten met de compact koppelkabel

Op het scherm van de terminal verschijnt:

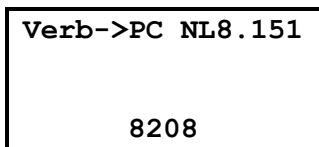


```
9999.1234  
P. D. Liefhebber  
Bestand: 012/003  
17.01-15:23:27
```

Afbeelding 14

- De **[Start]** toets indrukken
- De nummer **[3]** toets indrukken

Op het scherm van de terminal verschijnt:



```
Verb->PC NL8.151  
  
8208
```

Afbeelding 15

De terminal is nu gereed om de liefhebbergegevens naar de PC te sturen.

Voor de bediening van de verenigings software moet u de bijbehorende handleiding van de verenigings software nalezen.

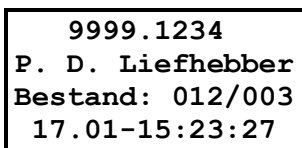
Bij succesvolle overdracht hoort u een piepton.

### 3.5 Laden Losplaatsen

Voordat de terminal met de liefhebber mee gegeven kan worden, moeten nog de poules en de losplaatsen ingelezen worden in de terminal.

- De maXX terminal op het UNIVES Sensor-Adapter leggen of de compact terminal aansluiten met de compact koppelkabel

Op het scherm van de terminal verschijnt:

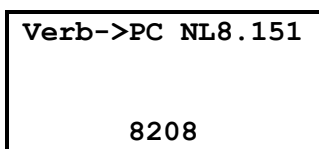


```
9999.1234
P. D. Liefhebber
Bestand: 012/003
17.01-15:23:27
```

Afbeelding 16

- De **[Start]** toets indrukken
- De nummer **[3]** toets indrukken

Op het scherm van de terminal verschijnt:



```
Verb->PC NL8.151

8208
```

Afbeelding 17

De terminal is nu gereed om de Losplaatsnamen te ontvangen.

Voor de bediening van de verenigings software moet u de bijbehorende handleiding van de verenigings software nalezen.

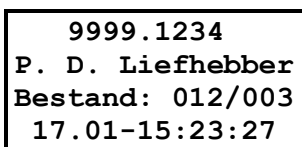
Bij succesvolle overdracht hoort u een piepton.

### 3.6 Laden van Poules

Voordat de terminal met de liefhebber mee gegeven kan worden, moeten nog de poules ingelezen worden in de terminal.

- De maXX terminal op het UNIVES Sensor-Adapter leggen of de compact terminal aansluiten met de compact koppelkabel

Op het scherm van de terminal verschijnt:

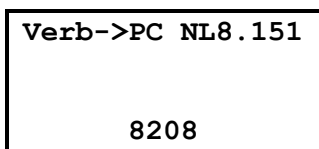


```
9999.1234
P. D. Liefhebber
Bestand: 012/003
17.01-15:23:27
```

Afbeelding 18

- De **[Start]** toets indrukken
- De nummer **[3]** toets indrukken

Op het scherm van de terminal verschijnt:



```
Verb->PC NL8.151

8208
```

Afbeelding 19

De terminal is nu gereed om de poulegegevens te ontvangen.

Voor de bediening van de verenigings software moet u de bijbehorende handleiding van de verenigings software nalezen.

Bij succesvolle overdracht hoort u een piepton.

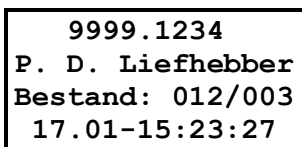
De terminal is nu voorzien van alle gegevens en kan nu worden meegegeven aan de liefhebber.

### 3.7 Terminal Systeemnummer

Het afgedrukte Systeemnummer van de Terminals kunnen op de volgende manieren gecontroleerd worden:

- De maXX terminal op het UNIVES Sensor-Adapter leggen of de compact terminal aansluiten met de compact koppelkabel

Op het scherm van de terminal verschijnt:

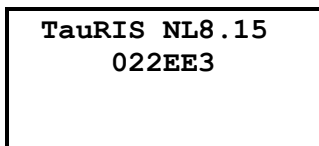


```
9999.1234
P. D. Liefhebber
Bestand: 012/003
17.01-15:23:27
```

