

# FISH MATE®

## Fishmate P7000 Foderautomat



### 1: Introduktion

Tak, fordi du valgte Fish Mate P7000 Pond Fish Feeder.

Fish Mate P7000 Pond Fish Feeder giver dig mulighed for at programmere op til 3 måltider over en 24 timers periode med mulighed for at servere hvert måltid i enheder på cirka 15ml (3 tsk).

Derudover giver feederen dig mulighed for at servere måltider indenfor de programmerede tidspunkter, samt servere ekstra måltider efter behov.

Denne "feeder" tilbyder også en hyppig fodringsindstilling, som vil erstatte et programmeret måltid over en længere periode. For at sikre, at dine valgte indstillinger ikke let kan manipuleres, skal kontrolknapperne trykkes hårdt for at betjene dem. Hvis du starter installationsprocessen og ønsker at opgive indstillingerne, før den er færdig, vil operativsystemet "timeout" afbryde efter 60 sekunder, og den aktuelle tid vises.

Din "Fish Mate-feeder" er fremstillet af materialer i top kvalitet og er samlet til at overholde strenge kvalitetsstandarder. Vi anbefaler dog, at du inden brug overvåger dets korrekte funktion over en periode på mindst 3 dage.

Denne "Feeder" er designet til at afgive støj, når den leverer foder. Støj er en hørbar indikation for brugeren om, at feederen fungerer korrekt. Denne feeder er designet til brug med tørfoder, med en maksimal størrelse på 16 mm. Imidlertid kan store uregelmæssige fødeemner kunne håndteres. Når du er væk fra dine fisk i en længere periode, anbefaler vi, at nogen regelmæssigt kontrollerer Feederen, for at sikre, at alt er vel.

## 2. Montering af batterier

2.1 Løft beholderen ud af base enheden.

2.2 Vend base enheden, og fjern batteridækslet ved at løsne holderklemmen (fig. 3).

2.8 Indsæt 4 alkaliske C-batterier 1,5 Volt af god kvalitet som vist i bunden af ved hjælp af orienteringssymbolerne markeret i bunden af enhedens batterirum. Sæt batteridækslet på igen. Alkaliske batterier af god kvalitet skal normalt vare cirka 12 måneder (afhængig af brug). Du kan bruge alle populære batterier, inklusive genopladelige og 1,5 v lithium-batterier, men indikatoren: "For lavt batteri" fungerer kun korrekt med almindelige alkaliske batterier.

## 3. Indstilling af uret

3.1 Tryk og hold knappen 'TID' i 5 sekunder, indtil timefiguren på uret begynder at blinke.

3.2 Tryk på knapperne '+' eller '-' (minus) for at justere uret til den korrekte time. Hold enten '+' eller '-' knappen nede i mere end 3 sekunder for at rulle gennem.

3.3 Tryk på knappen 'TID', og minutfiguren vil blinke. Juster minutterne ved hjælp af knapperne '+' eller '-' .

3.4 Tryk på knappen 'TID' for at gemme indstillingen.

3.5 For at ændre uret mellem 12-timers (AM / PM \*) og 24-timers drift, skal du trykke på 'TID'-knappen og holde den inde og inden for 3 sekunder trykke på '+' knappen. Vent 60 sekunder til displayet holder op med at blinke, og uret indstilles (fig. 2), inden du fortsætter til næste trin.

(\* AM: kl. 24'00 til 12'00) (PM: kl. 12'00 til 24'00))

## 4. Montering af "Føderen" (Fig. 1 tegning C og E):

4.1 Åbn beholderlåget (fig. 4), og fjern foderdysen og fodringsmekanismen.

4.2 Skub dysen ind til den forreste åbning ved bunden af tragten (fig. 5). Sørg for korrekt placering med dyseåbningen drejet nedad, -

4.3 Indsæt forsigtigt fødemekanismen i den bageste åbning i bunden af tragten (fig. 6), indtil holderklemmen klikker på plads. Montér den monterede tragt til base enheden.

