OORSPRONKELIJKE INSTRUCTIES - conform richtlijn 2006/42/EG, Annex I, 1.7.4.1

GEBRUIKERSHANDLEIDING

Feed Manager FEEDER



Onderdeelnummer 81PINL-118x 1e editie Nederlands oktober 2018 DE VOLGENDE MODELLEN ZIJN GECERTIFICEERD VOOR FCC (VS) EN IC (CANADA):

JE783

- FCC ID 2AE3QJE783
- IC: 20352-JE783

JE784

- FCC ID 2AE3QJE784
- IC: 20352-JE784

JE785

- FCC ID 2AE3QJE785
- IC: 20352-JE785

JE786

- FCC ID 2AE3QJE786
- IC: 20352-JE786

Verklaring:

VS:

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-voorschriften.

Het gebruik ervan is gebonden aan de volgende twee voorwaarden:

- 1. dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en
- 2. dit apparaat moet alle ontvangen interferenties accepteren, waaronder interferentie die ongewenste werking kan veroorzaken.

Opmerking:

Uit testen is gebleken dat deze apparatuur voldoet aan de limieten zoals opgesteld voor een digitaal apparaat uit klasse B, conform deel 15 van de FCC-voorschriften. Deze limieten zijn opgesteld om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een woon-omgeving. Dit apparaat genereert, gebruikt en straalt mogelijk radiostraling uit en kan, indien het niet volgens de instructies wordt geïnstalleerd en gebruikt, schadelijke storing aan radio-communicatie veroorzaken. Er wordt echter niet gegarandeerd dat in een bepaalde installatie geen interferentie zal optreden. Indien dit apparaat schadelijke interferentie veroorzakt aan de ontvangst van radio of televisie, hetgeen kan worden vastgesteld door de apparatuur uit en weer aan te zetten, wordt de gebruiker geadviseerd de interferentie op te heffen door een of meer van de volgende maatregelen te treffen:

- Draai of verplaats de ontvangstantenne;
- Vergroot de afstand tussen het apparaat en de ontvanger;
- Sluit het toestel aan op een stopcontact van een andere stroomkring dan die van de ontvanger,
- Raadpleeg de dealer of een ervaren radio/tv-technicus.
- Veranderingen of wijzigingen kunnen betekenen dat de gebruiker zijn recht verliest om met het apparaat te werken.

Canada:

Dit apparaat voldoet aan de Industry Canada licentievrije RSS-normen.

Dit klasse B digitale apparaat voldoet aan de Canadese ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Het gebruik ervan is gebonden aan de volgende twee voorwaarden:

1. dit apparaat mag geen interferentie veroorzaken, en

2. dit apparaat moet alle interferenties accepteren, waaronder interferentie die de ongewenste werking van het apparaat kan veroorzaken.

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

1. l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et

2.l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

INHOUD

INHOUD	3
1 FEED MANAGER	5
Rasin	5
Basic	55
Profeed+	55
MONTAGE EN GEBRUIK	، م
2. MENU, HOOFDTERMINAL	11
1. AFVOERPROGRAMMA (A)	11
2. INFO (B)	13
3. INSTELLEN (C)	15
4. LAADPROGRAMMA (D)	17
5. GEGEVENS (E)	19
LOAD BASIC ⁺ (F)	23
LOAD PROFEED ⁺ (G)	25
	07
	۲۱ ۲
	، ۲۲ 20
	29
4. PC-SOFTWARE	
INSTALLATIE VAN DE PC-SOFTWARE	
MENU A: "GEGEVENS WEERGEVEN"	
MENU B: "LAADPLANNEN"	
MENU C: "AFVOERPLANNEN"	
MENU D: "GEBRUIKERS"	41
MENU E: "INSTELLINGEN"	43
MENU F: "FEEDERS SYNCHRONISEREN"	45
5. IECHNISCHE GEGEVENS	
D) ZEINDER/UNI VANGER VUUR USB	53
6. DIVERSEN	55
LEREN	
INTERRUPTIES	55





1. FEED MANAGER

De Feed Manager (draadloos weegsysteem) van JF komt in drie versies:

BASIC

Gewichtsinformatie via draadloze display met tara-functie (reset), afvoerhulp, taalkeuze en displayinstellingen (witte knoppen op de hoofdterminal).

BASIC+

Hetzelfde als "Basic", maar met de karakteristieke "hulp voor het vullen van diervoeder/laadfunctie".

PROFEED+

Hetzelfde als "Basic", uitgebreid met professionele laadfunctie, gegevensregistratie, draadloze synchronisatiemodule, pc-programma voor het verzamelen van geregistreerde data en diverse instellingen, alsmede het wijzigen van afvoerplannen en instellingen.

Het Basic-weegsysteem kan later worden opgewaardeerd naar Basic+ of ProFeed+.

Afb. 1.1 Modules die zijn opgenomen in het draadloze weegsysteem (naast de weegcellen):

Basic/Basic+:

- A) Een intelligente montage-inrichting voor weegcellen, met onder andere een radiozender/-ontvanger.
- B) Een hoofdterminal met grafische display die gewoonlijk in de laadtrekker wordt geplaatst.
- C) Een handterminal met grafische display die gewoonlijk in de trekker vóór de Feeder wordt geplaatst (voorzien van kabel). De handterminal kan echter ook worden meegebracht (op batterijen) en gebruikt als slave-display door de hoofdterminal voor het vullen met diervoeder (bij gebruik van dezelfde trekker voor het vullen en bedienen van de Feeder hoeft de handterminal niet te worden gebruikt of kunt u indien nodig verschillende handterminals gebruiken).

Profeed+:

- D) Radiozender/ontvanger die op een USB-poort van een PC moet worden aangesloten.
- E) PC-software voor het instellen van laad- en afvoerplannen en voor het analyseren van de daadwerkelijk geladen hoeveelheden diervoeder.

Daarnaast ook software om het systeem te upgraden naar Basic+ en ProFeed+.