Afbeelding 20

- De nummer **[1]** toets indrukken

Op het scherm van de terminal verschijnt het Softwareversienummer en het Terminalsysteemnummer:



```
TauRIS NL8.15
022EE3
```

Afbeelding 21

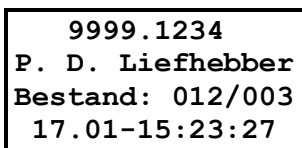


## 4 De wedvlucht

### 4.1 Inkorven

- De maXX terminal op het UNIVES Sensor-Adapter leggen of de compact terminal aansluiten met de compact koppelkabel

Op het scherm van de terminal verschijnt:

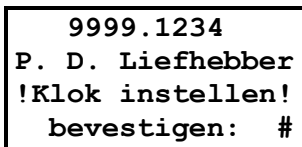


```
9999.1234
P. D. Liefhebber
Bestand: 012/003
17.01-15:23:27
```

Afbeelding 22

- De nummer **[7]** toets indrukken

Op het scherm van de terminal verschijnt:



```
9999.1234
P. D. Liefhebber
!Klok instellen!
bevestigen: #
```

Afbeelding 23

- Bevestigen met de **[#]** toets

De radioklok zoekt nu automatisch de juiste tijd en datum op.

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
!Klok instellen!
19.01-18:33:27#
```

Afbeelding 24

- Bevestigen met de [#] toets

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
<1>Poule<2>Gete.
<5>Uitko<7>Inkor
```

Afbeelding 25

- De nummer [7] toets indrukken

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
P. D. Liefhebber

Commissie!
```

Afbeelding 26

- Commissiering over inkorf antenne halen  
(Nummer van commissiering wordt getoond)

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
P. D. Liefhebber  
  
Commissie!  
1983
```

Afbeelding 27

- Bevestigen met de [#] toets

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234  
P. D. Liefhebber  
Lossingspl.: 00#
```

Afbeelding 28

- Nummer van lossingplaats intoetsen  
(Namen en losplaatsnummers zijn bekend bij de vereniging)
- Bevestigen met de [#] toets

Op het scherm van de terminal verschijnt nu:

```
9999.1234  
Inkorving 000  
Lossingspl.: 01  
Strombeek
```

Afbeelding 29

Op het scherm staat nu **Inkorving**, dat betekent dat de terminal gereed is om in te korven!

- Nu duif met chipring over de inkorfantenne heen halen

Wanneer u een pieptoon hoort verschijnt op het beeld:

9999.1234
Inkorving 001
NL 98 1234567M

Afbeelding 30

- Controleer of het ringnummer op de display hetzelfde is als de vaste voering nummer van de duif
- Nu de volgende duif met chipring over de inkorfantenne heen halen

Wanneer u een pieptoon hoort verschijnt op het beeld:

9999.1234
Inkorving 002
NL 98 1234580M

Afbeelding 31

Op deze manier kunt u alle duiven inkorven voor een wedvlucht.

Bij een terminal met 2 liefhebbers eerst de ene liefhebber inkorven, daarna op **[Start]** drukken en met de pijltjes wisselen van liefhebber. Bij de nieuwe liefhebber weer normaal in gaan korven.

## 4.2 Toewijzen tijdens het inkorven

Tijdens het inkorven kan het voorkomen dat de chipring van een duif opnieuw toegewezen moet worden, of nog niet gekoppeld is.

Wanneer de chipring van een duif opnieuw toegewezen moet worden verschijnt op het scherm van de terminal het volgende:

```
9999.1234
Inkorving 000
niet bekend!
toewijzen? (0/#)
```

Afbeelding 32

- Bevestigen met de [#] toets

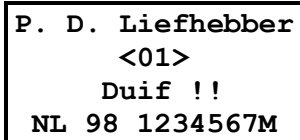
U kunt met de pijlen bladeren door het hokbestand:

- ◀ : 1 duif achteruit
- ▶ : 1 duif vooruit
- ↓ : 10 duiven vooruit
- ↑ : 5 duiven achteruit

Het TauRIS softwareprogramma heeft ook de mogelijkheid om de betreffende duif op te zoeken door de laatste 4 cijfers van het vaste voetring nummer in te toetsten, de terminal zoekt dan de duif op in het bestand, welke met die laatste 4 cijfers in het bestand gekoppeld zijn.

- Bevestigen met de [#] toets

Op het scherm van de terminal verschijnt nu:

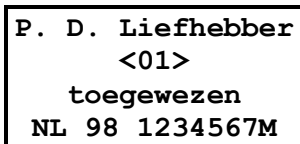


P. D. Liefhebber  
<01>  
Duif !!  
NL 98 1234567M

Afbeelding 33

- Nu duif met chipring over de inkorfantenne heen halen

Wanneer u een pieptoon hoort verschijnt op het beeld:



P. D. Liefhebber  
<01>  
toegewezen  
NL 98 1234567M

Afbeelding 34

- De **[Start]** toets indrukken
- De nummer **[7]** toets indrukken
- Nogmaals de nummer **[7]** toets indrukken
- De commissiering over de antenne heen halen
- Bevestigen met de **[#]** toets
- Lossingplaats intoetsen
- Bevestigen met de **[#]** toets

### **Ringen van een andere vereniging worden niet toegewezen !**

Het verschijnt de vermelding van verenigings en lidnummer. Na het bevestigen mag een andere ring gebruikt worden.

```
P. D. Liefhebber  
<01>  
0001.0001 #  
NL 98 1234567M
```

Afbeelding 35

Wordt een ring als defect erkent, moet de vermelding “ring fout!” bevestigd worden.

```
P. D. Liefhebber  
<01>  
ring fout! #  
NL 98 1234567M
```

Afbeelding 36

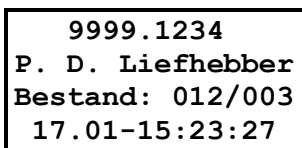
Nu duiven inkorven die zojuist gekoppeld zijn.

Bij meerdere liefhebbers moet u eerst wisselen van liefhebber door middel van de [▲] toets en de [▼] toets.

### 4.3 Ingekorfde duif wissen

- De maXX terminal op het UNIVES Sensor-Adapter leggen of de compact terminal aansluiten met de compact koppelkabel

Op het scherm van de terminal verschijnt:

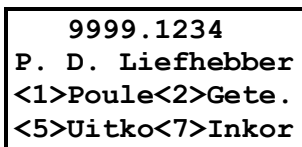


```
9999.1234
P. D. Liefhebber
Bestand: 012/003
17.01-15:23:27
```

Afbeelding 37

- De nummer **[7]** toets indrukken

Op het scherm van de terminal verschijnt:

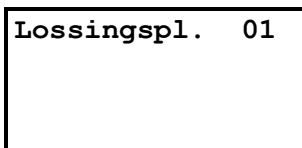


```
9999.1234
P. D. Liefhebber
<1>Poule<2>Gete.
<5>Uitko<7>Inkor
```

Afbeelding 38

- De nummer **[5]** toets indrukken
- Bevestigen met de **[#]** toets

Op het scherm verschijnt nu het vluchtnummer of de nummers waar voor ingekorfd is.



```
Lossingspl. 01
```

Afbeelding 39



- Bevestigen met de [#] toets

Op het scherm van de terminal verschijnt nu:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
Commissie!
```

Afbeelding 40

- Commissiering over inkorf antenne halen  
(Nummer van commissiering wordt getoond)

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
Commissie!
1983
```

Afbeelding 41

- Bevestigen met de [#] toets

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
Lossingspl.: 00#
```

Afbeelding 42

- Vluchtnummer intikken waarvoor de duif ingekorfd is
- Bevestigen met de [#] toets

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
<01>
Lossingspl.: 00
Strombeek
```

Afbeelding 43

```
9999.1234
<10>
NL 98 1234577M
wissen ?#!
```

Afbeelding 44

U kunt met de pijlen bladeren door het hokbestand:

- ◀ : 1 duif achteruit
- ▶ : 1 duif vooruit
- ↓ : 10 duiven vooruit
- ↑ : 5 duiven achteruit

Het TauRIS softwareprogramma heeft ook de mogelijkheid om de betreffende duif op te zoeken door de laatste 4 cijfers van het vaste voetring nummer in te toetsten, de terminal zoekt dan de duif op in het bestand, welke met die laatste 4 cijfers in het bestand gekoppeld zijn.

Bij ingekorfd duiven verschijnt op het scherm **"wissen ?#!"**

Heeft U de duif gevonden welke gewist moet worden:

- Bevestigen met de **[#]** toets

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
<10>
NL 98 1234577M
heel zeker ?#!
```

Afbeelding 45

Dit is een extra vraag of U zeker weet dat de duif gewist moet worden.