## 5. Indstilling af måltidsmængder.

Vi anbefaler, at måltiderne ikke er større, end dine fisk spiser inden for få minutter. Overfodring af dine fisk er både dyre og skadelige for deres helbred. Fisk kan fodres én gang, to eller tre gange om dagen afhængigt af hvad du foretrækker.

Du kan alternativt overveje at indstille indstillingen for hyppigere fordring, som beskrevet i afsnit 12.

5.1 Fyld beholderen op med en passende mængde tørfoder eller piller/sticks med mere end en daglig mængde. For at bevare foderets maksimale friskhed og bestandighed, anbefaler vi, at der maksimalt opbevares op til 10 dages foder.

5.2 Anbring en skål med passende størrelse under foderdysen.

5.3 Fyld fodringsmekanismen ved at trykke på og holde knappen 'FEED' inde og inden 3 sekunder trykke på '+' indtil displayet viser '10'. Når foderdyssen er fyldt op, skal du trykke på knappen 'TID' for at få vist uret igen. Returner det doserede foder tilbage til foderbeholderen.

5.4 Gentag punkt 5.3 ovenfor, denne gang skal du holde begge knapper nede, (Feed og + knappen) indtil den krævede mængde foder er leveret. Når den ønskede mængde foder vises i skålen, frigør begge knapper, og "feederen" afslutter sin aktuelle foderenhed. Noter antallet af foderenheder, der vises på LCD-skærmen. Efter 60 sekunder vil displayet vende tilbage til uret. Indstil måltidsstørrelserne for hver programmeret måltid som følger:

5.5 Tryk og hold knappen 'FEED' nede i 5 sekunder. Bogstavet 'F' ved siden af to nuller ('00') vises og blinker på displayet (fig. 7). Tryk på '+' eller '-' knappen for at indstille antallet af foderenheder, du har noteret dig under punkt 5.4 for denne måltidsindstilling.

5.6 Tryk på knappen 'FEED' igen for at indstille måltiderne til 'Måltid 2' (og 'Måltid 3'). BEMÆRK: Programmering af foderenhederne til to nuller (00) angiver, at foderenheden er indstillet til 'fra' og måltidsindikator vises ikke, når denne procedure er afsluttet.

5.7 Når alle måltidsstørrelser er programmeret, skal du gemme dine indstillinger ved at trykke på knappen 'FEED'.

Når indstillingerne er gemt, vises Clock-indikatoren, og de programmerede måltidsindikatorer vises under de respektive fiskeikoner (fig. 2). Indikatoren, der repræsenterer den næste måltidstid, der skal serveres, vil blinke.

## 6. Gennemgang af måltidets størrelser.

Når clock-indikatoren vises, kan du gennemgå alle dine programmerede måltidsstørrelsesindstillinger på følgende måde:

6.1 Tryk på knappen 'FEED' - de programmerede feed-enheder, der er indstillet til 'Måltid 1', vises i 60 sekunder.

6.2 Tryk på knappen 'FEED' igen inden for de 60 sekunder, for at se de programmerede feed-enheder til 'Måltid 2' og igen for 'Måltid 3'.

6.3 Tryk på knappen 'FEED' igen for at vende tilbage til clock-visningen.

## 7. Indstilling af måltider:

(ikke anbefalet for mulig hyppigt fodring - gå til afsnit 12)

7.1 Tryk og hold TIME-knappen i 5 sekunder, indtil TIME-viseren på uret begynder at blinke.

7.2 Tryk på knappen 'TIME' to gange – TIME-viseren og "Måltids-indicatorren" vil blinke.

7.3 Indstil måltids-tiderne på samme måde, som indstilling af uret ved at trykke på '+' el. (-) knapperne for at justere timerne. Tryk på 'TIME-kappen' igen for at justere minutterne.

7.4 Når den ønskede måltids-tid vises, skal du trykke på knappen 'TIME'. Gentag 7.3 for at indstille 'Måltid 2' og 'Måltid 3'. BEMÆRK: Hvis der kun kræves en (eller to) måltider om dagen, er indstillingen for 'Måltid 2' (og 'Måltid 3') ikke aktuelt

7.5 Når alle måltids-tiderne er programmeret, skal du gemme dine indstillinger ved at trykke gentagne gange på knappen 'TIME', indtil Clock-indikatoren vises (efter 'MÅL 3').