SPECIFICATIE

B: voor de Basic-module

B+: voor de Basic+-module

P+: voor de Profeed+-module (PC-software inbegrepen)

	Hoofd- terminal B)	Hand-ter- minal c)	PC- soft- ware E)
CE-gekeurd	B, B+, P+	B, B+, P+	
Draadloze communicatie naar montage-in- richting op Feeder	B, B+, P+	B, B+, P+	
Draadloze communicatie naar PC	P+		
Gegevensregistratie: datum, tijd, terminalnum- mer, gebruiker-ID, laadplannummer, aantal die- ren, ingrediëntnummer, ingrediëntnaam, ge- pland gewicht, werkelijk gewicht	P+		P+
Gegevens grafisch of in tabelvorm gepresen- teerd			P+
Talen (Deens, Engels, Duits, Frans, Zweeds, Spaans, Fins, Russisch, Pools)	B, B+, P+	B, B+, P+	P+
Opslagcapaciteit 7500 mengsels	P+		
Opslagcapaciteit 99 laadplannen	B+, P+		
15 soorten diervoeder per laadplan	B+, P+		
9 laadplannen	B, B+, P+	B, B+, P+	
64 genoemde soorten diervoeder (32 vooraf bepaald en 32 door de gebruiker bepaald)	B, B+, P+		
Geluidssignalen voor laden en voor afvoeren	(B), B+, P+	(B), B+, P+	
Display van gewicht	B, B+, P+	B, B+, P+	

Bereik, Feeder/display: ca. 30 m (zonder obstakels zoals gebouwen, enz.).

Selectie van 3 verschillende laadtechnieken:

- A. LOAD Basic: Eenvoudig gewicht
- B. LOAD Basic+: Automatische routine die na een geluidssignaal naar het volgende ingrediënt overschakelt
- C. LOAD ProFeed+: De gebruiker moet bevestigen om naar het volgende ingrediënt over te schakelen. Laden in willekeurige volgorde

MONTAGE EN GEBRUIK

<u>De montage-inrichting</u> wordt altijd in de fabriek op de machine gemonteerd, onder meer omdat de kalibratiegegevens in de inrichting zijn opgeslagen.



Deze moet worden geleverd met 12-24 V DC via de kabel met de 2-polige stekker. Er moet een zekering van max. 10A zijn.

De hoofdterminal moet in de trekker worden geplaatst.



Deze moet worden geleverd met 12-24 V DC via de kabel met de 2-polige stekker. Er moet een zekering van max. 10A zijn.

De hoofdterminal komt met een houder die in de trekkercabine kan worden gemonteerd. Als alternatief kan de terminal voor optimale plaatsing met de sterke zuignap op de draagarm worden gemonteerd.

<u>De handterminal kan</u> ook in de trekker worden geplaatst in de bijgeleverde houder. Als alternatief kan de houder voor optimale plaatsing met de sterke zuignap op de draagarm worden gemonteerd.



Deze moet worden geleverd met 12-24 V DC en een zekering van max. 10A.

De handterminal kan ook worden geleverd met een 9V alkaline- of oplaadbare batterij (de laatstgenoemde wordt aanbevolen). Voor het opladen van een oplaadbare batterij bieden wij een oplaadeenheid met stekkeruitgang voor de handterminal. Voor permanente plaatsing bij bakken en dergelijke, bieden wij een stroomvoorziening (220V omgezet naar 12V). (Neem contact op met uw JF-dealer. Zie reserveonderdelenboekje voor bestelnummer).

Als de handterminal permanent in de trekker wordt geplaatst, raden we het gebruik van een 12-24 V DC-voeding aan.



De levensduur van de batterij kan aanzienlijk worden verhoogd door de achtergrondverlichting <u>niet</u> te activeren.

Bij gebruik van batterijen, dient opslag bij temperaturen onder 0°C te worden vermeden.



Afb. 2.1

2. MENU, HOOFDTERMINAL

Afb. 2.1 Een beschrijving van de menu's op de hoofdterminal volgt hieronder. Een menu of menupunt wordt geselecteerd met de toets → of de knop OK. Een menu wordt afgesloten met de toets ←. Algemene navigatie in de menu's vindt plaats met de pijltjestoetsen.

1. AFVOERPROGRAMMA (A)

Het afvoerprogramma is een functie die hulp biedt bij het afvoeren.

1.1. Afvoeren:

Activeert de onder 1.3 geselecteerde afvoermodus. Met percentage- of kilo-intervallen verspringt de terminal naar afvoeren. Bij het afvoerplan (ULP) moet eerst tussen de beschikbare ULPs worden geselecteerd. Het afvoeren wordt voltooid door op de knop "afvoerprogramma" (A) te drukken.

1.2. Alarm aan/uit:

In- of uitschakelen van het alarm. Na het inschakelen van het alarm moet het gewenste aantal geluidssignalen worden geselecteerd. Selecteer een nummer van 1-5 met de toetsen \downarrow of \uparrow en druk op OK om te beëindigen.

1.3. Afvoermodus:

Er zijn 3 opties:

- kg interval: hier wordt de lengte van de intervallen tussen de geluidssignalen gemeten in kg/lb aangegeven. Als "1000" wordt ingevoerd, klinkt een geluidssignaal voor elke 1000 kg/lb die wordt afgevoerd. Het aantal kg wordt geselecteerd met de toetsen ↓ of ↑. Druk op OK. Het geluidssignaal betekent dat het alarm is ingeschakeld.
- % van totaal: hier wordt de lengte vermeld van de intervallen tussen de geluidssignalen gemeten in % van de totale hoeveelheid diervoeder in de Feeder. Als "33" wordt ingevoerd en de Feeder 4500 kg bevat, klinkt een geluidssignaal voor elke 1500 kg die wordt afgevoerd. Het percentage wordt geselecteerd met de toetsen ↓ of ↑. Druk op OK om af te sluiten.

Het geluidssignaal betekent dat het alarm is ingeschakeld. ULP: Verdeling van afzonderlijke groepen (een afvoerplan). Geluidssignaal klinkt wanneer de afvoer voor een specifieke groep ten einde loopt. Bv. drie dierengroepen: één groep heeft 1000 kg nodig, de tweede groep 2000 kg en de derde groep de rest van het diervoeder. Een geluidssignaal klinkt wanneer 1000 kg is afgevoerd en opnieuw na 3000 kg.

Het ULP wordt aangemaakt onder punt 1.5. (ULP maken) of met de Pro-Feed+ PC-software. Het ULP-punt verschijnt alleen als een of meer afvoerplannen zijn aangemaakt.



Afb. 2.1

1.4. Afvoer overbrengen:

Hier wordt de onder 1.3 geselecteerde afvoermodus naar de handterminal(s) overgebracht. Ook de alarminstellingen worden overgebracht.



OPMERKING! DE HANDTERMINAL MOET INGESCHAKELD ZIJN.

1.5. ULP aanmaken

Aantal groepen opgeven. Druk op "OK" om het veld te bewerken. Het veld verandert van een gevuld vak in een transparant vak. Wanneer het veld transparant is, kan de waarde worden gewijzigd met de toetsen \downarrow en \uparrow . Druk op "OK" om het proces te beeindigen. Voer nu de totale hoeveelheid in die volgens het laadplan in de Feeder moet zitten als deze klaar is voor het afvoeren. Vermeld nu de vereiste hoeveelheid kg diervoeder voor elke groep. De laatste groep ontvangt automatisch de rest van het diervoeder. Na de laatste vermelding, druk op \downarrow en kies vervolgens OK. Het afvoerplan is nu opgeslagen. **Opmerking!** Het afvoerplan krijgt automatisch het volgende achtereenvolgens beschikbare nummer.

