



i•FeedGood L
Indvejningsanlæg

Quick Guide

Indhold

1. Generelle Informationer	4
2. Brugergænseflade	5
Skærm	5
Ikoner	5
Tastatur	8
Programmering af alfanumeriske og numeriske felter	10
Indtastning af en ny værdi i et alfanumerisk felt	10
Redigering af et alfanumerisk felt	11
Redigering af et numerisk felt	11
Sådan vælges et punkt fra listen	11
3. Tænding	12
Sådan tændes i•FeedGood 	12
Sådan slukkes i•FeedGood 	12
4. Arkiver	13
Sådan vises Listen over Arkiver	13
Sådan vælges et Arkiv	13
Sådan laves nyt element/ny kode	13
Sådan ændres element/kode	14
Sådan slettes et element/kode	14
Sådan søges element/kode	15
Sådan indstilles den aktuelle Operatør	15
Sådan printes et Arkiv	15
5. Opskriftsprogrammering	16
Sådan vises Opskriftslisten	17
Sådan vises Opskriftens Indhold	17
Sådan laves en ny Opskrift	17
Sådan ændres Navnet og Opskriftens Parametre	18
Sådan indsættes et element i Opskriften	19
Sådan slettes et element fra Opskriften	20
Sådan redigeres et elements position	20
Sådan redigeres vægtes i Ingredienser/Overskud	20
Sådan redigeres vægten/nummeret på dyrene i Grupperne	21
Sådan redigeres Blandingstimeren	21
Sådan redigeres Ingrediensernes Dry Matter	21
Sådan redigeres Gruppernes Appetit	21
Sådan indsættes Jump Funktionen	22
Sådan redigeres Opskriftens Totaler	22
Sådan vises Opskriftens Totaler	22
Sådan slettes Operatøren af Opskriften	22
Sådan slettes Opskriftens Kunde	23
Sådan kopieres en Opskrift	23
Sådan slettes en Opskrift	23
Sådan findes en Opskrift	23
Sådan printes en Opskrift	23

Sådan printes alle Opskrifterne	23
6. Udførelse af Opskrifter	24
Sådan startes udførelse af en Opskrift	24
Påfyldning og losning	25
Foralarmtærskel	27
Kø-tid	27
Kontrol af Stabilitet	27
Kontrol af Tolerance	27
Overgang til næste element	28
Genoprettelse af Vægt Funktion	28
Låst Vægt Funktion	28
Sådan udskiftes en Ingrediens/Overskud	28
Kontrol af Lastgrænse	29
Reload Funktion	29
Sådan afbrydes udførelsen	29
Afslutning af Udførelse	29
7. Manuel Indvejning	30
Påfyldning og losning	30
Låst Vægt Funktion	30
Kontrol af Lastgrænsen	30
8. Target Indvejning	31
Påfyldning og losning	31
Det indsatte værdi er nået	32
Kontrol af Stabilitet	32
Låst Vægt Funktion	32
Kontrol af Lastgrænse	32
Sådan afbrydes udførelsen	33
Afslutning af Udførelse	33
9. Nulvægt	34
10. Applikationer	35
Dataoverførsel	35
Eksportér Indvejningsarkiv vha. T-DATA Giga	36
Importér Opskrifter vha. T-DATA Giga	36
Overfører Opskrifterne vha. T-DATA Giga	37
Eksportér indvejningsarkivet trådløst til FarmManager NETWORK	37
Importér Indvejningsarkivet trådløst til FarmManager NETWORK	38
Importér Opskrifterne trådløst med FarmManager NETWORK	38
Totalisatorer	39
Rapport	40
Blandinger	40
Sammenfatning af Blandingerne	40
Udforte Opskrifter pr. Gruppe	40
Samlet Forbrug	40
Losninger pr. Gruppe	41
Sammenfatning af Losningerne	41

Overskud pr. Gruppe.....	41
Aktivitet Operatører	41
Samlet Tid Operatører.....	41
Blandingstimer	42
Dato og Tid	42
Spændingsforsyning	43
11. Indstillinger	44
Præferencer Indvejning	44
Præferencer System.....	45
12. Kalibreringer	46
13. Utility	47
14. Statistikker	48
15. Personalisering	49
16. Bilag A	50
Fejlkoder	50
ERR 1 Forkert Skala Fejl.....	50
ERR 2 Kalibreringsfejl	50
ERR 3 Kalibreringsfejl	50
ERR 17 Tab af data.....	50
ERR 18 Fil System beskadiget.....	51
ERR 21 Lastgrænse overskredet	51
ERR 23 Reload Funktion deaktiveret.....	51
ERR 24 Funktion Afbalancering af Blanding deaktiveret	51
ERR 25 Opskriftens Totalvægt.....	52
ERR 26 Fejlprocent i Måltiderne	52
ERR 27 Udførelse af Opskrift afbrudt.....	52
ERR 28 Tolerance overskredet.....	52
ERR 29 Max. værdi er overskredet	52
ERR 30 Ingrediens losset.....	52
ERR 32 Overskud losset	52
ERR 34 Gruppe påfyldt	52
ERR 50 Forkert Instrumentkode.....	53
ERR 51 Manglende files.....	53
ERR 52 Forkerte ID file	53
ERR 53 Forkert Crc32.....	53
ERR 54 Files version inkompatible	53
ERR 55 Mislykket Udførsel	53
ERR 56 T-DATA Giga ikke formatteret	53

1

Generelle Informationer

Inden **i•FeedGood L** tages i brug, er det nødvendigt at læse informationerne i Manualen "Technical Guide", der er indeholdt i den vedlagte CD, så man kan gardere sig for evt. skader, også alvorlige, på sig selv og anlægget.

NB: Ved yderligere oplysninger, kontakt venligst din Leverandør eller send dit spørgsmål til support@labelgroup.com.







Brugergrænseflade













Skærm








i•FeedGood L har en helt ny LCD 7,3" skærm med høj kontrast, stor optisk vinkel, samt hvid led baggrundsbelysning.

Ikoner

På display'et viser forskellige 36 ikoner, hvordan apnlægget skal anvendes.













Ikon	Betydning
PROG.	Viser, at du befinder dig i Programmering.
AUTO	Viser, at du befinder dig i Udførelse af Opskrifter.
SET	Viser, at du befinder dig i Indvejning af Target.
MANUAL	Viser, at du befinder dig i Manuel Indvejning.
	Viser, at du befinder dig i Indstillinger.
LOAD	Viser, at det viste element skal påfyldes.
UNLOAD	Viser, at det viste element skal tømmes.
	Viser et Overskud.
	Viser, at der er foretaget en Manuel Påfyldning.
	Viser, at det viste element har Jump Funktionen deaktiveret.
	Viser, at det viste element har Dry Matter indprogrammeret.
	Viser, at den viste Gruppe har Appetit indprogrammeret.

















	Viser, at Ingrediens/Gruppe har Tolerance indprogrammeret.
	Viser en Opskrift for Dyr.
	Viser, at Opskriften har Feeding Factor indprogrammeret.
	Viser, at Opskriften har Funktionen Korrektion af Tømning aktiveret.
	Viser, at Opskriften har Funktionen Afbalancering af Blanding aktiveret.
	Viser, at Opskriften har Reload Funktionen aktiveret.
	Viser, at Opskriften har Daglig Funktionen aktiveret.
kg lb	Viser Vægtens Måleenhed
%	Viser værdien i procent.
	Viser, at der på listen er mindst én før den, der vises.
	Viser, at der på listen er mindst én efter den, der vises.
	Viser, at der er valgt Alfanumerisk Skrift.
	Viser strømforsyningsspændingsgraden.
	Viser aktivering af Alarm Output.
	Viser aktivering af Blandingstimer.
	Viser, at anordningen T-DATA Giga er korrekt tilsluttet.






	Viser, at en Remote Terminal L-Link eller en CAN-Bus anordning er tilsluttet forbindelsen L-LINK .
	Viser, at tilslutningen til en Remote Terminal W-Link er aktiveret.
	Viser Kvaliteten af signalet fra GPRS modemmet.
	Viser, at telefoncellen er tilkoblet.
	Viser, at Bluetooth tilkoblingen er aktiveret.
	Viser, at en CAN-bus anordning er tilsluttet forbindelsen CAN .
	Viser, at wireless dataoverførsel er under udførelse. Hvis ikonet blinker betyder det, at der er problemer med dataoverførslen.

Tastatur


Apparatet har 29 mekaniske taster.

Tast	Navn	Hvad du skal gøre
	ON/OFF	Tryk for at tænde og slukke for anlægget.
	OPSKRIFTER	Tryk for at vælge Opskrifter.
	ARKIVER	Tryk for at vælge Ingredienser, Grupper, Operatører og Kunder.
	MENU	Tryk for at vælge kommandoer og funktioner på anlægget.
	START	Tryk for at se Opskriften.
	PAUSE	Tryk for at aktivere/deaktivere Vægtens Blokeringsfunktion.
	NET/ TOTAL	Tryk for at se Nettovægten eller Totalvægten i den Manuelle Indvejning.
	MAN./ TARE	Tryk for at nulstille Nettovægten i den Manuelle Indvejning.
	>0<	Tryk for at Nulstille Vægten.
	ID	Tryk for at vælge Operatør.
	PRINT	Tryk for at printe.
	OK	Tryk for at bekræfte.