## **8. Gennemgang af måltids-tiderne.**

Når Clock-indikatoren vises, kan du gennemgå alle dine måltidsindstillinger som følger:

8.1 Tryk på knappen 'TIME' for at få vist den programmerede måltidsindstilling, der er indstillet til 'Måltid 1'.

8.2 Tryk på 'TIME' -knappen igen inden for 60 sekunder for at se de programmerede måltider for 'Måltid 2' og igen for 'Måltid 3'.

8.3 - Tryk på knappen 'TIME' igen for at vende tilbage til clock-visningen.

## **9. Ekstra foder (ud over et programmeret måltid)**

Du kan til enhver tid give dine fisk mere foder(ekstra portion) mad. Tryk på knapperne 'FEED' og + knappen samtidig. "Feederen" vil levere en portion foder.

For at betjene et antal enheder skal du holde begge knapper nede, og LCD-displayet viser det samlede antal dispensererede enheder. Slip begge knapper, og enheden afslutter sin nuværende feed-enhed. Antallet af dispensererede enheder forbliver vist i 60 sekunder.

## **10. Fremryk fodringen (levering af det næste sæt måltid tidligere)**

Hvis du gerne vil frembringe et programmeret måltid tidligere, skal du trykke på knappen FEED og '-' (minus) samtidig. Feederen udleverer det næste programmerede måltid, og du kan nu slippe begge knapper.

Når den avancerede (fx MEAL 2) er blevet serveret, blinker den næste programmerede måltidsindikator (dvs. MEAL 3) på displayet, og foderdosseringen leveres ikke før det indstillede tidspunkt.

Du kan kun foretage denne fremskønnede fodring der er programmeret til samme dag.

## **11. Manuel fodring (dispensering af kontrollerede fodring efter behov)**

Denne funktion giver dig mulighed for at servere en forudbestemt mængde foder uden at programmere måltiderne. Fortsæt som følger:

11.1 Beregn antallet af foderenheder, du gerne vil servere pr. Måltid (afsnit 5.1 til 5.4).

11.2 Indstil 'Måltid 1' med antallet af foderenheder (afsnit 5.5 til 5.7). Tryk på knappen 'FEED'.

11.3 Mens indstillingen 'Måltid 2' blinker, skal du trykke på knapperne '+' og '-' samtidig i 5 sekunder, indtil 'OFF' vises (fig. 8).

Hver gang du nu trykker og holder på 'FEED' -knappen i 5 sekunder, leveres / udløses den programmerede 'Måltid 1'.

Sådan tænder du feederen igen:

11.4 Tryk og hold knapperne '+' og '-' samtidig i 5 sekunder.

LCD-skærmen blinker, indtil uret er gendannet.

## 12. Hyppigt foderintervaller (små feeds (småfodringer)) med regelmæssige intervaller

Funktionen Hyppigt foder tillader, at de daglige fodringskrav leveres i løbet af en dag, hvor man udleverer en enkelt fodermængde med et regelmæssigt interval mellem en programmeret start- og sluttid.

Funktionen er designet til dambrugere ved hjælp af professionelle fodringsmetoder, eller hvis du ønsker at regulere det tempo dine fisk sluger foderet.

Først bestemmes den samlede krævede daglige fodermængde ved at følge afsnit 5.1 til 5.4. Start / sluttider og foderenhederne kan programmeres som følger:

12.1 Tryk og hold knapperne 'TID' og 'FEED' samtidig i 5 sekunder, indtil frekvensindikatoren ('F') vises på LCD'et (fig. 2).

12.2 Tryk og hold knappen 'TID' i 5 sekunder, indtil timefiguren på uret begynder at blinke.

12.3 Tryk på knappen 'TID' to gange – time figuren og indikatoren 'Måltid I' (starttid) blinker.

12.4 Indstil starttiden på samme måde som indstilling af uret ved at trykke på '+' eller '-' knapperne for at justere timerne, og derefter trykke på "TIME" knappen for at justere minutterne.