Het afvoerplan kan in het geval van ProFeed+ ook via de PC-software worden aangemaakt.

1.6. ULP bewerken:

Menupunt dat verschijnt wanneer een ULP is aangemaakt.

Kies het gewenste schema in de lijst door op de toets \rightarrow te drukken. Druk op "OK" om het veld te bewerken. Het veld verandert van een gevuld vak in een transparant vak. Wanneer het veld transparant is, kan de waarde worden gewijzigd met de toetsen \downarrow en \uparrow . Na het bewerken, druk op de toets \downarrow totdat de woorden OK/Regret op het display verschijnen. Beëindig het proces door onderaan het scherm op OK te drukken.

1.7. ULP wissen:

Menupunt dat verschijnt wanneer een ULP is aangemaakt.

Kies het gewenste schema in de lijst door op de toets \rightarrow te drukken. Selecteer "Ja" met de toets \rightarrow .

2. INFO (B)

Bevat informatie over gebruikerspecifieke ladingen (aantal mengsels, periodes, totaalgewicht), alsmede totale hoeveelheid van mengsels, periode en het totale afgevoerde gewicht.





3. INSTELLEN (C)

3.1. Taal:

Kies de gewenste taal van de lijst door op de toets \rightarrow te drukken.

3.2. Datum en tijdstip:

U kunt van veld naar veld bladeren met de toets \rightarrow . Wijzig de instelling in het veld door op \downarrow en \uparrow te drukken. Beëindig het proces door onderaan het scherm op OK te drukken.

3.3. Alarmsignaal:

Vijf verschillende geluiden kunnen worden gekozen met de toets \rightarrow .

3.4. Achtergrondverlichting van het scherm:

U kunt kiezen tussen "aan" en "uit" met de toets \rightarrow .

3.5. Weergavecontrast:

U kunt een instelling uit een lijst van 1 tot 10 kiezen met de toetsen $\downarrow\uparrow$ en \rightarrow . 1 is vrij helder en 10 is vrij donker. In de meeste gevallen is instelling 5 de beste keuze.

3.6. Kalibratie:

Alleen voor geautoriseerde servicemedewerkers. Een toegangscode is nodig voor toegang tot dit menu.

3.7. Gebruiker:

Er zijn 2 mogelijkheden:

Gebruiker selecteren: selecteer de gewenste gebruiker van de lijst door op \rightarrow te drukken.

Gebruiker aanmaken: nieuwe gebruiker kan worden aangemaakt. De gebruikersnaam

kan uit maximaal 4 tekens bestaan. Elk teken kan worden gekozen door op ↓ en ↑ te drukken. Het complete alfabet (zowel blokletters als kleine letters) en de cijfers 0-9 kunnen worden gekozen. Beëindig het proces door onderaan het scherm op OK te drukken.

3.8. Weegsnelheid:

Hier wordt de update-snelheid van het weegsysteem aangepast. Eventueel kan de gevoeligheid van het weegsysteem worden verlaagd. U kunt een instelling van 1 tot 10 selecteren met de toetsen $\downarrow \uparrow$, waarbij 10 de minst gevoelige instelling is.

3.9. Weegeenheid:

U kunt kiezen tussen "kg" en "lb" (pond) met de toets \rightarrow .

3.10. Automatische uitschakelfunctie

U kunt kiezen tussen "aan" en "uit" met de toets \rightarrow . Als de automatische uitschakelfunctie "aan" is, wordt de hoofdterminal 1 uur nadat de laatste toets is ingedrukt, uitgeschakeld.

3.11. Leermodus:

Om te zorgen dat alle eenheden als één systeem samenwerken, dat niet wordt verstoord door signalen van buitenaf, moeten ze "met elkaar verbonden" worden. Zie hoofdstuk 6 en de sectie over leren.

3.12. Over

Toont de softwareversie in de hoofdterminal en het unieke serienummer. Het serienummer is noodzakelijk bij de kalibratie.



Afb. 2.1

4. LAADPROGRAMMA (D)

4.1. Alarminstelling:

4.1.1 Alarm aan/uit:

U kunt kiezen tussen "aan" en "uit" met de toets \rightarrow .

4.1.2 Instelpunt alarm:

Hier wordt het aantal kg of lb (pond) aangegeven, waarbij het alarm afgaat in verband met het laden van ingrediënten om aan te geven dat de laadhoeveelheid is bereikt.

4.2. Laadmodus:

Alleen relevant in verband met "LOAD ProFeed+".

Er zijn 2 mogelijkheden:

Halfautomatisch: wanneer de "LOAD ProFeed+" wordt gebruikt, verspringt het systeem automatisch naar het volgende ingrediënt. Dit gebeurt ca. 12 seconden nadat de gewenste hoeveelheid is bereikt. De werkingsmodus komt overeen met "LOAD Basic+" maar de vulgegevens worden opgeslagen. Met de toets ↓ kan het systeem worden gedwongen om naar het volgende ingrediënt te verspringen indien de hoeveelheid niet is bereikt.

Door gebruiker instelbaar: de veilige methode die altijd moet worden gebruikt in combinatie met "LOAD ProFeed+". De gebruiker moet het gewenste ingrediënt actief kiezen en het vullen van elke ingrediënt ook actief stoppen.

4.3. LP aanmaken (laadplan):

Het laadplan krijgt automatisch het volgende achtereenvolgens beschikbare nummer. Voer het aantal ingrediënten in. Druk op "OK" om het veld te bewerken. Het veld verandert van een gevuld vak in een transparant vak. Wanneer het veld transparant is, kan de waarde worden gewijzigd met de toetsen ↓ en ↑. Druk op "OK" om het proces te beëindigen. "Aantal dieren" kan op dezelfde manier worden ingevoerd.

De naam van het ingrediënt kan worden gekozen uit een tabel die op een PC kan worden bewerkt. Door op "OK" te drukken, is het mogelijk om door de tabel te bladeren met de toetsen \rightarrow en \leftarrow . Druk op OK om af te sluiten. Voer de hoeveelheid kg (lb) in voor het betreffende ingrediënt.

Wanneer alle velden zijn ingevuld, druk op OK onderaan het scherm om het proces te beëindigen.

4.4. LP bewerken:

Menupunt dat verschijnt wanneer een LP is aangemaakt.

Kies het te bewerken laadplan van de lijst door op de toets \rightarrow te drukken. Nu kunnen de velden worden gewijzigd zoals beschreven onder 4.3.