- Indien goed, bevestigen met de [#] toets

Betreffende duif is uit de vlucht genomen.

#### 4.4 Afdrukken ingekorfd duiven

- De maXX terminal op het UNIVES Sensor-Adapter leggen of de compact terminal aansluiten met de compact koppelkabel
- De [Start] toets indrukken

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
<1>Poule<2>Gete.
<5>Uitko<7>Inkor
```

Afbeelding 46

- De nummer [8] toets indrukken

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234  
P. D. Liefhebber  
Liefh. akkoord  
met inkorving? #
```

Afbeelding 47

- Bevestigen met de [#] toets
- Nummer van lossingplaats intoetsen
- Bevestigen met de [#] toets

Het inkorfstaat wordt nu afgedrukt

**Het is verplicht de inkorflijst af te drukken, daar dan voor de vlucht niet geklokt kan worden!**

Bij meerdere liefhebbers moet u per liefhebber afdrukken.

De terminal is nu gereed om duiven te constateren.

#### 4.5 Meerdere vluchten inkorven

De maXX terminal en compact terminal hebben beide de mogelijkheid meerdere vluchten in te korven. Bij meerdere vluchten kan er bijvoorbeeld op dinsdag, donderdag en vrijdag worden ingekorfd, het enigste wat veranderd is het vluchtnummer.

Vlucht 1:

- Eerst de klok stellen en duiven inkorven (zie hiervoor blz.17, Inkorven),

- ingekorfded duiven afdrucken (zie hiervoor blz. 27, Afdrucken ingekorfded duiven).

Vlucht 2:

- De maXX terminal op het UNIVES Sensor-Adapter leggen of de compact terminal aansluiten met de compact koppelkabel

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
! Klokuur !
<5>Zien <8>Afdr.
```

Afbeelding 48

- De nummer [0] toets indrukken

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
Bestand: 012/003
17.01-15:23:27
```

Afbeelding 49

- De nummer [7] toets indrukken

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
<1>Poule<2>Gete.
<5>Uitko<7>Inkor
```

Afbeelding 50

- Duiven inkorven (zie hiervoor blz. 17, Inkorven)
- Ingekorfde duiven afdrukken (zie hiervoor blz. 27, Afdrukken ingekorfde duiven)

De terminal is nu gereed om duiven te constateren.

Bij meerdere liefhebbers moet u de handelingen per liefhebber uitvoeren. U kunt van liefhebber wisselen door de [↓] toets en de [↑] toets.

#### 4.6 Tussentijds inkorven

Tussentijds inkorven houdt in dat u duiven gaat inkorven terwijl er nog een vlucht (of vluchten) aan de gang is. De terminal staat dus op dit punt gereed om te constateren!

- De maXX terminal op het UNIVES Sensor-Adapter leggen of de compact terminal aansluiten met de compact koppelkabel

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
<1>Klok controle
<2>Tussenafslag
<3>Afslag
```

Afbeelding 51

- De nummer [0] toets indrukken

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
Bestand: 012/003
17.01-15:23:27
```

Afbeelding 52

- De nummer **[7]** toets indrukken

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
<1>Poule<2>Gete.
<5>Uitko<7>Inkor
```

Afbeelding 53

- Duiven inkorven (zie hiervoor blz. 17, Inkorven)
- Ingekorfde duiven afdrukken (zie hiervoor blz. 27, Afdrukken ingekorfdde duiven)

De terminal is nu gereed om duiven te constateren.

Bij meerdere liefhebbers moet u de handelingen per liefhebber uitvoeren. U kunt van liefhebber wisselen door de **[↓]** toets en de **[↑]** toets.