	ESC	Tryk for at annullere eller for at gå tilbage til foregående side.
		Tryk for at gå til næste side.
		Tryk for at gå tilbage til foregående side.
		Tryk for at vælge foregående punkt.
		Tryk for at vælge næste punkt.
	Tast 1	Tryk for at skrive "mellemlinje" eller 1. Under Manuel Vejning tryk for at vælge Vejning Target. Under Udførsel Opskrifter tryk for at udføre Funktionen Genoprettelse af Vægten.
	Tast 2	Tryk for at skrive A, B, C, 2. Tryk for at vælge Dataoverførsel.
	Tast 3	Tryk for at skrive D, E, F, 3. Tryk for at vælge Totalisatorer.
	Tast 4	Tryk for at skrive G, H, I, 4. Tryk for at vælge Rapporter.
	Tast 5	Tryk for at skrive J, K, L, 5. Tryk for at vælge Blandingstimer.
	Tast 6	Tryk for at skrive M, N, O, 6. Tryk for at vælge Dato og Tid.
	Tast 7	Tryk for at skrive P, Q, R, S, 7. Tryk for at vise Spændingsforsyningen på apparatet.

	Tast 8	Tryk for at skrive T,U,V, 8. Tryk for at vælge Indstillingerne.
	Tast 9	Tryk for at skrive W, X, Y, Z, 9. Tryk for at aktivere/deaktivere kontraktivene.
	Tast 0	Tryk for at skrive 0.
	Punktum Komma Minussymbol	Tryk for at skrive "punktum", "komma" eller "minussymbol". Tryk for at aktivere Funktionen Timer for Smøring (valgfrit).
	C	Tryk for at slette de indtastede tegn.

Programmering af alfanumeriske og numeriske felter

Til programmering af alfanumeriske og numeriske felter, benyttes Alfanaumerisk Skrift. Aktivering af Alfanaumerisk Skrift er vist på displayet, når ikonet  lyser .

Genvej: Hvis du ønsker at indsætte et tal i det alfanumeriske felt, så tryk på tasten indtil displayet viser det ønskede tal.

Indtastning af en ny værdi i et alfanumerisk felt

1. Cursoren positionerer sig på feltets første bogstav.
2. Tryk på de alfanumeriske tegn for at indsætte et tegn.
3. Tryk på ◀ eller på ▶ for at bevæge dig inde i feltet.
4. Tryk på **C** for at slette et tegn.
5. Tryk på **OK** for at bekræfte de indtastede data.
6. Tryk på **ESC** for at annullere de indtastede data.

Redigering af et alfanumerisk felt



1. Cursoren positionerer sig på det sidst indtastede bogstav.
2. Tryk på de alfanumeriske tegn for at indsætte et nyt tegn.
3. Tryk på ◀ eller på ▶ for at bevæge dig inde i feltet.
4. Tryk på **C** for at slette et tegn.
5. Tryk på **OK** for at bekræfte de indtastede data.
6. Tryk på **ESC** for at annullere de indtastede data.

Redigering af et numerisk felt

1. Displayet viser den sidst lagrede værdi.
2. Tryk på de alfanumeriske tegn for at indtaste en ny værdi.
3. Tryk på **C** for at slette den viste værdi.
4. Tryk på **OK** for at bekræfte den indtastede værdi.
5. Tryk på **ESC** for at annullere det indtastede.

Sådan vælges et punkt fra listen

1. Tryk på ▲ for at vælge et foregående punkt, og derefter på ► for at bekræfte.
2. Tryk på ▼ for at vælge næste punkt, derefter på ► for at bekræfte.
3. Tryk på **OK** og ▲ samtidigt for at vælge det første punkt på listen.
4. Tryk på **OK** og ▼ samtidigt for at vælge det sidste punkt på listen.

NB: Hvis der er punkter før de viste, vises ikonet  på skærmen. Hvis der er punkter efter de viste, vises ikonet  på skærmen.

Tænding



Sådan tændes i•FeedGood L

1. Tryk på **ON/OFF**.
Displayet viser Startsidens og Meddelelsen med en Velkomsthilsen. Herefter vælger anlægget den Manuelle Indvejning ved at vise Totalvægten.
2. Hvis anlægget har aktiveret funktionen Operatøradministration og mindst en Operatør har indtastet sit Password, vil displayet vise meddelelsen "Beskyttelse aktiveret. Indtast Password."
Indtast Password for at fortsætte. Hvis det korrekte Password er indtastet, vises meddelelsen "Hej Navn_Operatør" på displayet i 3 sek. Hvis der skal skiftes Operatør under driften, tryk på **ID** og indsæt den nye Operatørs Password (se under Technical Guide>System Preferences>Scale Protect).
3. Hvis Totalvægten af det tomme Blandekars beholder ikke viser "0", anvend Nulstilling af Vægten.

Sådan slukkes i•FeedGood L

1. Tryk på **ON/OFF**.

Arkiver



Arkiver anvendes til programmering af Ingredienser, Grupper, Operatører og Kunder.

NB: Hvis printeren er aktiveret, kan Arkiverne printes. For yderligere informationer, se printeksemplerne i Bilag A i Manualen "Technical Guide".

NB: Hvert arkiv kan lagre op til 200 forskellige navne.

Sådan vises Listen over Arkiver

1. Tryk på **ARKIVER** .
Displayet viser ikonet **PROG.**, meddelelsen "**FILE**" og listen over Arkiverne.

Sådan vælges et Arkiv

1. For at vælge et arkiv, der skal programmeres, tryk på ▼ eller ▲ på listen over Arkiver, og tryk derefter på ►.

Sådan laves nyt element/ny kode


1. Vælg Arkiv, og tryk derefter på ►.
2. Tryk på **MENU**, vælg "NY navn_arkiv", tryk derefter på ►.


NB: apparatet foreslår automatisk Navnet "navn_arkiv X", hvor X står for nummer på elementet. Hvis du ønsker at slette Navnet og programmere et nyt Navn, tryk på **C**.

3. Indtast Navn, tryk derefter på **OK**.
4. Afslut programmeringen ved at indstille de valgfri parametre.


Sådan ændres element/kode


1. Vælg elementet/koden, der skal redigeres, og tryk derefter på ►.
2. Tryk på ▼ eller ▲ for at vælge det punkt, der skal redigeres.
3. Tryk på ► for at programmere det valgte punkt.

NB: Dry Matter repræsenterer den tørre procentdel af Ingrediensen. Ved at anvende denne parameter er det muligt at programmere vægten for Ingredienserne til Opskrifterne til Dyr, ved kun at indstille vægten for den tørre del (Dry Vægt). For at vise at Ingrediensen er indstillet på Dry Matter, viser displayet ikonet .

NB: Med Jump Funktionen kan du indstille den måde, hvorpå man i Kørsel af Opskrifter kan gå til næste element. Hvis elementet har Jump Funktionen deaktiveret, vises der på displayet ikonet .

NB: Med Manuel Påfyldning forstås en Ingrediens, der ikke vejes i Blandingskarret under Kørslen af Opskrifter, men som derimod vejes separat på en præcisionsvægt inden den hældes i blandingskarret.

For at vise, at en Ingrediens har Manuel Tilsætning indprogrammeret, vises på displayet ikonet .

NB: Tolerance anvendes til indstilling af tolerancegrænsen til indvejning af et element. For at vise, at Ingredienserne eller Grupperne har Tolerance indprogrammeret, vises på displayet ikonet .

NB: Programmering af Privilegier og Password er kun vigtig, hvis Systemets Præference "Beskyttelse af Anlægget (BESKYT.UDSTYR)" er indstillet på "Operatøradministration (Styr.Op.)". (Se under Technical Guide>System Preferences>Scale Protect).

Sådan slettes et element/kode

1. Vælg det element/den kode, der skal slettes.
2. Tryk på **MENU**, vælg "SLET navn_arkiv", tryk derefter på ►.
3. Tryk på **OK** for at slette det valgte Navn.

Sådan søges element/kode

1. Vælg Arkiv, tryk derefter på ►
2. Tryk på **MENU**, vælg "FIND navn_arkiv", tryk derefter på ►.
3. Indsæt det Navn, der skal søges på, tryk derefter på **OK**.

Genvej: For at søge et Navn hurtigt, tryk på den tast, der har begyndelsesbogstavet på det Navn, der skal søges, når displayet viser listen over Navne.

Sådan indstilles den aktuelle Operatør.