4.5. LP wissen:

Menupunt dat verschijnt wanneer een LP is aangemaakt.

Kies het te wissen laadplan van de lijst door op de toets \rightarrow te drukken. Kies nu het antwoord "ja" of "nee". Als u "ja" (met de toets \rightarrow) kiest, wordt het gekozen laadplan gewist.



Afb. 2.1

5. GEGEVENS (E)

5.1. Gegevens weergeven:

Er zijn 3 opties:

5.1.1. Alle gegevens:

Kies een datuminterval om de hoeveelheid vervolgens te tonen gegevens te beperken. Hieronder volgt een voorbeeld met slechts 3 opgeslagen voedermengsels. De hoeveelheid gegevens die tegelijk op het scherm kan worden getoond, wordt aangegeven met een dik frame, dat kan worden verplaatst met de pijltjestoetsen.

5.1.1 Data 1/3	5.1.1 Data 2/3	5.1.1 Data 3/3
LP#02 Cow: 55	LP#04 Cow: 73	LP#02 Cow: 55
05.12.06 14:20	05.12.06 15:12	06.12.06 16:17
User: John	User: John	User: John
3755 kg (3740)	4265 kg (4255)	3760 kg (3740)
5.1.1 Data 1/3	5.1.1 Data 2/3	5.1.1 Data 3/3
1. Hay, grass.:	1. Rape cakes:	1. Hay, grass.:
1810 kg (1800)	425 kg (435)	1815 kg (1800)
2. Maise sila.:	2. Straw:	2. Maise sila.:
1945 kg (1940)	75 kg (70)	1945 kg (1940)
5.1.1 Data 1/3	5.1.1 Data 2/3	5.1.1 Data 3/3
	3. Hay, grass.:	
	1930 kg (1920)	
	4. Maise sila.:	
Return	1845 kg (1830)	Return
	5.1.1 Data 2/3	
	Return	

Het getal tussen haakjes toont de hoeveelheid volgens het laadplan op de bepaalde dag. Het getal voor de haakjes toont de feitelijke hoeveelheid die in de Feeder is geladen.

5.1.2. Totaal/ingred. (Totale hoeveelheid van het ingrediënt):

Kies een datuminterval om de hoeveelheid vervolgens te tonen gegevens te beperken. Vervolgens verschijnt een lijst van alle ingrediënten die zijn gebruikt in de gekozen periode, evenals de opgetelde hoeveelheden daarvan.

5.1.3. Totaal/LP (totale hoeveelheid ingrediënt per laadplan):

Kies een datuminterval om de hoeveelheid vervolgens te tonen gegevens te beperken. Vervolgens verschijnt een lijst van alle laadplannen die zijn gebruikt in de gekozen periode, evenals de opgetelde bijbehorende hoeveelheden.

5.2. Gegevens wissen

5.2.1. Alles wissen.

Wist alle gegevens.

5.2.2. Wissen op datum.

Wist de gegevens in een bepaalde periode De reeksen gegevens die ouder zijn dan of gelijk zijn aan de gekozen datum worden gewist.

5.3 Geheugen

Toont de hoeveelheid vrije verbruiksgegevens. Eén per lading.



Afb. 2.1





Afb. 2.3

LOAD BASIC⁺ (F)

Afb. 2.2 Kies het gewenste laadplan van de lijst door op de toets \rightarrow te drukken. De gebruiker en het aantal dieren kunnen worden gewijzigd. Dit wordt gedaan met de toetsen \downarrow en \uparrow .

Als u op "OK" drukt, wordt het werkelijke laadplan geschaald in verhouding tot het aantal dieren.

Alvorens met vullen te beginnen, druk op "OK" om het eerste ingrediënt te markeren. Het eerste getal geeft aan met hoeveel kg van het betreffende ingrediënt moet worden gevuld en het laatste getal geeft aan met hoeveel kg daadwerkelijk is gevuld.

Het grote getal bovenaan toont het verschil tussen de gewenste en de werkelijke waarde. Een positieve waarde betekent dat de hoeveelheid is overschreden.

Als het alarm is ingeschakeld, klinkt een geluidssignaal wanneer de hoeveelheid te vullen diervoeder de hoeveelheid in het laadplan bereikt. Wanneer de gewenste hoeveelheid is bereikt, verspringt het systeem **automatisch** naar het volgende ingrediënt. Om te zorgen dat eventuele overgebleven hoeveelheden in de emmer kunnen worden gevuld, is er een vertraging van 12 seconden voordat het systeem weer verspringt.

Met de toets ↓ kan het systeem worden gedwongen om naar het volgende ingrediënt te verspringen indien de hoeveelheid niet is bereikt.



Met de Basic+ is achteruitspringen in het laadplan <u>niet</u> mogelijk en worden de hoeveelheden die in de Feeder zijn gevuld <u>niet opgeslagen</u>.

Indien u wenst te beëindigen zonder het laadplan te gebruiken, druk op LOAD Basic+ en selecteer "Ja".

Het grote getal op het display toont de hoeveelheid van het betreffende ingrediënt die nog moet worden geladen.

Afb. 2.3 Wanneer op een actieve handterminal een lading wordt gekozen, verschijnt een pictogram bovenaan het display van de hoofdterminal. In deze situatie bepaalt de handterminal wanneer het systeem weer verspringt. De hoofdterminal neemt de controle over door te drukken op "OK", ↓ of ↑.



Afb. 2.1





Afb. 2.3

LOAD PROFEED⁺ (G)

Afb. 2.2 Kies het gewenste laadplan van de lijst door op de toets \rightarrow te drukken. De gebruiker en het aantal dieren kunnen worden gewijzigd. Dit wordt gedaan met de toetsen \downarrow en \uparrow .

Als u op "OK" drukt, wordt het werkelijke laadplan geschaald in verhouding tot het aantal dieren.

Kies het ingrediënt waarmee moet worden gevuld met de toetsen \downarrow en \uparrow . Alvorens met het vullen te beginnen, druk op "OK" om het ingrediënt te markeren. Het eerste getal geeft aan met hoeveel kg van het betreffende ingrediënt moet worden gevuld en het laatste getal geeft aan met hoeveel kg daadwerkelijk is gevuld. Het grote getal bovenaan toont het verschil tussen de gewenste en de werkelijke waarde. Een positieve waarde betekent dat de hoeveelheid is overschreden. Druk op OK om het actieve ingrediënt te verlaten. In dit geval toont het grote getal bovenaan het totaalgewicht ten opzichte van de laatste reset.

Als het alarm is ingeschakeld, klinkt een geluidssignaal wanneer de hoeveelheid te vullen diervoeder de hoeveelheid in het laadplan bereikt.