#### 4.7 Afslaan van de vlucht

- De maXX terminal op het UNIVES Sensor-Adapter leggen of de compact terminal aansluiten met de compact koppelkabel

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
<1>Klok controle
<2>Tussenafslag
<3>Afslag
```

Afbeelding 54

- De nummer **[3]** toets indrukken

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
Commissie!
```

Afbeelding 55

- Commissiering over inkorf antenne halen  
(Nummer van commissiering wordt getoond)

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
Commissie!
1983
```

Afbeelding 56

- Bevestigen met de **[#]** toets

Op het scherm van de terminal verschijnt:



```
9999.1234  
P. D. Liefhebber  
Klok controle!
```

Afbeelding 57

```
9999.1234  
P. D. Liefhebber  
Lossingspl.: 00#
```

Afbeelding 58

- Nummer van lossingplaats intoetsen
- Bevestigen met de [#] toets

De aankomstlijst en poulelijst wordt nu afgedrukt

Een tijd verloop >10s bij afslaan van een vlucht wordt vermeldt:

```
9999.1234  
P. D. Liefhebber  
Klok controle!  
Tijdafw.>10s! #
```

Afbeelding 59

De melding moet met de [#] toets bevestigd worden.

Op de Aankomstlijst wordt onder "Klok geeft aan:" een "D" afgedrukt.

**Na het afdrukken kan voor deze vlucht niet meer geconstateerd worden!**

Bij meerdere liefhebbers moet u de handelingen per liefhebber uitvoeren. U kunt van liefhebber wisselen door de [↓] toets en de [↑] toets.

Op het scherm van de terminal verschijnt nu:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
<3>-->PC<4>Klokk
<6>Wiss.<8>Afd.
```

Afbeelding 60

- De nummer [6] toets indrukken

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
Commissie!
```

Afbeelding 61

- Commissiering over inkorf antenne halen  
(Nummer van commissiering wordt getoond)

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
Commissie!
1983
```

Afbeelding 62

- Bevestigen met de [#] toets

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
Lossingspl.: 00#
```

Afbeelding 63

- Nummer van lossingplaats intoetsen
- Bevestigen met de [#] toets

Op het scherm van de terminal verschijnt nu:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
Lossingspl.: 01
wissen ?#!
```

Afbeelding 64

- Bevestigen met de [#] toets

Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
P. D. Liefhebber
Bestand: 012/000
17.02-19:45:23
```

Afbeelding 65

Bij meerdere ingekorfdde vluchten moet U elke vlucht apart verwijderen.

Bij meerdere liefhebbers moet u de handelingen per liefhebber uitvoeren. U kunt van liefhebber wisselen door de [↓] toets en de [↑] toets. U voert de handelingen per liefhebber uit.

#### 4.8 Tussentijds veiligstellen

- De maXX terminal op het UNIVES Sensor-Adapter leggen of de compact terminal aansluiten met de compact koppelkabel

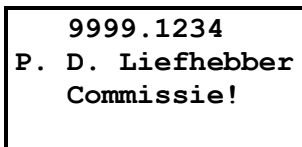
Op het scherm van de terminal verschijnt:

```
9999.1234
<1>Klok controle
<2>Tussenafslag
<3>Afslag
```

Afbeelding 66

- De nummer [2] toets indrukken

Op het scherm van de terminal verschijnt:

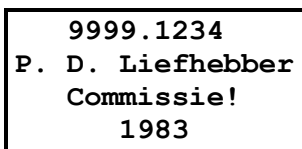


9999.1234  
P. D. Liefhebber  
Commissie!

Afbeelding 67

- Commissiering over inkorf antenne halen  
(Nummer van commissiering wordt getoond)

Op het scherm van de terminal verschijnt:

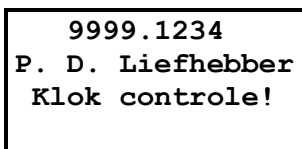


9999.1234  
P. D. Liefhebber  
Commissie!  
1983

Afbeelding 68

- Bevestigen met de [#] toets

Op het scherm van de terminal verschijnt:



9999.1234  
P. D. Liefhebber  
Klok controle!

Afbeelding 69

A rectangular box with a black border containing the following text:

9999.1234  
P. D. Liefhebber  
Lossingspl.: 00#

Afbeelding 70

- Nummer van lossingplaats intoetsen
- Bevestigen met de [#] toets

De tussentijdse aankomstlijst wordt nu afgedrukt.

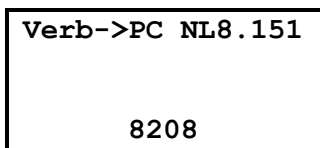
De terminal is nu weer gereed om duiven te constateren.

#### 4.9 Verwerking gegevens voor rekenaar

Voor dat u de gegevens gaat verwerken voor de rekenaar moet de atoomklok eerst verwijderd worden!

- De maXX terminal op het UNIVES Sensor-Adapter leggen of de compact terminal aansluiten met de compact koppelkabel
- De nummer **[3]** toets indrukken

Op het scherm van de terminal verschijnt:



Afbeelding 71

De terminal is nu gereed om de wedvluchtgegevens naar de PC te sturen.

Voor de bediening van de verenigings software moet u de bijbehorende handleiding van de verenigings software nalezen.

Bij succesvolle overdracht hoort u een piepton.

**5 Bijlage A: Afdrukken****5.1 Toewijzings Lijst**