1. Tryk på **ID**.
 - Hvis Præferencer System "Beskyttelse af Anlægget (BESKYT.UDSTYR)" er indstillet på "Operatøradministration (Styr.Op.)" og hvis der i Operatørarkivet er indprogrammeret mindst en Operatør med Password, viser displayet meddelelsen "Hej Navn_Operatør" og efter 3 sek. "Indtast Password.". Indsæt Operatørens Password og tryk på **OK** for at bekræfte valg af ny Operatør.
 - Hvis Præferencer System "Beskyttelse af Anlægget (BESKYT.UDSTYR)" er indstillet på "Operatøradministration (Styr.Op.)", men hvis der i Operatørarkivet ikke er indprogrammeret en Operatør med Password, eller hvis Præferencer System "Beskyttelse af Anlægget" er indstillet forskellig fra "Operatøradministration", viser displayet meddelelsen "Hej Navn_Operatør" og herefter liste over de Navne, der er lagret i Operatørarkivet. Tryk på ▼ eller ▲ for at vælge den Operatør, du ønsker at indsætte, og tryk derefter på ► for at bekræfte valg af ny Operatør.

Sådan printes et Arkiv

1. Fra Arkivlisten vælges det Arkiv, der skal printes.
2. Tryk på **PRINT**.
3. For at afbryde printningen, tryk på **ESC** og derefter på **OK**.

Opskriftsprogrammering



Opskriftsprogrammering anvendes til at programmere opskrifterne.

Opskriftsprogrammeringen kan udføres på to måder:

- Til Dyr.
- Til Samlede.

I Opskrifterne til Dyr, programmeres Ingredienserne med vægten (normal eller Dry) til fordeling til det enkelte dyr (med 0,01 kg/lb opløsning), mens Grupperne programmeres med det antal dyr, der er i den enkelte stald.

I Opskrifterne til Samlede, programmeres Ingredienserne med den samlede vægt, der skal lastes, hvorimod Grupperne programmeres med den samlede vægt, der skal losses i den enkelte stald.

NB: Hvis printeren er akriveret, kan Opskrifterne udprintes. For yderligere informationer, se printeksemplerne i Bilag A i Manualen "Technical Guide".

NB: Der kan lagres op til 200 Opskrifter med hver 100 elementer.

NB: Driften, der beskrives i det følgende, tager hensyn til, at Præferencerne kan være indstillet med forkerte værdier.

Sådan vises Opskriftslisten

1. Ved Manuel Indvejning tryk på **OPSKRIFTER**
På displayet vises ikonet **PROG.**, teksten "**RECIPE**", og derefter de alfabetisk ordnede navne på Opskrifterne, der er lagret i Arkivet, samt den relative Totalvægt.

NB: For at vise, at en Opskrift er blevet udført samme dag, viser displayet tegnet "*" ved siden af navnet. Hvis Opskriften kun er blevet gennemført delvist, viser displayet tegnet "#".

Sådan vises Opskriftens Indhold

1. Ved Manuel Indvejning tryk på **OPSKRIFTER**.
Displayet viser den lagrede Opskriftsliste.
2. Tryk på ▼ eller ▲ for at køre op og ned mellem de lagrede Opskrifter.
3. Tryk på ► for at se Indholdet af den valgte Opskrift. Displayet viser Opskriftens indprogrammerede elementer og deres relative værdi.


Sådan laves en ny Opskrift

1. Inde i Opskriftslisten trykkes på **MENU**, vælg "NY OPSKRIFT", tryk derefter på ►. Displayet viser "OPSKRIFT pr. DYR" og "OPSKRIFT pr. SAMLEDE".

2. Vælg Opskrift, tryk derefter på ►.

NB: apparatet foreslår automatisk Navnet "OPSKRIFT X", hvor X står for nummer på Opskriften. Hvis du ønsker at slette Navnet og programmere et nyt Navn, tryk på **C**.

3. Indtast Navn, tryk derefter på **OK**.

NB: For at indikere, at der vises en Dyreopskrift, viser displayet ikonet .

4. Afslut programmeringen ved at indstille de valgfri parametre.

Sådan ændres Navnet og Opskriftens Parametre

1. Vælg den Opskrift, der skal redigeres.
2. Tryk på **MENU**, vælg "REDIGER OPSKRIFT", tryk derefter på ►.
3. Tryk på ▼ eller på ▲ for at vælge det punkt, der skal redigeres.
4. Tryk på ► for at programmere det valgte punkt.

NB: Med Feeding Factor kan man ændre vægten, der skal påfyldes/losses proportionelt med den indtastede værdi. For at vise at Feeding Factor er indprogrammeret, viser displayet ikonet **FF**.


NB: Funktionen Redigér Tømning ændrer automatisk den vægt, der skal losses alt afhængig af den vægt, der er påfyldt. For at vise, at Funktionen er indprogrammeret, viser displayet ikonet **UA**.

NB: Funktion Afbalancering af Blanding retter automatisk vægten af de Ingredienser/Overskud, der skal påfyldes i forhold til den vægt, der blev påfyldt ved første Ingrediens/Overskud. Også Grupperne rettes proportionelt med den vægt, der er påfyldt ved første Ingrediens/Overskud. For at vise, at Funktionen er indprogrammeret, viser displayet ikonet **FB**. Funktion Afbalancering af Blanding kræver, at der på Opskriftens første post er indprogrammeret et Overskud med en vægt forskellig fra "0" eller en Ingrediens. I modsat fald viser displayet i starten af Udførelse af Opskrifter teksten "**ERR 24**" i 3 sek. og meddelelsen "Funktion Afbalancering af Blanding deaktiveret."

NB: Reload Funktionen gør det muligt efter påfyldningen i Udførelse af Opskrifter at veje de Ingredienser/Overskud, der ikke er blevet påfyldt, og angive vægten på den tiloversblevne mængde. For at vise, at Funktionen er indprogrammeret, viser displayet ikonet **RL**. Reload Funktionen kræver, at det først er Ingredienserne/Overskuddet, der skal indprogrammeres i Opskriften og derefter Grupperne. I modsat fald vises der på displayet teksten "**ERR 23**" i 3 sek. og meddelelsen "Reload funktion deaktiveret."

NB: Funktionen Daglig gør det muligt at følge rationens daglige måltider ved kun at programmere én eneste Opskrift. Den korrekte brug af funktionen kræver, at Opskriften benyttes mange gange på samme dag, når Måltiderne er indprogrammeret. Hvis Opskriften har Daglig Funktion aktiveret, skal vægten på Ingredienserne/Overskuddet indprogrammeres, så de svarer til den samlede Daglige ration.


Vægten af hvert Måltid opnås ved at dividere Totalvægten, der er indprogrammeret med værdien i %, der er indprogrammeret i det enkelte Måltid.

Hvis funktionen aktiveres, vises der på displayet efter "DAGLIG" felterne "MAALTID", hvor man kan programmere Måltidets værdi i procent. Funktionen Daglig kræver, at summen af de procentdele, der er indprogrammeret i Måltiderne svarer til 100. I modsat fald vises der på displayet teksten "ERR 26" i 3. sek. og meddelelsen "Procentdel Maaltider forkert.", hvilket forhindrer, at Opskriften kan gemmes. For at vise, at Funktionen er aktiveret, viser displayet ikonet .

Sådan indsættes et element i Opskriften

1. Vælg den Opskrift, der skal programmeres, og tryk derefter på ►.
2. Tryk på ▼ eller på ▲ for at vælge det sted, hvor det nye element skal indsættes.
3. Tryk på **MENU**, vælg elementet, der skal indsættes, og tryk derefter på ►.
 - Hvis der vælges "INDSAET INGREDIENS_ GRUPPE_OVERSKUD" viser displayet de lagrede Navne i arkiverne. Vælg det Navn, der skal indsættes, og tryk derefter på ►. Indsæt værdien, og tryk derefter på **OK**. Displayet viser parametrene på det indsatte element. Afslut programmeringen ved at indstille de valgfri parametre.

NB: Hvis der vælges "INDSAET OVERSKUD", viser displayet Navnene i Arkivet, så man kan vælge hvilken Gruppe, Overskuddet skal tilknyttes.

- Hvis der indsættes “INDSAET TIMER”, viser displayet ikonet  Indsæt værdien (min:s) og tryk derefter på **OK**. Displayet viser de parametre, som Timeren har indsat. Afslut programmeringen ved at indstille de valgfri parametre.

NB: Timer Funktionen på Blandingsanordningen giver mulighed for at indprogrammere en timer i Opskriften, der kan anvendes under Udførelse af Opskrifter til kontrol af blandingstiden.

Sådan slettes et element fra Opskriften

1. Vælg det Element, der skal slettes.
2. Tryk på **MENU**, vælg “SLET ELEMENT”, og tryk derefter på ►.
3. Tryk på **OK** for at slette det valgte Navn.

Sådan redigeres et elements position

1. Element, der skal redigeres.
2. Tryk på ►, vælg “POSITION”, og tryk derefter på ►.
3. Indsæt positionen, og tryk derefter på **OK**.

Sådan redigeres vægtes i Ingredienser/Overskud

1. Vælg de Ingredienser/Overskud, der skal redigeres.
2. Tryk på ►, vælg “VAEGT” eller “VAEGT DRY”, og tryk derefter på ►.

NB: Punktet “VAEGT DRY” findes kun i Ingredienserne i Dyreopskrifterne og anvendes til at programmere Opskrifterne ved at indstille Ingrediensens tørre del.