Zodra de hoeveelheid wordt bereikt, druk op "OK", \downarrow of \uparrow . De werkelijke hoeveelheid is nu <u>in het geheugen opgeslagen.</u>



Met de ProFeed+ is achteruitspringen in het laadplan mogelijk en is het altijd mogelijk om met een ingrediënt te vullen dat al is gebruikt. Het is niet het systeem, maar de gebruiker die beslist wat er gaat gebeuren.

Om tussen de afzonderlijke ingrediënten te navigeren, kies "door gebruiker instelbaar" onder 4.2.

Om te beëindigen zonder het laadplan te gebruiken, druk op LOAD ProFeed+ en selecteer "Ja".

Afb. 2.3 Wanneer op een actieve handterminal een lading wordt gekozen, verschijnt een pictogram bovenaan het display van de hoofdterminal. In deze situatie bepaalt de handterminal wanneer het systeem weer verspringt. De hoofdterminal neemt de controle over door te drukken op "OK", ↓ of ↑.



Als de Feeder tijdens het laden wordt verplaatst, wordt aanbevolen om het actieve ingrediënt te verlaten. Dit wordt gedaan door te drukken op "OK". Zo wordt gezorgd voor een exacte registratie (door fysieke invloed bij het verplaatsen van de Feeder kan de gewichtsindicatie enigszins afwijken).



Afb. 3.1

3. MENU, HANDTERMINAL

AAN/UIT (A)

Afb. 3.1 Druk op AAN/UIT om de volgende menupunten op het display te bekijken:

Wegen Afvoeren Instellen

Gebruik de toets ↓ om te verspringen en druk op "OK" om een menupunt te kiezen.

Wegen:

Het display toont het werkelijke gewicht ontvangen van de montage-inrichting die op de Feeder is geïnstalleerd.

Afvoeren:

Als afvoerplannen van de hoofdterminal zijn overgebracht, kunnen ze uit een lijst worden gekozen.

Instellen:

Wanneer Instellen wordt geselecteerd, verschijnen de volgende menupunten op het display:

Contrast (6) Achtergrondverlichting (aan) Automatisch uit (10) Leermodus Terug

De waarde tussen haakjes toont de huidige instelling.

Weergavecontrast:

Kies een instelling uit een lijst van 1 tot 10 met de toets \downarrow . 1 is vrij helder en 10 is vrij donker. Instelling 6 is in de meeste gevallen de beste keuze.

Achtergrondverlichting:

Kies tussen "aan" en "uit" met de toets \rightarrow .

Automatische uitschakelfunctie

Met deze functie kan worden gekozen hoeveel minuten de terminal ingeschakeld moet blijven.

Leermodus:

Deze functie wordt geselecteerd nadat menupunt 3.11 op de hoofdterminal is gekozen. Hiermee wordt de handterminal met de hoofdterminal verbonden. Zie hoofdstuk 6 en de sectie over leren.

Terug:

Gaat terug naar het hoofdmenu.



Afb. 3.1

TARA/LOAD (B)

Druk op TARA/LOAD om de volgende menupunten op het display te bekijken:

Tara Laden Wegen

Gebruik de toets \downarrow om te verspringen en druk op "OK" om een menupunt te kiezen.

Tara:

Wanneer Tara wordt geselecteerd, gaat het gewicht terug naar nul. Het nieuwe referentiepunt wordt op dezelfde manier in de montage-inrichting op de Feeder opgeslagen alsof u op de hoofdterminal op Tara drukt. Wanneer op Tara wordt gedrukt wanneer de hoofdterminal in een lading is, verschijnt een menu waarop tussen Tara en terug kan worden gekozen.



Wanneer het systeem tijdens het laden wordt gereset, verdwijnen zowel het gewicht van het huidige ingrediënt als het totaalgewicht.

Laden:

Functioneert alleen als LOAD Basic+ of LOAD ProFeed+ op het hoofdterminal is geactiveerd. Het display geeft hetzelfde weer als het hoofdterminal. D.w.z. het werkt als een "display op afstand". Daarnaast functioneren ook de toetsen ↓ en "OK". De handterminal is dus ook een afstandsbediening waarmee u de net gevulde hoeveelheid kunt accepteren en naar het volgende ingrediënt kunt verspringen. Om naar de top terug te keren, moet eerst naar beneden worden genavigeerd en met "nee" worden beantwoord om te beëindigen.

Wegen:

Toont het werkelijke gewicht van de laatste keer dat Tara werd ingedrukt.



Afb. 4.1

4. PC-SOFTWARE

INSTALLATIE VAN DE PC-SOFTWARE

De ProFeed+ PC-software is ontwikkeld voor Windows XP en Windows Vista. De software werkt ook op Windows 98, 2000, ME en NT, maar vereist dan volledig bijgewerkte versies.

Mogelijk moet tijdens de installatie het antivirusprogramma worden uitgeschakeld.

In Windows Vista kan het nodig zijn om user control (UAC) uit te schakelen om het programma te kunnen installeren. Dit wordt gedaan door te kiezen voor "start", "bedieningspaneel" en "gebruikersaccounts". Kies hier "gebruikersaccountbeheer in- of uitschakelen". Verwijder het vinkje en druk op "OK". De wijzigingen worden van kracht wanneer de computer opnieuw is opgestart.

- 1) Plaats de cd in het cd-station en volg de instructies in het installatieprogramma. Als het installatieprogramma niet automatisch start: open "Explorer", klik op het cd-station en selecteer "setup.exe".
- 2) Sluit de USB-eenheid aan op de computer. Wacht totdat Windows de software heeft geïnstalleerd.
- 3) Kies het pictogram ProFeed+ (symbool: een gelukkige koe!) om ProFeed+ te starten.

Als de computer Windows 98/2000/ME of NT gebruikt, kan het nodig zijn om het menupunt "instellingen" te kiezen (zie paragraaf **E** hieronder) en onder "communicatieinstellingen" de poort handmatig uit een lijst te selecteren.

Afb. 4.1 Om de juiste poort te vinden, moet u zelf zoeken of in het bedieningspaneel kijken. In het voorbeeld (afb. 4.1) is de eenheid op COM5 aangesloten.



Opmerking! In verband met het updaten van de software, zal het installatieprogramma vragen "bestaande gegevens bewaren". Als u antwoordt met "nee", worden alle geregistreerde gegevens, laadplannen, afvoerplannen en gebruikers gewist.



Afb. 4.2

MENU A: "GEGEVENS WEERGEVEN"

Afb. 4.2

1. "Keuze van methode".