```

+-----+
|                                     |
|                                     |
+-----+

```

TOEWIJZINGS LIJST

DATUM: 01.12.04

NPO LIDNUMMER: 9999.1234  
 Latitude : +123456.78

LIEFHEDBER: P. D. Liefhebber  
 Longitude : +123456.88

AFDRUK OP : 01.12.04-09:16:32

```

+-----+
|                                     |
|                                     |
+-----+

```

Lfd	Ringnummer	Electr.	Controle	OPMERKINGEN
001	NL 03	1001M	7A902D6B	
002	NL 03	1002M	7A31B833	
003	NL 03	1003M	7A31C681	
004	NL 03	1004M	7AA6E0C3	
005	NL 03	1005M	7AA7224F	
006	NL 03	1006M	7A315EF9	
007	NL 03	1007M	7A90076D	
008	NL 03	1008M	7A79A1E6	
009	NL 03	1009M	7A264CB0	
010	NL 03	1010M	7A6E1289	
011	NL 03	1011M	7ABD04C9	
012	NL 03	1012M	7ABD079F	
013	NL 03	1013M	7ABD07A2	
014	NL 03	1014M	7ABD05BB	
015	NL 03	1015M	7AA59EEA	

```

+-----+
|                                     |
|                                     |
+-----+

```

VERSIE : TauRIS NL8.151-8208  
 CODE : 00171-0000-0000

SYSTEMNUMMER : 022EE3  
 CODESLEUTEL : 9015



## 5.2 Inkorvings Lijst

```

-----+
|                                     INKORFSTAAT DUIVEN                                     |
+-----+

```

```

VLUCHT nr: 01          DATUM: 01.12.04          LOSPLAATS:

```

```

NPO LIDNUMMER: 9999.1234          LIEFHEDBER: P. D. Liefhebber
Latitude      : +123456.78          Longitude   : +123456.88

```

```

AFDRUK OP      : 01.12.04-09:52:04
AANSLAG       : 01.12.04-09:49:17

```

```

AANTAL INGEKORFD: 015          INGEMAND BIJ      :
INVLEEGDUIVEN  : NEE          VLIEGT OP ZONDAG : JA

```

```

-----+-----+-----+-----+-----+-----+
GET | Ringnummer | Electr. | Inzettijd | | OPMERKINGEN
   |            | Controle | Dag      | Tijd |
-----+-----+-----+-----+-----+-----+
001 | NL 03    1001M | 7A902D6B | 01.12 09:49:46 |
002 | NL 03    1013M | 7ABD07A2 | 01.12 09:49:56 |
003 | NL 03    1007M | 7A90076D | 01.12 09:49:51 |
004 | NL 03    1011M | 7ABD04C9 | 01.12 09:50:18 |
005 | NL 03    1002M | 7A31B833 | 01.12 09:50:15 |
006 | NL 03    1010M | 7A6E1289 | 01.12 09:50:06 |
007 | NL 03    1003M | 7A31C681 | 01.12 09:49:49 |
008 | NL 03    1005M | 7AA7224F | 01.12 09:50:08 |
009 | NL 03    1009M | 7A264CB0 | 01.12 09:50:13 |
010 | NL 03    1004M | 7AA6E0C3 | 01.12 09:50:25 |
011 | NL 03    1008M | 7A79A1E6 | 01.12 09:50:10 |
012 | NL 03    1012M | 7ABD079F | 01.12 09:50:21 |
013 | NL 03    1006M | 7A315EF9 | 01.12 09:50:23 |
014 | NL 03    1015M | 7AA59EEA | 01.12 09:50:02 |
015 | NL 03    1014M | 7ABD05BB | 01.12 09:50:28 |

```