3. Indsæt værdien, og tryk derefter på **OK**.

Sådan redigeres vægten/nummeret på dyrene i Grupperne

1. Vælg den Gruppe, der skal redigeres.
2. Tryk på ►, vælg "VAEGT" (under Opskrifter til Samlede) eller vælg "DYR" (under Opskrifter til Dyr), og tryk derefter på ►.
3. Indsæt værdien, og tryk derefter på **OK**

Sådan redigeres Blandingstimeren

1. Vælg den Blandingstimer, der skal redigeres.
2. Tryk på ►, vælg "TID", og tryk derefter på ►.
3. Indsæt værdien (min:s), og tryk derefter på **OK**.

Sådan redigeres Ingrediensernes Dry Matter

1. Vælg den Ingrediens, der skal redigeres.
2. Tryk på ►, vælg "DRY MATTER (%)", og tryk derefter på ►.
***NB:** Punktet "DRY MATTER (%)" findes kun i Ingredienserne i Dyreopskrifterne og anvendes til at programmere Opskrifterne ved at indstille Ingrediensens tørre del.*
3. Indsæt værdien, og tryk derefter på **OK**.

Sådan redigeres Gruppernes Appetit

1. Vælg den Gruppe, der skal redigeres.
2. Tryk på ►, vælg "APPETIT (%)", og tryk derefter på ►.
***NB:** Punktet "APPETIT (%)" er kun tilstede i Grupperne med Dyreopskrifter og anvendes til at formindske eller forhøje produktmængden, der skal fordeles alt efter den indprogrammerede værdi. For at indikere, at Appetit er indprogrammeret, vises ikonet **AP** på displayet.*
3. Indsæt værdien, og tryk derefter på **OK**.

Sådan indsættes Jump Funktionen

1. Vælg det Element, der skal redigeres.
2. Tryk på ►, vælg "JUMP", og tryk derefter på ►.
3. Tryk på ▼ eller ▲ for at redigere indstillingen, og tryk derefter på **OK**.

NB: Jump Funktionen giver mulighed for at indstille måden på, hvordan man under Udførelse af Opskrift kommer fra det ene element til det andet. For at vise at et element med Jump Funktion er deaktiveret, vises ikonet 🖐 på displayet.

Sådan redigeres Opskriftens Totaler

Redigeringen af Opskriftens Totaler giver mulighed for at forhøje/formindske elementernes indprogrammerede værdi proportionelt med den indtastede værdi.

1. Vælg den Opskrift, der skal redigeres.
2. Tryk på **MENU**, vælg "REDIGER TOTALER", og tryk derefter på ►.

Genvej: For at se Opskrifternes Totaler hurtigt, tryk på **NET/TOTAL**, når displayet viser Listen med Opskrifter.

3. Vælg den Total, der skal redigeres, og tryk derefter på ►.
4. Indsæt værdien og tryk derefter på **OK**.

Sådan vises Opskriftens Totaler

1. Vælg på Listen med Opskrifter den Opskrift, der skal redigeres, og tryk derefter på **NET/TOTAL**.
2. Tryk på ▼ eller på ▲ for at køre op og ned mellem Opskriftens Totaler.
3. Tryk på **NET/TOTAL** for at komme tilbage til Listen over Opskrifter.

Sådan slettes Operatøren af Opskriften

1. Vælg den Operatør, der er programmeret i Opskriften.
2. Tryk på **MENU**, vælg "SLET OPERATOR", og tryk derefter på ►.

Sådan slettes Opskriftens Kunde

1. Vælg Kunden, der er programmeret i Opskriften.
2. Tryk på **MENU**, vælg "SLET KUNDE", og tryk derefter på ►.

Sådan kopieres en Opskrift

1. Vælg den Opskrift, der skal kopieres.
2. Tryk på **MENU**, vælg "KOPIER OPSKRIFT", og tryk derefter på ►.
3. Indsæt det nye Navn, og tryk derefter på **OK**.

Sådan slettes en Opskrift

1. Vælg den Opskrift, der skal slettes.
2. Tryk på **MENU**, vælg "SLET OPSKRIFT", og tryk først på ► og derefter på **OK**.

Sådan findes en Opskrift

1. Tryk på **MENU** på Listen over Opskrifter, og vælg "FIND OPSKRIFT", og tryk derefter på ►.
2. Indsæt det Navn, der skal findes, og tryk derefter på **OK**.

Genvej: For at finde et Navn hurtigt, tryk på tasten med Navnets begyndelsesbogstav, når displayet viser Listen over Opskrifter .

Sådan printes en Opskrift

1. Vælg på listen over Opskrifter den Opskrift, der skal printes, og tryk derefter på ►.
2. Tryk på **PRINT**.
3. For at afbryde printningen, tryk på **ESC** og derefter på **OK**.

Sådan printes alle Opskrifterne

1. Tryk på Listen over Opskrifter på **PRINT**.
2. For at afbryde printningen, tryk på **ESC** og derefter på **OK**.

Udførelse af Opskrifter



Benyt Udførelse af Opskrifter for at køre en programmeret Opskrift.

NB: Hvis Præferencer System "Indvejningsarkiv (ARKIV INDVEJN.)" er aktivieret, så gemmes indvejningerne i Indvejningsarkivet.

Indvejningsarkivet kan gemme op til 6.000 indvejninger. Når Indvejningsarkivet når op på 5.900 indvejninger, viser displayet teksten "Indvejningsarkivet er næsten fuldt." i ca. 3 sek. Benyt Utility "Sletning af Indvejninger (SLETNING INDVEJNINGER)" for at slette Indvejningsarkivet.

NB: Hvis printeren er aktiveret, så udstyres indvejningerne med en kvittering på Udførelse af Opskriften. For yderligere informationer, se printeksemplerne i Bilag A i Manualen "Technical Guide".

NB: Driften, der beskrives i det følgende, tager hensyn til at Præferencerne kan være indstillet med forkerte værdier.

Sådan startes udførelse af en Opskrift

1. Ved Manuel Indvejning tryk på **OPSKRIFTER**.
2. Tryk på ▼ eller på ▲ for at vælge den Opskrift, der skal udføres.
3. Tryk på **START** for at bekræfte starten på udførelsen. Displayet viser ikonet **AUTO**, ikonerne på de aktiverede Funktioner, teksten "**START**" og meddelelsen "START UDFOERELSE".

NB: Hvis Opskriften har Daglig Funktion aktiveret, viser displayet meddelelsen "START UDFOERELSE MAALTID X", hvor "x" angiver nummeret på det Måltid, der udføres. Under udførelsen afstemmes den vægt, der skal doseres, så den svarer til den vægt, der blev påfyldt /losset under de foregående udførelser.

I starten af udførelsen skal man være opmærksom på 2 ting:




- Hvis du udfører en Opskrift, hvor alle elementerne allerede er blevet vejlet helt, uanset om alle Måltiderne er blevet udført, viser displayet meddelelsen "Opskriften er allerede udført fuldstændigt. Vil du udføre Opskriften igen? Tryk OK for fortsætte el. ESC for at forlade.". Hvis du trykker på **OK**, vil anlægget igen foreslå udførelsen af det første Måltid.*
- Hvis et Måltid ikke er udført helt i den foregående udførsel, viser displayet meddelelsen "Maaltidet X er blevet delvist udført. Vil du afsl. Maaltidet? Tryk OK for fortsætte el. ESC for at forlade.". Hvis du trykker **OK** vil anlægget foreslå kun at veje de elementer, der den foregående gang ikke blev vejlet helt. Hvis du trykker på **ESC**, vil anlægget foreslå at udføre det følgende Måltid.*

Påfyldning og losning

1. Displayet viser Navnet på Opskriften, Totalvægten, og hvis, det er indprogrammeret, også Navnet på Operatøren og Kunden. Hvis Opskriften er til Dyr, vises også det samlede antal Dyr. Til sidst viser displayet Navnet på det element, der skal vejes og den tilsvarende værdi.
2. Indvejning starter.
Displayet viser vægtreduceringen ved at vise den vægt, der mangler for at opnå den indprogrammerede værdi.


NB: *For at udføre et andet element end det, der vises, tryk på ▼ eller ▲ for at vælge det næste eller det foregående element. Hvis Opskriften har Reload Funktion aktiveret, så er det nok bare at trykke på ▼.*

NB: De manuelle Påfyldninger, Overskuddet og Blandingstimer skal udføres forskelligt fra Ingredienserne/Overskud:

- **Manuel Påfyldning**
Ingredienser med parametret Manuel Påfyldning aktiveret skal afvejes for sig selv og først efter, at have fyldt dem ned i blandingskarret. Når der skal udføres en Manuel Påfyldning, blinker ikonet , meddelelsen "Indlaes Ingrediens og tryk OK for fortsaette." og vægtangivelsen, der skal påfyldes. Efter påfyldningen af Ingredienserne tryk på **OK** og fortsæt udførelsen af Opskriften.
- **Overskud**
Når der skal påfyldes et Overskud, viser displayet ikonet  og inden vægtangivelsen vises, beder anlægget om indtastning af dato for Overskuddet. Hvis Overskuddet har en indprogrammeret vægt, er udførelsen den samme som ved en Ingrediens. I tilfælde med Overskud uden indprogrammeret vægt, viser displayet meddelelsen "Indlaes Overskud og tryk OK for at fortsaette." og vægten, der vises, starter ved "0". Efter at have indlæst Overskud, tryk på **OK**. Anlægget gemmer den påfyldte vægt og går videre til næste element.
- **Blandingstimer**
Når anlægget benytter en Blandingstimer, viser displayet ikonet  og nedtællingen af den programmerede tid starter. Efter endt nedtælling, aktiverer anlægget to gange en Alarm. Derefter genoptages udførelsen af Opskriften ved at vise det næste element. Ønskes nedtællingen afbrudt, tryk på **ESC** og bagefter på **OK**. Anlægget aktiverer en Alarm to gange. Derefter genoptages udførelsen af Opskriften ved at vise det næste element.