Alle bewaarde gegevens worden weergegeven. Weergegeven als één voeding tegelijkertijd, gesorteerd naar datum en tijd.
Gebruikt in combinatie met 2. "Criteria", 3. "Start" en 4. "Einde". Toont het verbruik van een bepaald ingrediënt binnen een bepaald tijdsinterval.
Gebruikt in combinatie met 2. "Criteria", 3. "Start" en 4. "Einde". Toont het gebruik van een laadplan binnen een bepaald tijdsinter- val.
Gebruikt in combinatie met 2. "Criteria", 3. "Start" en 4. "Einde". Toont welke mengsels een bepaalde gebruiker heeft gemaakt bin- nen een bepaald tijdsinterval.
Gebruikt in combinatie met 2. "Criteria", 3. "Start" en 4. "Einde". Toont welke mengsels een bepaalde Feeder heeft gemaakt binnen een bepaald tijdsinterval.
Gebruikt in combinatie met 2. "Criteria", 3. "Start" en 4. "Einde". Toont de som van het geplande en het werkelijke verbruik binnen een bepaald tijdsinterval.

5. "Naar CSV-bestand exporteren"

De getoonde gegevens worden geëxporteerd naar een door puntkomma gescheiden standaard spreadsheet-bestand. Als Excel op de computer is geïnstalleerd, wordt dit programma automatisch geopend en kan het bestand worden opgeslagen en/of afgedrukt.

6. "Afdrukbaar verslag maken"

De getoonde gegevens worden geëxporteerd naar Word, dat automatisch wordt geopend, waarna ze kunnen worden afgedrukt en vrij worden verwerkt of opgeslagen. De tabel in het Word-document kan naar Excel worden gekopieerd.



Afb. 4.3

MENU B: "LAADPLANNEN"

Afb. 4.3 Een nieuw laadplan maken:

1. +

Druk op de groene plus onderaan het display om een nieuw laadplan te creëren. Het laadplan krijgt automatisch het volgende achtereenvolgens beschikbare nummer.

2. "Aantal dieren"

Hier wordt het aantal dieren vermeld dat het mengsel moet delen. Het is tegelijkertijd een "schaalfactor". D.w.z. als het aantal dieren wordt gewijzigd, wordt het gewicht van het ingrediënt automatisch geschaald.

3. •

Druk op de groene plus om een nieuw ingrediënt aan het laadplan toe te voegen. Vervolgens verschijnt het dialoogvenster zoals beschreven onder punt 4.

4. "Naam ingrediënt"

De naam van het ingrediënt kan uit een lijst worden gekozen. Er zijn ongeveer 30 voorgeprogrammeerde namen. Als de gewenste naam niet op de lijst staat, kan een nieuwe naam worden toegevoegd door op de groene plus te drukken. De naam mag niet langer zijn dan maximaal 8 tekens.

Aan het einde wordt het gewenste gewicht ingevoerd.

5.

Druk op het disc-symbool om het plan op te slaan.



Afb. 4.4

Afb. 4.4 Laadplan bewerken:

6. ←→

Kies het gewenste laadplan met de pijltjestoetsen. {1/3} geeft aan dat er 3 laadplannen zijn en dat nummer 1 wordt weergegeven.

7. +

Druk op de groene plus om een nieuw ingrediënt aan het laadplan toe te voegen. Vervolgens verschijnt het dialoogvenster zoals beschreven onder punt 4.

8.

Druk op het rode minteken om het geselecteerde ingrediënt uit het laadplan te wissen.

9.

Wanneer u op het potlood-symbool drukt, verschijnt een dialoogvenster en kunt u het gekozen ingrediënt bewerken.

10. ↑↓

Met de groene pijltjestoetsen kan het plaatsen van het gekozen ingrediënt worden gewijzigd. D.w.z. de volgorde van de ingrediënten kan gemakkelijk achteraf worden veranderd.

11.

Druk op het disc-symbool om het plan op te slaan.

12. "Laatst gewijzigd"

De datum geeft aan wanneer het plan voor het laatst werd gewijzigd.

13. "Afdrukken"

TroFeed+				
Site - Exit				
Data analysis				
System setup				
Settings	Unload plan			
	Plan number	1	0.0	•
Synchronize	Last modified:	30-04-2009 12:52	0	
(1	Number of groups	3		
	Total weight	4405	Kg	
e	Weight distribution			
	Weight group 1	1500	Κα	
3	Weight group 2	2200	Kg	
e	Weight group 3	705	Kg	
	Weight group 4	0	Kg	
	Weight group 5	0	Kg	
				-
		(1/2)		3
		4	5 7	
Ready				, усомз , ;;
				0211
				PR13-

Afb. 4.5

MENU C: "AFVOERPLANNEN"

Afb. 4.5

1. "Aantal groepen"

Een mengsel kan in een aantal gedeeltelijke porties worden gevoerd. Het aantal porties gelijk is aan het aantal groepen.

2. "Totaalgewicht"

Hier wordt de totale hoeveelheid vermeld die volgens het laadplan in de Feeder moet zitten wanneer het klaar is voor afvoer.

3. "Gewichtsverdeling"

Vermeld nu de vereiste hoeveelheid kg diervoeder voor elke groep. De laatste groep ontvangt automatisch de rest van het diervoeder.

4. {1/2}

Geeft aan dat 2 afvoerplannen zijn opgeslagen - waarvan nr. 1 wordt weergegeven. Met de pijltjestoetsen kunt u door de opgeslagen plannen "bladeren".

5. x

Druk op het rode kruis om het weergegeven afvoerplan te wissen.

6. +

Druk op de groene plus om een nieuw afvoerplan te maken. Het afvoerplan krijgt automatisch het volgende achtereenvolgens beschikbare nummer.

7.

Druk op het disc-symbool om het plan op te slaan.

8. "Afdrukken"



Afb. 4.6

MENU D: "GEBRUIKERS"

Afb. 4.6

1.

Een nieuwe gebruiker kan worden toegevoegd door op de groene plus te drukken.

2. "Gebruikersinitialen"

Nu kan de gebruikersnaam worden toegevoegd. De naam mag/kan niet langer zijn dan maximaal 4 karakters.

3.

Druk op het disc-symbool om de naam op te slaan.

4. X

Als u op het rode kruis drukt, wordt de gebruikersnaam gewist.

ProFeed+		
Data Analysis System Setup Load Plans Unload Plans Users		
Settings (E)	Settings	
	Feeder Settings	2
Synchronize S	Feeder System 1:	
	Feeder System 2: 🗹 Farm #1	
	Feeder System 3: 🗹 Farm #2	
	Feeder System 4:	
	Feeder System 5:	
	Feeder System 6: 🔲	
(Unit Settings Weight Unit: Kg	
	Communication Soltings	
	Use Auto detected port:	
	Custom Port: Kommunikationsport(COM1)	
	(4))
	•	
Ready		🎉 Unknown port 🛒
		13-0215
		ž.