```

-----+-----+-----+-----+-----+-----+
Niv. | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 |
-----+-----+-----+-----+-----+-----+

```

```

gez. | 15 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
-----+-----+-----+-----+-----+-----+

```

```

uits |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
-----+-----+-----+-----+-----+-----+

```

```

Handtekening      Liefhebber          Controlecommissie      Klokcommissie

```

```

-----+-----+-----+-----+-----+-----+
VERSIE : TauRIS NL8.151-8208

```

```

CODE   : 00704-0353-9900 ! Klokuur !

```

```

SYSTEMNUMMER : 022EE3

```

```

CODESLEUTEL : 9015

```

### 5.3 Tussentijdse Aankomstlijst

TUSSENTIJDSE AANKOMSTLIJST									
VLUCHT nr: 01		DATUM: 01.12.04				LOSPLAATS:			
NPO LIDNUMMER: 9999.1234		LIEFHEBBER: P. D. Liefhebber							
Latitude : +123456.78		Longitude : +123456.88							
AFDRUK OP : 01.12.04-10:03:27		RADIOKLOK : 01.12.04-10:03:01							
AANSLAG : 01.12.04-09:49:17		KLOK GEEFT AAN: 01.12.04-10:03:01							
AANTAL INGEKORFD: 015		INGEMAND BIJ :							
INVLEEGDUIVEN : NEE		VLIEGT OP ZONDAG : JA							
GET	Ringnummer	Electr. Controle	Aankomsttijd Dag	Tijd	VAK	OPMERKINGEN			
001	NL 03 1001M	7A902D6B	01.12	09:53:45	001	OK Ant.01			
002	NL 03 1013M	7ABD07A2							
003	NL 03 1007M	7A90076D	01.12	09:54:13	002	OK Ant.03			
004	NL 03 1011M	7ABD04C9	01.12	09:56:58	007	OK Ant.01			
005	NL 03 1002M	7A31B833	01.12	09:54:31	003	OK Ant.03 DK: 1			
006	NL 03 1010M	7A6E1289	01.12	09:57:00	008	OK Ant.01			
007	NL 03 1003M	7A31C681							
008	NL 03 1005M	7AA7224F	01.12	09:57:43	011	OK Ant.03			
009	NL 03 1009M	7A264CB0	01.12	09:54:33	004	OK Ant.02 DK: 1			
010	NL 03 1004M	7AA6E0C3	01.12	09:54:41	005	OK Ant.02 DK: 1			
011	NL 03 1008M	7A79A1E6	01.12	09:57:03	009	OK Ant.03			
012	NL 03 1012M	7ABD079F							
013	NL 03 1006M	7A315EF9	01.12	09:56:12	006	OK Ant.01			
014	NL 03 1015M	7AA59EEA	01.12	09:57:07	010	OK Ant.01 DK: 2			
015	NL 03 1014M	7ABD05EB							

Niv.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
gez.	15									
uits										

Handtekening	Liefhebber	Controlecommissie	Klokcommissie
--------------	------------	-------------------	---------------

VERSIE : TauRIS NL8.151-8208	DK-Module 1: 300126	SYSTEMNUMMER : 022EE3
CODE : 01175-0353-9900	DK-Module 2: 3001D5	CODESLEUTEL : 9015

## 5.4 Aankomstlijst Duiven

```

-----+-----
|                                     AANKOMSTLIJST DUIVEN                                     |
+-----+-----

```

```

VLUCHT nr: 01          DATUM: 01.12.04          LOSPLAATS:

```

```

NPO LIDNUMMER: 9999.1234          LIEFHEDBER: P. D. Liefhebber
Latitude      : +123456.78          Longitude   : +123456.88

```

```

AFDRUK OP      : 01.12.04-10:06:06          RADIOKLOK   : 01.12.04-10:05:49
AANSLAG       : 01.12.04-09:49:17          KLOK GEEFT AAN: 01.12.04-10:05:49

```