3. Ønsker man at se Totalvægten under afvejningen, så tryk på **NET/TOTAL**.

Foralarmtærskel

1. Når den viste vægt når 15% (se under Technical Guide>Weighing Preferences>Prealarm), blinker ikonet  på displayet, og anlægget aktiverer en periodisk Alarm. Hvis arbejdet med Indvejningen fortsættes, forøges aktiveringen af Alarmen.


Kø-tid

1. Når den viste vægt er lig med eller under "0", aktiveres Alarmen i 5 sek. (se under Technical Guide>Weighing Preferences>Queue Time). Hvis displayet under Kø-tiden viser en negativ værdi, betyder det, at en del af materialet, der svarer til den viste indvejning, er blevet vejlet for meget i forhold til den indprogrammerede værdi.



Kontrol af Stabilitet

1. Hvis Motion Funktionen er aktiveret (se under Technical Guide>Weighing Preferences>Motion), sker overgangen fra det ene element til det andet kun, hvis den viste vægt ved Kø-tidens udløb, er stabil.

Kontrol af Tolerance

1. Hvis Ingredienserne eller Grupperne har Tolerance aktiveret (displayet viser ikonet ) , kontrollerer anlægget efter Kø-tiden, at den påfyldte eller lossede vægt holdes inden for den indprogrammerede grænse. Hvis grænsen overskrides, viser displayet "ERR 28" og meddelelsen "Tolerancefejl. Last/los den overskyd/mangl vægt el. tryk OK for fortsaette.", mens anlægget aktiverer en periodevis Alarm. For at retten fejlen, last/los den overskydende/manglende vægt eller tryk på **OK**.

Overgang til næste element.

1. Hvis et element har Jump Funktion aktiveret, sker overgangen det næste element automatisk. Hvis Jump Funktionen ikke er aktiveret (displayet viser ikonet ) , vises den påfyldte/losede vægt stadig på displayet, når Kø-tiden er udløbet. Hvis Blandingstimeren er aktiveret, vises nedtællingen og meddelelsen "Tryk OK for fortsætte.". Under denne fase blinker ikonet . Tryk på **OK** for at fortsætte.

Genoprettelse af Vægt Funktion

1. Hvis er ændret i forhold til den indprogrammerede værdi, kan man, når man skal begynde at veje, benytte Genoprettelse af Vægt Funktionen for at genoprette den indprogrammerede værdi. For at benytte Genoprettelse af Vægt Funktionen, trykkes på **MENU**, og vælg "GENOPRETTELSE AF VAEGT", og tryk derefter på **▶**. På displayet vises teksten "Vil du genoprette vægten? Tryk OK for bekræfte eller ESC for at annull.". Hvis der trykkes på **OK**, går vægten tilbage til den indprogrammerede værdi.

Genvej: For at udføre Genoprettelse af Vægt Funktionen, tryk på tast 1.

Låst Vægt Funktion

1. Hvis du under udførelsen skal flytte Blandingskarret, så tryk på **PAUSE** for at aktivere Låst Vægt Funktionen. På displayet står "**HOLD**" samt meddelelsen "LAAST VAEGT". Efter at have flyttet Blandingskarret, så tryk på **PAUSE** for at fortsætte indvejningen.

Sådan udskiftes en Ingrediens/Overskud

Hvis det materiale, der skal påfyldes slipper op under udførelsen, kan det erstattes med et andet fra Arkivet for således at kunne fortsætte indvejningen.

1. Tryk på **MENU**, vælg "UDSKIFT ELEMENT", og tryk derefter på **▶**. Displayet viser de Ingredienser/det Overskud, der er lagret i Arkivet.
2. Vælg Ingrediens/Overskud, og tryk derefter på **▶**. Anlægget fortsætter indvejningen og foreslår den Ingrediens/det Overskud, der skal indvejes og den restvægt, der skal påfyldes.

Kontrol af Lastgrænse

1. Hvis Indvejningspræferencen "Lastgrænse (MAX KAP.)" er indprogrammeret, kontrollerer anlægget under indvejningen, at den indprogrammerede værdi ikke overskrides. I modsat fald viser displayet "ERR 21". For yderligere informationer, se venligst under "Bilag A - Fejlkode".

Reload Funktion

1. Hvis Reload Funktionen er aktiveret og hvis ikke alle Ingredienserne/Overskuddet er helt påfyldt, viser displayet, efter den sidste påfyldning, meddelelsen "Reload fase.", hvor de Ingredienser/Overskud, der ikke er helt afvejet og den manglede påfyldte mængde, foreslås.

Sådan afbrydes udførelsen

1. For at afbryde udførelsen, tryk først på **ESC** og derefter på **OK**.

Afslutning af Udførelse

1. Når Kø-tiden er udløbet for det sidste element, vises på displayet meddelelsen "Udfoersel afsluttet." og efter 3 sek. Totalvægten.

Manuel Indvejning

MAN.
TARE

Benyt Manuel Indvejning ved påfyldning eller losning uden at indprogrammere værdi.

1. Når anlægget tændes, vælger det automatisk Manuel Indvejning ved at vise Totalvægten.

NB: Når du befinder dig i programmet Opskrifter eller Arkiver, skal du trykke på **MAN./TARE**, for at vælge Manuel Vejning.

NB: Valget af Manuel Indvejning vises på displayet ved tænding af ikonet **MANUAL**.

NB: Hvis printeren er aktiveret, tryk på **PRINT** for at printe kvitteringerne fra Manuel Indvejning. For yderligere informationer se printeksemplerne i Bilag A i Manualen "Technical Guide".

Påfyldning og losning

1. Indvejning starter.
Displayet viser Netto-eller Totalvægten alt efter valget.
2. For at skifte billedskærm, tryk på **NET/TOTAL**.
3. Afbryder indvejningen, når den viste vægt har nået den ønskede værdi.
4. For at nulstille Nettovægten, tryk på **MAN./TARE**.

Låst Vægt Funktion

1. Hvis du under udførelsen skal flytte Blandingskarret, så tryk på **PAUSE** for at aktivere Låst Vægt Funktionen.
På displayet står "**HOLD**" samt meddelelsen "LAAS
VAEGT". Efter at have flyttet Blandingskarret, så tryk på **PAUSE** for at fortsætte indfvejningen.

Kontrol af Lastgrænsen

1. Hvis Indvejningspræferencen "Lastgrænse (MAX KAP.)" er indprogrammeret, kontrollerer anlægget under indvejningen, at den indprogrammerede værdi ikke overskrides. I modsat fald viser displayet "**ERR 21**". For yderligere informationer, se venligst "Bilag A - Fejlkode".

Target Indvejning



Target Indvejning anvendes til at veje en enkelt Ingrediens eller for at udføre påfyldning af en Gruppe.

1. For at udføre Target Indvejning, tryk på **MENU** i Manuel Indvejning. Displayet viser "**APP**".

Genvej: For at udføre Target Indvejning hurtigt, tryk på tast **1** i Manuel Indvejning.

NB: Hvis Target Indvejning skal udføres i Opskriftsprogrammeringen, tryk på **MENU**, vælg "**APPLIKATIONER**", og tryk derefter på ►.

2. Vælg "**TARGET INDVEJNING**", og tryk derefter på ►. Displayet viser "**SET**", teksten "**TARGET**" og den tidligere indsatte vægt.

NB: Valget af Target Indvejning er vist på displayet, når ikonet **SET** tændes.

3. Indsæt værdien og tryk derefter på **OK**. Displayet viser "**START**" samt meddelelsen "**START UDFOERELSE**" og efter 3 sek. meddelelsen "**Target**" samt Nettovægten, der skal afvejes.


NB: Hvis printeren er aktiveret, så udstyres indvejningerne med en kvittering på Udførelse af Opskriften. For yderligere informationer se printeksemplet i Bilag A i Manualen "Technical Guide".

NB: Driften, der beskrives i det følgende, tager hensyn til at Præferencerne kan være indstillet med forkerte værdier.

Påfyldning og løsning

1. Indfvejning starter. Displayet viser vægtreduceringen ved at vise den vægt, der mangler for at opnå den indprogrammerede værdi.
2. Ønsker man at se Totalvægten under indvejningen, så tryk på **NET/TOTAL**.