Afb. 4.7

MENU E: "INSTELLINGEN"

Afb. 4.7

1. "Feeder-instellingen"

Als u verschillende Feeders voor dezelfde PC-software gebruikt, moet de instelling als volgt zijn: plaats een vinkje en geef de Feeder een naam (systeemnaam).



Als de hoofdterminal moet worden vervangen, moet deze als een nieuw Feeder-systeem worden geleerd, vanwege de verbruiksgegevens.

2. "Eenheidsinstellingen"

De gewichtseenheid kan zowel [kg] als [pond] zijn. Opgeslagen laadplannen en afvoerplannen worden automatisch aangepast als het apparaat wordt gewijzigd.

3. "Communicatie-instellingen"

De communicatie-eenheid, die is aangesloten op een USB-poort, kan automatisch worden gevonden als er een vinkje staat in "Automatisch gevonden poort gebruiken" (aanbevolen). Anders moet de poort actief worden gekozen.

4.

Druk op het disc-symbool om de instellingen op te slaan.

Trofeed+	
Data Analysis 🛛 🛞	
Sustan Satur	
2) System Setup	
Synchronize	
Synchronize Feeders	
Select Earder Sustem to Sunchronize	
Select Feeder System: 2 · Farm #1	
2 Synchronization Method: Use newest data	
Use PC data Use Terminal data	
Use newest data	
Synchronization Information:	
3	
Ready X Uni	known port 💥
	-0216
	PR10

Afb. 4.8

MENU F: "FEEDERS SYNCHRONISEREN"

Afb. 4.8

1. "Feeder-systeem selecteren"

Selecteer hier de Feeder die wordt gebruikt voor de synchronisatie. De lijst toont de Feeders die onder punt E-1 zijn geselecteerd.

2. "Synchronisatiemethode"

Er zijn 3 verschillende synchronisatiemethodes:

PC-gegevens gebruiken: de PC-gegevens worden gebruikt en wat in de hoofdterminal staat, wordt overgeschreven.

Terminalgegevens gebruiken: de terminalgegevens worden gebruikt en wat op de PC staat, wordt overgeschreven.

Nieuwste gegevens gebruiken: tijdens de synchronisatiefase worden de gegevens vergeleken en worden de nieuwste opgeslagen.



Opmerking! Het is belangrijk dat de datum/tijd-instelingen van de PC en de hoofdterminal met elkaar overeenkomen.



Opmerking! Controleer <u>altijd</u> welke synchronisatiemethode is gekozen alvorens het synchronisatieproces te starten. Denk ook goed na over de gevolgen van uw keuze.



Het maakt niet uit welke van de 3 methodes u kiest, er is geen risico dat de verzamelde diervoedergegevens verloren gaan.

3.

Start de synchronisatie door op de groene pijlen te drukken. De eerste keer duurt het iets langer omdat er veel nieuwe gegevens moeten worden uitgewisseld. Daarna worden alleen de gewijzigde gegevens gesynchroniseerd.



Afb. 5.1

5. TECHNISCHE GEGEVENS

A) MONTAGE-INRICHTING VOOR WEEGCELLEN

Afmetingen, LxBxH [mm]	255x180x75
Gewicht [g]	1050
Beschermingsklasse	IP66
Kunststofmateriaal	ABS
Spanningsbron [V DC]	10 tot 24
Elektriciteitsverbruik [mA]	Maximaal 90
Vraag naar eerste zekering [A]	Maximaal 10
Radiofrequentie [MHz]	868
Updatefrequentie	5 maal per seconde
Aantal weegcellen	1 tot 8
Printplaat	SMD-gemonteerd en afgedicht tegen vocht
Temperatuur [C°]	-20 tot 70
CE-gekeurd	Ja



Afb. 5.2

B) HOOFDTERMINAL

Afmetingen, LxBxH [mm]	195x100x44
Gewicht [g]	392
Beschermingsklasse	IP40
Kunststofmateriaal	ABS
Spanningsbron [V DC]	10 tot 24
Elektriciteitsverbruik [mA]	Maximaal 350
Vraag naar eerste zekering [A]	Maximaal 10
Radiofrequentie [MHz]	868
Updatefrequentie	5 maal per seconde
Schermresolutie	128x64 pixels
Achtergrondverlichting	Ja
Reservebatterij	3V type CR2032
Printplaat	SMD-gemonteerd en afgedicht te- gen vocht
Temperatuur [C°]	-20 tot 70
Verwarmingselement door display	Ja
CE-gekeurd	Ja



Afb. 5.3

C) HANDTERMINAL

Afmetingen, LxBxH [mm]	120x65x21
Gewicht [g]	140
Beschermingsklasse	IP40
Kunststofmateriaal	ABS
Spanningsbron [V DC]	9 tot 24
Vraag naar eerste zekering [A]	Maximaal 10
Batterijtype "E" [V]	9
Oplaadbare batterij [V]	9 NiMH
Elektriciteitsverbruik [mA]	Maximaal 60
Elektriciteitsverbruik zonder achter- grondverlichting [mA]	14
Radiofrequentie [MHz]	868
Updatefrequentie	5 maal per seconde
Schermresolutie	128x64 pixels
Achtergrondverlichting	Ja
Reservebatterij	3V type CR2032
Printplaat	SMD-gemonteerd en afgedicht tegen vocht
Temperatuur [C°]	-20 tot 70
CE-gekeurd	Ja



Afb. 5.4

D) ZENDER/ONTVANGER VOOR USB

Afmetingen, LxBxH [mm]	92x56x23
Gewicht [g]	57
Beschermingsklasse	IP40
Kunststofmateriaal	ABS
Spanningsbron [V]	Via USB
Elektriciteitsverbruik [mA]	<100
Radiofrequentie [MHz]	868
Overdrachtssnelheid	ong. 700 mengsels/min.
Printplaat	SMD-gemonteerd en afgedicht tegen vocht
Temperatuur [C°]	0 tot 70;
CE-gekeurd	Ja