```

AANTAL INGEKORFD: 015          INGEMAND BIJ      :
INVLEIEGDUIVEN  : NEE          VLIEGT OP ZONDAG : JA

```

GET	Ringnummer	Electr. Controle	Aankomsttijd Dag Tijd	VAK	OPMERKINGEN
001	NL 03 1001M	7A902D6B	01.12 09:53:45	001	OK Ant.01
002	NL 03 1013M	7ABD07A2			
003	NL 03 1007M	7A90076D	01.12 09:54:13	002	OK Ant.03
004	NL 03 1011M	7ABD04C9	01.12 09:56:58	007	OK Ant.01
005	NL 03 1002M	7A31B833	01.12 09:54:31	003	OK Ant.03 DK: 1
006	NL 03 1010M	7A6E1289	01.12 09:57:00	008	OK Ant.01
007	NL 03 1003M	7A31C681			
008	NL 03 1005M	7AA7224F	01.12 09:57:43	011	OK Ant.03
009	NL 03 1009M	7A264CB0	01.12 09:54:33	004	OK Ant.02 DK: 1
010	NL 03 1004M	7AA6E0C3	01.12 09:54:41	005	OK Ant.02 DK: 1
011	NL 03 1008M	7A79A1E6	01.12 09:57:03	009	OK Ant.03
012	NL 03 1012M	7ABD079F			
013	NL 03 1006M	7A315EF9	01.12 09:56:12	006	OK Ant.01
014	NL 03 1015M	7AA59EEA	01.12 09:57:07	010	OK Ant.01 DK: 2
015	NL 03 1014M	7ABD05EB			

```

Niv. | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 |

```

```

gez. | 15 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
uits |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

```

```

Handtekening      Liefhebber          Controlecommissie      Klokcommissie

```

```

-----+-----
VERSIE : TauRIS NL8.151-8208          DK-Module 1: 300126          SYSTEEMNUMMER : 022EE3
CODE   : 01195-0353-9900          DK-Module 2: 3001D5          CODESLEUTEL   : 9015

```

## 6 GARANTIE

De garantie op uw apparatuur is voor 2 jaar en begint op de datum van aflevering.

Niet onder garantie vallen:

- Schade die door het niet in acht nemen van de originele handleiding ondeskundig of verkeerd handelen ontstaan zijn.
- Schade die door andere denkbare schade zijn veroorzaakt en terug te vinden zijn.
- Apparatuur bij wie het serienummer of het garantie zegel ontbreekt, beschadigd of vervalst is.

De garantie bepalingen zijn door het overleggen van de rekening uit te voeren. Bewaar daarom altijd de originele rekening.

Door het niet in acht nemen van de handelingen van de garantie overeenkomst wordt de garantie tijd voor het apparatuur niet verlengt.

Voor schade, die toevallig of door oorzaak van iets anders dan tijdens het gebruik van de apparatuur ontstaan is, stelt de Fa: Rüter EPV-Systeme GmbH zich niet verantwoordelijk.

Fa Rüter EPV-Systeme GmbH neemt voor fouten van data verwerking, die door verkeerde handelingen of uitval van het apparatuur ontstaan zijn, geen enkele aansprakelijkheid.

## 7 Transport

Als na het uitpakken van het apparaat zichtbare beschadigingen worden geconstateerd, er transportschade is of de bestelling niet compleet, stel hiervan de dealer of firma van op de hoogte. Het apparaat mag dan niet in gebruik genomen worden.

Voor vermijden van transportschade wordt aanbevolen, de zending in de originele verpakking terug te zenden. Bewaar altijd deze verpakking daarvoor.

## 8 Verwijdering van afgedankte apparatuur

### Verwijdering van afgedankte apparatuur door privé-gebruikers in de Europese Unie



Dit symbool op het product of de verpakking geeft aan dat dit product niet mag worden gedeponeerd bij het normale huishoudelijke afval. U bent zelf verantwoordelijk voor het inleveren van uw afgedankte apparatuur bij een inzamelingspunt voor het recycleren van oude elektrische en elektronische apparatuur. Door uw oude apparatuur apart aan te bieden en te recycleren, kunnen natuurlijke bronnen worden behouden en kan het materiaal worden hergebruikt op een manier waarmee de volksgezondheid en het milieu worden beschermd. Neem contact op met uw gemeente, het afvalinzamelingbedrijf of de winkel waar u het product hebt gekocht voor meer informatie over inzamelingspunten waar u oude apparatuur kunt aanbieden voor recycling.