Det indsatte værdi er nået

1. Når den viste vægt når 15% (se under Technical Guide>Weighing Preferences>Prealarm), blinker ikonet  på displayet, og apparatet aktiverer en periodisk Alarm. Hvis arbejdet med Indvejningen fortsættes, øges aktiveringen af Alarmen. Når den viste vægt er lig med eller under "0", aktiveres Alarmen i 5 sek. (se under Technical Guide>Weighing Preferences>Queue Time). Hvis displayet under Kø-tiden viser en negativ værdi, betyder det, at en del af materialet, der svarer til den viste værdi, er blevet vejet for meget i forhold til den indprogrammerede værdi.

Kontrol af Stabilitet

1. Hvis Motion Funktionen er aktiveret (se under Technical Guide>Weighing Preferences>Motion), afsluttes udførelsen kun, hvis den viste vægt ved Kø-tidens udløb, er stabil.

Låst Vægt Funktion

1. Hvis du under udførelsen skal flytte Blandingskarret, så tryk på **PAUSE** for at aktivere Låst Vægt Funktionen. På displayet står "**HOLD**" samt meddelelsen "LAAST VAEGT". Efter at have flyttet Blandingskarret, så tryk på **PAUSE** for at fortsætte afvejningen.

Kontrol af Lastgrænse

1. Hvis Indvejningspræferencen "Lastgrænse (MAX KAP.)" er indprogrammeret, kontrollerer anlægget under indvejningen, at den indprogrammerede værdi ikke overskrides. I modsat fald viser displayet "**ERR 21**". For yderligere informationer, se venligst under "Bilag A - Fejlkode".

Sådan afbrydes udførelsen

1. For at afbryde udførelsen, tryk først på **ESC** og derefter på **OK**.

Afslutning af Udførelse

1. Når Kø-tiden er udløbet, viser displayet meddelelsen "Udførsel afsluttet." og efter 3 sek. Totalvægten.

Nulvægt



Anvend Nulvægt, når den viste Totalvægt med et tomt Blandingskar er forskellig fra "0".

1. For at udføre Nulvægt i Manuel Indvejning eller i Programmering af Opskrifter, tryk først på **>0<** og derefter på **OK**.

NB: Hvis printeren er aktiveret, printes kvitteringen Nulvægt. For yderligere informationer se printeksemplet i Bilag A i Manualen "Technical Guide".

Applikationer



Anvend Applikationer for at vælge anlæggets applikationer.

1. For at få adgang til applikationerne i Manuel Indvejning, tryk på **MENU**. Displayet viser "**APP**".

NB: For at få adgang til applikationen i Programmering af Opskrifter, tryk på **MENU**, vælg "APPLIKATIONER", og tryk derefter på ►.

2. Vælg den applikation, du vil køre og tryk derefter på ►.

Dataoverførsel

Anvend Dataoverførsel til overførsel af fra **i•FeedGood L** til Computeren og omvendt, eller for at overføre data fra to **i•FeedGood L**.

NB: Hvis der indsættes **T-DATA Giga** i Manuel Indvejning eller i Programmering af Opskrifter, vælger anlægget automatisk applikationen "Dataoverførsel".

1. For at køre applikationen, vælg "DATAOVERFORSEL", og tryk derefter på ►.
Displayet viser listen over de disponible procedurer.

Genvej: For at udføre Dataoverførsel hurtigt, tryk på tast **2** i Manuel Indvejning.

2. Vælg den procedure, der ønskes udført, og tryk på ►.

Ekportér Indvejningsarkiv vha. T-DATA Giga

Benyttes til at overføre Indvejningsarkivet vha. **T-DATA Giga**. Efter at have kopieret filen, kan den flyttes til softwareprogrammet **FarmManager NETWORK**. Du kan kun åbne filen/foretage ændringer vha. et program, du kan købe i handlen, f.eks. Microsoft® Excel, efter at filen er blevet importeret.

NB: Efter overførslen slettes Indvejningsarkivet ved udførelsen af næste Opskrift.

NB: Ved enhver overførsel opretter anlægget på **T-DATA Giga** en fil af typen "DRIFGL_INSTRUMENTKODE_årmåneddag_timerminuttersekunder.csv".

NB: I CSV filen afhænger dataformatet, decimaltal- og feltseparatoren af Præferencen "Datoformat (DATOFORMAT)", "Decimaltalseparatorformat (DECIMALTEGN)" og "CSV Fil-separator (CSV SEPARATOR)".

1. For at udføre den vælgte procedure, vælg "EKSP.INDVEJN. T-DATA", og tryk derefter på ►.
2. Følg de viste anvisninger.

Importér Opskrifter vha. T-DATA Giga

Anvendes til at importere de Opskrifter, der er gemt på **T-DATA Giga** vha. softwareprogrammet **FarmManager NETWORK** eller vha. proceduren "EKPORTER OPSKRIFTER T-DATA".

NB: Udførelsen af proceduren resulterer i en overskrivelse af Arkiverne og Opskrifterne, der er lagret i anlægget.

NB: Efter proceduren indstiller anlægget Præferencer System "Sortering af Opskrifter (OPSKRIFTSLISTE)", som den var indprogrammeret til på optionen "Indeks Send Opskrifter" i **FarmManager NETWORK**.

1. For at udføre proceduren, vælg "IMPORTER OPSKR. T-DATA", og tryk derefter på ►.
2. Følg de viste anvisninger.

Overfører Opskrifterne vha. T-DATA Giga

Anvendes til at overføre Opskrifterne til et andet apparat vha. **T-DATA Giga**.

1. For at udføre proceduren, vælg "EKSPORTER OPSKR. T-DATA", og tryk derefter på ►.
2. Følg de viste anvisninger.

Eksportér indvejningsarkivet trådløst til FarmManager NETWORK

Hvis **i•FeedGood L** har et modem og **FarmManager NETWORK Business** er indstillet til at modtage de automatiske indvejninger fra apparatet, ved at aktivere Systempræferencen "Automatisk overførsel af indvejninger" (se under Technical Guide> System Preferences> Send Daily Records Automatically) er det muligt at sende indvejningsarkivet automatisk til **FarmManager NETWORK**.

I dette tilfælde sender apparatet automatisk de netop udførte indvejninger til **FarmManager NETWORK** ved afslutningen af Udførsel af Opskrifter. Hvis apparatet af en eller anden grund ikke kan sende indvejningerne eller afsendelsen af indvejningerne ikke afsluttes korrekt, prøver apparatet at sende indvejningerne igen en gang i timen, i slutningen af den næste Udførsel af Opskrifter eller ved næste Tænding.

*For yderligere oplysninger, se kapitlet "Dataoverførsel" i "Online hjælp" (Menu?> Hjælp) i **FarmManager NETWORK**.*

Det er også muligt at sende Indvejningsarkivet til **FarmManager NETWORK Business** ved hjælp af følgende procedure:

1. Vælg overskriften "EKSPORTÉR INDVEJNINGS WL", og tryk derefter på.
2. Følg de viste anvisninger.

Bemærk: overskriften vises kun, hvis Systempræferencen "Automatisk Overførsel af Indvejning" er aktiveret.

*Bemærk: det er altid muligt at sende Indvejningsarkivet ved at anvende Applikationen "Ekportér Indvejningsarkiv vha. T-DATA Giga" eller ved at anvende kommandoen "Importer Indvejninger" i **FarmManager NETWORK**.*

Importér Indvejningsarkivet trådløst til **FarmManager NETWORK**

For at importere Indvejningsarkivet trådløst til **FarmManager NETWORK** (Business eller Professional Edition) skal man tilslutte et modem til **i•FeedGood L** (se under Technical Guide> System Preferences>COM A Port, Modem Type for Data Transfer, Modem Parameters). For yderligere oplysninger, se kapitlet "Dataoverførsel" i "Online hjælp" (Menu?> Hjælp) i **FarmManager NETWORK**. Når **i•FeedGood L** befinder sig i Udførelse af Opskrifter, Target Indvejning, Nulstilling af Vægt, Dataoverførsel, Rapport og Applikationer er det trådløse netværk deaktiveret.

Importér Opskrifterne trådløst med **FarmManager NETWORK**

For at overføre Opskrifter, der er oprettet vha. softwareprogrammerne **FarmManager NETWORK** (Business eller Professional Edition) via trådløst netværk, skal du tilsluttes **i•FeedGood L** et modem (se under Technical Guide> System Preferences> COM A Port, Modem Type for Data Transfer, Modem Parameters). Når **i•FeedGood L** befinder sig i Udførelse af Opskrifter, Target Indvejning, Dataoverførsel og Applikationer, er det trådløse netværk ikke tilgængeligt.

Totalisatorer

Anvend totalisatorer til kontrol af mængden af det påfyldte materiale (LASTNINGER), det lossede materiale (LOSNINGER) eller overskud (OVERSKUD), og til kontrol af den tid, Operatøren benytter til udførelse af afvejningen (OPERATORER).

1. For at køre applikationen, vælg "TOTALISATORER", og tryk derefter på ►.
På displayet vises listen over Totalisatorer.

Genvej: For at udføre Totalisatorer hurtigt, tryk på tast **3** i Manuel Indvejning.

2. Væld de Totalisatorer, du ønsker at se, og tryk derefter på ►.

NB: I Totalisatorerne vises kun de Navne, der har gemt en værdi. Hver Totalisator kan højst lagre op til 500 Navne.