Afb. 6.1

Professul: Image: System Setup Image: S				
System Setup System Setup Uteds Plans Uters Satrops Synchronize Settings Feeder System 1: Feeder System 2: Fam #2: Feeder System 3: Feeder System 3: Feeder System 3: Feeder System 3: Feeder System 5: Communication Settings Uters detected patr: Cammunication Settings Use Auto detected patr: Cammunication Settings Use Auto detected patr: Cammunication Settings Use Auto detected patr:	II Profeed+			
Obta Analysis System Setup Used Plans Ubers Ubers Satings Feeder System 1: Feeder System 2: Fam #1 Feeder System 2: Feeder System 3: Feeder System 5: Feeder System 5: Feeder System 5: Communication Settings Use Auto detected part: Custom Port: Communication Settings	Exit			
System Setup Lodd Plans Ubers Settings System name Peeder System 1: Peeder System 2: Parm #1 Peeder System 3: Peeder System 3: Peeder System 5: Peeder System 6: Unit Settings Weight Unit: Kg Use Auto detected point: Liste Auto detected point: Communit attompoint(CDM1)	Data Analysis			
System setup Load Plans Users Settings System name Feeder System 1: Feeder System 2: Fam #1 Feeder System 3: Feeder System 6: Unit Settings Weight Unit: Kg Die Auto detected poit: Cutom Poit: Kg Not detected poit: Cutom Poit: Kg				
Under Place Users Setting: Synchronize Peeder Syntem 1: Peeder Syntem 2: Parm #1 Peeder Syntem 3: Peeder Syntem 1:	System Setup			
Users Settings Synchronize Peeder System 1: Peeder System 2: Perm #1 Peeder System 3: Peeder System 3: Peeder System 5: Peeder System 8: Unit Settings Weight Unit: Kg Communication Settings Use Auto detected port: Custom Port: Kommunikationsport(CDM1)	Inload Plans			
Synchronize Feeder System 1: Peeder System 2: Parm #1 Peeder System 3: Peeder System 4: Peeder System 5: Peeder System 6: Unit Settings Weight Unit: Kg Use Auto detected port: Use Auto detected port: Cuntom Port: Kommunik attomport(COM1) Image: Contemport	Settings	Settings		
Synchronize Feeder System 1: Feeder System 2: Farm #1 Feeder System 3: Farm #2 Feeder System 5: Feeder System 5: Feeder System 6: Unit Settings Use Auto detected port: Custom Port: Kommunikationsport(CDM1) Image: Custom Port:		Feeder Settings	Sustem name	22
Feeder System 2 Farm #1 Feeder System 3: Farm #2 Feeder System 4: Image: Communication Settings Unit Settings Weight Unit: Weight Unit: Kg Communication Settings Use Auto detected port: Custom Port: Kommunikationspot(COM1)	Synchronize	Feeder System 1: 🗌		202
Feeder System 3: Farm #2 Feeder System 4:		Feeder System 2: 🔽	Farm #1	
Feeder System 4: Feeder System 5: Feeder System 6: Unit Settings Weight Unit: Kg Communication Settings Use Auto detected port: Custom Port: Kommunikationsport(CDM1)		Feeder System 3: 🕑	Farm #2	
Feeder System 5: Feeder System 6: Unit Settings Weight Unit: Kg Communication Settings Use Auto detected port: Custom Port: Kommunikationsport(COM1) Image: Communikation sport(COM1)		Feeder System 4: 🔲		
Feeder System 6: Unit Settings Weight Unit: Kg Communication Settings Use Auto detected port: Custom Port: Kommunikationsport(CDM1) Image: Communikation sport(CDM1)		Feeder System 5:		
Unit Settings Weight Unit: Kg Communication Settings Use Auto detected port: Custom Port: Kommunikationsport(COM1)		Feeder System 6: 🔲		
Weight Unit: Kg Communication Settings Use Auto detected port: Custom Port: Kommunikationsport(COM1)		Init Settings		
Communication Settings Use Auto detected port Custom Port: Kommunikationsport(COM1)		Weight Unit:	Kg 🔽	
Communication Settings Use Auto detected port:				
Custom Port: Kommunikationsport(COM1)		Communication Settin	ngs	
		Custom Port:	Kommunikationsport(COM1)	
				S
Keady Z Unknown port	кеаду			Unknown port
				PR13-0



6. DIVERSEN

LEREN

Om te zorgen dat alle eenheden als één systeem samenwerken, dat niet wordt verstoord door signalen van buitenaf, moeten ze "met elkaar verbonden" worden. De hoofdterminal is de centrale eenheid waarop alle apparaten zijn aangesloten.

- 1) Kies menupunt 3.11: "Leermodus" op de hoofdterminal.
- Afb. 6.1 2) Leer de montage-inrichting voor de weegcellen door te drukken op (A) tot de 3 lichtdiodes (groen, geel, rood) (B) knipperen (ong. 3 seconden).
 - 3) Leer de handterminal door het menupunt "Leermodus" onder "Instellen" te kiezen. Wanneer de volgende tekst op het display verschijnt, is dit geslaagd: "ID ontvangen, druk op OK".
- Afb. 6.2 4) Maak nu verbinding met de PC-software door het menupunt "instellingen" in de PC-software te selecteren, een vinkje bij het te gebruiken systeem te plaatsen en het systeem een naam te geven. De instellingen worden opgeslagen door het disc-symbool te selecteren. Druk ten slotte op het tandwielsymbool bij het systeem dat u wilt gebruiken.



Als de hoofdterminal moet worden vervangen, moet deze als een nieuw Feeder-systeem worden geleerd, vanwege de verbruiksgegevens.

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK	ACTIE
Geen licht in de af- standsbediening	De batterij is leeg.	Vervang de batterij.
Geen reactie bij het in- drukken van de toetsen.	Slechte signaalcommunica- tie.	Schakel nabije bronnen van radiosto- ringen uit.
Geen signaal	Geen stroom op de weegin- richting	
Geen stroom op de weeginrichting	Fout in externe 7-polige of 2- polige stekker	Vervang zekering in externe stekker

INTERRUPTIES

Dealerstempel

CNH Industrial Belgium N.V. behoudt het recht voor om te allen tijde verbeteringen aan te brengen in het ontwerp en wijzigingen aan te brengen in de specificaties, zonder voorafgaande kennisgeving en zonder dat hieruit enige verplichting voortvloeit tot het aanbrengen hiervan op eerder verkochte units. De specificaties, beschrijvingen en illustraties in deze publicatie zijn voor zo ver bekend juist op het moment van publicatie, maar zijn onderhevig aan verandering zonder kennisgeving.

De leverbaarheid van bepaalde modellen en materieeluitvoeringen variëren op basis van het land waarin het materiel wordt gebruikt. Raadpleeg uw Kongskilde-dealer voor nauwkeurige informatie over een specifiek product.



© 2018 CNH Industrial Belgium N.V. Alle rechten voorbehouden. Kongskilde is in de Verenigde Staten en vele andere landen een geregistreerd handelsmerk waarvan CNH Industrial N.V., haar dochterondernemingen of gelieerde ondernemingen, eigenaar of licentiehouder is/zijn.

Alle hier genoemde handelsmerken, in verband met goederen en/of diensten van bedrijven, behoudens diegene waarvan CNH Industrial N.V., haar dochterondernemingen of gelieerde ondernemingen, eigenaar of licentiehouder zijn, zijn eigendom van die respectievelijke bedrijven.