NB: For at slette de gemte værdier i en Totalisator, vælg "DATO", og tryk derefter først på ► og derefter på **OK**.

NB: For at slette et enkelt Navn, vælg Navnet, der skal slettes, tryk derefter på ► og bagefter på **OK**.

Genvej: For at søge et Navn hurtigt, tryk på den tast, der har begyndelsesbogstavet på det Navn, der skal søges, og displayet viser listen over Navne.

Rapport

Anvend Rapport til printning af 9 forskellige Rapporter, der kan anvendes til drift og kontrol af opdrætningen. For yderligere informationer se printeksemplerne i Bilag A i Manualen "Technical Guide".

NB: Data kan filtreres ved antallet af de dage, der ønskes Rapport om.

NB: Hvis Præferencer System "Indvejningsarkiv (ARKIV INDVEJN.)" er deaktiveret, viser displayet meddelelsen "Indvejningsarkiv deaktiveret." i 3 sek.

1. For at køre applikationen, vælg "RAPPORT", og tryk bagefter på ►.

Genvej: For at udføre Rapport hurtigt, tryk på tast **4** i Manuel Indvejning.

2. Vælg Rapport for print, og tryk bagefter på ►.
3. Tryk på **OK** for at bekræfte. Displayet viser meddelelsen "INDSTIL DAGENE".
4. Tryk på ►, indstil dagene, tryk bagefter på **OK**.

NB: Indstil "0" for at udarbejde alle de gemte data.

5. For at afbryde printningen, tryk på **ESC** og derefter på **OK**.

Blandinger

Anvendes til at printe Blandingsdata til kontrol af udførelse af Opskrifterne.

Sammenfatning af Blandingerne

Anvendes til at printe de udførte Opskrifter.

Udførte Opskrifter pr. Gruppe

Anvendes til at printe listen over de udførte Opskrifter, inddelt i Grupper.

Samlet Forbrug

Anvendes til at printe data, der indeholder det samlede forbrug af hver Ingrediens.

Losninger pr. Gruppe

Anvendes til at printe de data, der indeholder det samlede lossede materiale, inddelt i Grupper.

Sammenfatning af Losningerne

Anvendes til at printe listen over de udførte losninger.

Overskud pr. Gruppe

Anvendes til at printe de data, der indeholder den samlede mængde, indsamlet fra hver stald, inddelt i Grupper.


Aktivitet Operatorer

Anvendes til at printe listen over Opskrifterne, der er udført af Operatørene og den brugte tid.

Samlet Tid Operatorer

Anvendes til at printe de data, der indeholder den tid, Operatørene har brugt til udførelse af Blandingerne.

Blandingstimer

Blandingstimeren anvendes til at programmere og udføre en timer, der kan benyttes til at kontrollere blandingstiden af Ingredienserne/Overskuddet i Blandingskarret. Aktiveringen af timeren vises på displayet vha. et tændt ikon .

1. For at køre applikationen, vælg "TIMER", og tryk derefter på ►.

Genvej: For at udføre Blandingstimer hurtigt, tryk på tast 5 i Manuel Indvejning.

2. Tryk på ► for at indstille tiden.
3. Indstil tiden (min:s), og tryk derefter på **OK**. På displayet ses nedtællingens indsatte tid. Efter nedtællingen aktiverer anlægget Alarmen to gange.
4. For at afbryde nedtællingen, tryk på **ESC** og derefter på **OK**. Anlægget aktiverer Alarmen to gange.

Dato og Tid

Dato og Tid anvendes for at vise og indstille dato og tid på anlægget.

NB: Datoens format afhænger af Præferencer System "Datoformat (DATOFORMAT)".



1. For at køre applikationen, vælg "DATO og TID", og tryk derefter på ►. Displayet viser dato og tid.

Genvej: For at udføre Dato og Tid hurtigt, tryk på tast 6 i Manuel Indvejning.

2. Vælg det punkt, der skal redigeres, og tryk derefter på ►.
3. Tryk på ◀ eller på ► for at vælge det felt, der skal redigeres.
4. Indsæt værdien og tryk derefter på **OK**.
5. Gentag proceduren for de resterende felter.

Spændingsforsyning

Spændingsforsyningen anvendes for at se apparatets spændingsværdi.

- Hvis værdien er korrekt, viser displayet et permanent ikon .
 - Hvis værdien er mindre end 10Vdc, begynder ikonet  at blinke. Det er nødvendigt at afslutte indvejningen hurtigt og genoplade batterierne.
 - Hvis værdien er mindre end 8,5Vdc, viser anlægget meddelelsen "Forsyning lav. Slukning i gang." i 5 sek. før det slukkes automatisk.
 - Hvis værdien er højere end 36Vdc, viser anlægget meddelelsen "Forsyning høj. Slukning i gang." i 5. sek. inden det automatisk slukker.
1. For at køre applikationen, tryk på "SPAENDING", og derefter på ►. Displayet viser spændingsforsyningsværdien.

Genvej: For at udføre Spændingsforsyning hurtigt, tryk på tast **7** i Manuel Indvejning.

Indstillinger



Indstillinger anvendes for at vælge Præferencer, Kalibreringer, Utility og Statistikker.

1. For at få adgang til Indstillinger i Manuel Indvejning, tryk på **MENU**. Displayet viser "**APP**".

Genvej: For at udføre Indstillinger hurtigt, tryk på tast **8** i Manuel Indvejning.

NB: For at få adgang til Indstillinger i Opskriftprogrammering, tryk på **MENU**, vælg "**APPLIKATIONER**", tryk derefter på ►.

2. Vælg "**INDSTILLINGER**", tryk derefter på ►.
Displayet viser "**SETUP**" og listen over Indstillinger.
3. Vælg de Indstillinger, der ønskes redigeret eller udført, og tryk derefter på ►.

Præferencer Indvejning

Præferencer Indvejning anvendes til at tilpasse indvejningen individuelt.

1. For at få adgang til Præferencer Indvejning, vælg "**PRAEFERENCER INDVEJN.**", og tryk derefter på ►.
Displayet viser "**WT**" og listen med Præferencer Indvejning.
2. Vælg den Præferenc, der skal indprogrammeres, og tryk derefter på ►.

NB: For yderligere informationer ang. Præferencer, se venligst i Manualen "Technical Guide", indeholdt i CD'en, der er vedlagt anlægget eller kontakt Kundeservice.

Præferencer System

Præferencer System anvendes til at tilpasse anlæggets drift individuelt.

1. For at få adgang til Præferencer System, vælg "PRAEFERENCER SYSTEM", og tryk bagefter på ►. Displayet viser "**SYS**" og listen med Præferencer System.
2. Vælg den Præference der skal indprogrammeres, og tryk derefter på ►.

NB: For yderligere informationer ang. Præferencer, se venligst i Manualen "Technical Guide", indeholdt i CD'en, der er vedlagt anlægget eller kontakt Kundeservice.

Kalibreringer



Apparatet sælges med Kalibreringen “standard”. For en korrekt drift er det ved installeringen nødvendigt, at udføre en Kalibrering for at tilpasse anlægget til de tilsluttede vægtsensorer.

Kalibreringer anvendes til at vælge den Kalibrering, der ønskes udført.

1. For at få adgang til Kalibreringer i Manuel Indvejning, tryk på **MENU**. Displayet viser “**APP**”.

NB: For at få adgang til Kalibreringer i Programmering af Opskrifter, tryk på **MENU**, vælg “**APPLIKATIONER**”, og tryk derefter på ►.

2. Vælg “**KALIBRERINGER**”, og tryk derefter på ►.
Displayet viser “**CAL**” og listen med Kalibreringer.

3. Vælg den Kalibrering, der ønskes udført, og tryk derefter på ►.

NB: For yderligere informationer ang. Kalibreringer, se venligst i Manualen ”*Technical Guide*”, indeholdt i CD'en, der er vedlagt anlægget eller kontakt Kundeservice.

Utility



Utility anvendes til at udføre sikkerhedsprocedurer, gendanne data, diagnosticeringsprocedurer, samt anlæggets softwareopdatering.

NB: For at undgå uoprettelige skader, skal anlægget ikke slukkes under Utility-udførelsen.

1. For at få adgang til Utility i Manuel Indvejning, tryk på **MENU**. Displayet viser "**APP**".

NB: For at få adgang til Utility i Programmering af Opskrifter, tryk på **MENU**, vælg "APPLIKATIONER", og tryk derefter på ►.

2. Vælg "UTILITY", og tryk derefter på ►.
Displayet viser "**UTIL**" og listen med Utility.
3. Vælg den Utility, der ønskes udført, og tryk derefter på ►.

NB: For yderligere informationer ang. Utility, se venligst i Manualen "Technical Guide", indeholdt i CD'en, der er vedlagt apparatet eller kontakt Kundeservice.

Statistikker



Statistikker anvendes til at vise og nulstille de data, der omhandler brugen af anlægget og Blandingskarret, der gemmes automatisk under drift. Statistikkerne eksporteres sammen med Indvejningsarkivet, så de let kan konsulteres på Computeren med softwareprogrammet **FarmManager NETWORK**.

1. For at få adgang til Statistikker i Manuel Indvejning, tryk på **MENU**. Displayet viser **APP**.

NB: For at få adgang til Statistikker i Programmering af Opskrifter, tryk på **MENU**, vælg **APPLIKATIONER**, og tryk derefter på ►.

2. Vælg **STATISTIKKER**, og tryk derefter på ►.
Displayet viser **HIST** og listen over Statistikker.
3. Vælg den Statistik, der ønskes vist, og tryk derefter på ►.

NB: De viste værdier henfører til datoen for nulstillingen.

NB: For at nulstille de gemte data, vælg **DATO**, tryk på ► og derefter på **OK**. Datoeren for udførelsen af Nulstilling af Vægten og Kalibreringen opdateres ikke.

Personalisering

i•FeedGood L er udstyret med et katalog med mange former for tilbehør og optioner, der giver mulighed for at indstille driften, så den passer til den enkelte og for at gøre det daglige arbejde lettere og mere organiseret. For at konsultere mulighederne for Personalisering, se venligst i Manualen "Technical Guide" i CD'en, der er vedlagt apparatet eller kontakt Kundenservice.

Bilag A

Fejlkode

ERR 1 Forkert Skala Fejl

Fejlen indikerer, at A/D konverteren går udover Skalaens Bund. For yderligere informationer, se venligst "Guide til Problemøsninger", indeholdt i CD'en, der er vedlagt apparatet eller kontakt Kundeservice.

ERR 2 Kalibreringsfejl

Fejlen indikerer, at de udregninger, der skal bestemme kalibreringen, er forkerte. For at forsætte, tryk på **OK**. Prøv at gentage kalibreringen, og kontakt Kundeservice, hvis fejlen viser sig igen.

ERR 3 Kalibreringsfejl

Fejlen indikerer, at vægten, der er læst af A/D konverteren, er lavere end Nulstilling af vægten. For at fortsætte, tryk på **OK**. Prøv at gentage kalibreringen, og kontakt Kundeservice, hvis fejlen viser sig igen.

ERR 17 Tab af data

Fejlen indikerer, at der er sket et tilfældigt tab af de gemte data. For at fortsætte, tryk på **OK**. Anlægget udfører automatisk formateringen af NANDFlash. Samtlige gemte data slettes, Præferencerne og Kalibreringerne gendannes med formaterede værdier. Efter formateringen indsæt Præferencerne og gennemfør en Kalibrering. Hvis du har gemt en Backup-fil, kan anlægget genprogrammeres ved at udføre en Generel Gendannelse. For yderligere information, kontakt venligst Kundeservice.

ERR 18 Fil System beskadiget

Fejlen indikerer, at pga. et problem på NANDFlash Fil System har anlægget udført en automatisk formatering af NANDFlash. For at fortsætte, tryk på **OK**. Samtlige gemte data er slettet, Præferencerne og Kalibreringerne er gendannet med formaterede værdier. Indsæt Præferencerne og udfør en Kalibrering. Hvis du har gemt en Generel Backup-fil, kan anlægget genprogrammeres ved at udføre en Generel Gendannelse. For yderligere informationer, kontakt venligst Kundeinformation.

ERR 21 Lastgrænse overskredet

Fejlen indikerer, at den påfyldte Totalvægt er mere end den indprogrammerede Lastgrænse. Hvis Afvejningspræferencen "Lastgrænse (MAX KAP.)" er indprogrammeret, kontrollerer anlægget under indvejningen, at den indsatte kapacitet ikke overskrides. Hvis kapaciteten overskrides viser displayet "**ERR 21**", samt meddelelsen "Max kap. overskredet.", og anlægget udsender en periodisk Alarm. For at slette fejlen, fjern den overskyende vægt eller tryk på **OK**. Ved at trykke på **OK**, afbrydes indvejningen. Hvis den indprogrammerede værdi overskrides, stiger "ANT.OVERLOAD" i Statistikken.

ERR 23 Reload Funktion deaktiveret

Fejlen indikerer, at man i Opskriften først har indprogrammeret Ingredienser/Overskud og bagefter Grupperne. For yderligere informationer, se "Opskriftsprogrammering - Sådan ændres Navn og Opskriftparametre".

ERR 24 Funktion Afbalancering af Blanding deaktiveret

Fejlen indikerer, at man i Opskriften som første element ikke har indprogrammeret et Overskud med en vægt, der er forskellig fra "0" eller en Ingredient. For yderligere informationer, se "Opskriftsprogrammering - Sådan ændres Navn og Opskriftparametre".

ERR 25 Opskriftens Totalvægt

Fejlen indikerer, at Opskriftens Totalvægt er større end den indprogrammerede Lastgrænse. For yderligere oplysninger henvises til Indvejningspræferencen "Maksimal vægt" i den Tekniske Vejledning (se under Technical Guide> Weighing Preferences> Maximum Load).

ERR 26 Fejlprocent i Måltiderne

Fejlen indikerer, at den procentvise sum af de indprogrammerede Måltider overskrider 100%. For yderligere informationer, se "Opskriftprogrammering - Sådan ændres Navn og Opskriftparametre".

ERR 27 Udførelse af Opskrift afbrudt

Fejlen indikerer, at den foregående udførsel af Opskrift blev afbrudt pga. mangelfulde strøm. Hvis man ønsker at udføre Opskriften fra det punkt, den blev afbrudt, tryk på **OK**. Hvis udførelsen ikke ønskes gennemført, tryk på **ESC**.

ERR 28 Tolerance overskredet

Fejlen indikerer, at den indprogrammerede Tolerance er overskredet. For yderligere informationer, se "Udførelse af Opskrifter - Kontrol af Tolerance".

ERR 29 Max. værdi er overskredet

Fejlen indikerer, at Navnet, der vises i Totalisatorerne, har nået den max. værdi, der kan gemmes. For at eliminere fejlen nulstil Totalisatorerne.

ERR 30 Ingrediens losset

Fejlet indikerer, at der er udført en losning af en Ingrediens.

ERR 32 Overskud losset

Fejlet indikerer, at der er udført en losning af et Overskud.

ERR 34 Gruppe påfyldt

Fejlen indikerer, at der er blevet påfyldt en Gruppe.

ERR 50 Forkert Instrumentkode

Fejlen indikerer, at der i de Opskrifter, der overføres fra **FarmManager NETWORK** er gemt en Instrumentkode, der er forskellig fra den, der er indprogrammeret i anlægget. Hvis anlægget og/eller Opskrifterne ikke har indprogrammeret Instrumentkoden, kan kontrollen ikke udføres.

ERR 51 Manglende files

Fejlen indikerer, at det ikke er muligt at udføre proceduren, da der mangler nogle filer. Prøv at gentage proceduren, og kontakt Kundeservice, hvis fejlen viser sig igen.

ERR 52 Forkerte ID file

Fejlen indikerer, at det ikke er muligt at udføre proceduren, da filerne er oprettet med forskellige procedurer. Prøv at gentage proceduren, og kontakt Kundeservice, hvis fejlen viser sig igen.

ERR 53 Forkert Crc32

Fejlen indikerer, at det ikke er muligt at udføre proceduren, da filerne er korrupte. Prøv at gentage proceduren, og kontakt Kundeservice, hvis fejlen viser sig igen.

ERR 54 Files version inkompatible

Fejlen indikerer, at det ikke er muligt at udføre proceduren, da filerne ikke er kompatible med anlæggets softwareprogram. Prøv at gentage proceduren, og kontakt Kundeservice, hvis fejlen viser sig igen.

ERR 55 Mislykket Udførsel

Fejlen indikerer, at proceduren ikke er afsluttet korrekt. Prøv at gentage proceduren, og kontakt Kundeservice, hvis fejlen viser sig igen.

ERR 56 T-DATA Giga ikke formatteret

Fejlen indikerer, at **T-DATA Giga** ikke er formateret. For yderligere informationer, se "Formatering af **T-DATA Giga**" i Manualen "Technical Guide" .

■ **Label S.r.l.**

© 1986 - 2016 Label S.r.l.

All Rights Reserved.

According to copyright laws, this manual cannot be copied, in whole or in part, without the written consent of **Label**.

Label has undertaken so that the information contained in this manual be as precise as possible. **Label** will not be held liable for any printing errors.

Label will not be held liable for direct or indirect damage to persons, animals or property resulting from misuse or improper use of its products and for damage resulting from failure to use or suspension from using the products; nor will we be held liable for damage which our products can cause in relation to their use or damage resulting from failure to use the products during the repair phase, even if covered by Warranty.

For further information on Terms and Conditions of the Warranty, contact Customer Service.

Label reserves the right to make changes and improvements to the products and documentation without prior notice and without the obligation of having to update previous products and documentation.

Any updates and additions made to the documentation in subsequent editions, even if referring to the same product, does not make the previous documentation inadequate.



Label S.r.l.

Via Don Mazzucotelli, 6/A
24020 Gorle (BG) ITALY
Phone +39 035 30.28.12
Fax +39 035 30.28.15
support@labelgroup.com
www.labelgroup.com