12.5 Tryk på knappen 'TID'. Indikatoren "Måltid 3" (sluttid) blinker. Gentag 12.4 for at indstille sluttidspunktet.

12.6 Tryk på knappen 'TID', bogstavet 'F' ved siden af to nuller ('00') vises og blinker på displayet (fig. 7). Tryk på '+' eller '-' knapperne for at indstille de samlede daglige foder enheder (se afsnit 5.1 til 5.4).

12.7 Tryk på knappen 'TID' for at gemme / lagre disse indstillinger.

LCD'et vender tilbage til visning af uret med indikatorerne 'Hyppigt feed', 'MEAL 1' og 'MEAL 3'.

For at gennemgå indstillingerne, skal du trykke på knappen 'TID' en gang for at se starttid og igen for sluttidspunktet. Tryk igen (time) for at se foderenhederne, og tryk igen for slutteligt for at vende tilbage til uret.

For at bringe "feederen" tilbage til standardbetjening skal du trykke og holde knapperne 'TID' og 'FEED' sammen i 5 sekunder. Indikatoren 'Hyppigt feed' forsvinder, og clock-indikatoren vises sammen med måltidsindikatorerne alle tidligere gemte indstillinger, der er programmeret.

## 13. Tænd og sluk for "feederen".

I længere perioder med lav vandtemperatur, når dine fisk ikke kræver regelmæssig fodring, kan feederen slukkes. Når passende vandtemperaturer igen har indfundet sig, kan feederen tændes igen, og alle de programmerede indstillinger er eksisterer stadigvæk.

13.1 Tryk og hold knapperne '+' og '-' samtidig i 5 sekunder, indtil 'OFF' vises på LCD-skærmen (fig. 8). Feederen er slukket !!!

Sådan tænder du feederen igen:

13.2 Tryk og hold knapperne '+' og '-' samtidig i 5 sekunder, indtil LCD viser uret og de indstillede måltids-programeringer.

## 14. Udskiftning af batterier;

Når indikatoren for lavt batteri (fig. 2.) blinker på LCD-skærmen, skal batterierne udskiftes.

VIGTIG:

For at beholde uret og alle måltidsindstillinger skal du fjerne og udskifte alle batterier inden for 60 sekunder! Indikatoren for lavt batteri skal slukke, når det næste måltid serveres. •

Tryk IKKE på nogen knapper under fjernelse eller udskiftning af batterierne. Dette vil nulstille enheden, og du bliver nødt til at programmere dine indstillinger helt forfra.

## 15. Fastgør apparatet til et fast underlag:

For at øge stabiliteten og for at forhindre interesse fra dyr, anbefaler vi, at apparatet er skruet fast på et passende vejrbestandig platform.

Hvis der fastgøres til sten eller beton, kræves der nagelfasthed ved hjælp af skruer og ravplux.

Ved hjælp af følgende metode fjernes apparatet let fra underlaget uden værktøjer, når det kræves:

15.1 Placer baseenheden i den ønskede position på brættet / underlaget. Tegn rundt om fodaftrykket med en blyant (fig. 9).

15.2 Tegn en midterlinje på baseenhedens kontur, og marker skruemotionen som vist i fig. 10.

15.3 Vælg en passende skrue (fig. 11), og skru den ind i pladen og efterlad en afstand på 25 mm ( svarende til 1" ) mellem pladen og bunden af skruens hoved, for at gøre det muligt at fjerne apparatet til batteriudskiftning og rengøring.

15.4 sæt enheden i midten af skruen, og skub den ind i den fastgjorte position (fig. 12).

15.5 placer enheden inden for den tegnede kontur, og marker de forreste skruepositioner i den smalleste ende af skruehullerne (fig. 13).

15.6 Fjern enheden fra brættet. Påfør 2 yderligere skruer (som specificeret i 15.3) og placer enheden tilbage på underlaget (som 15.4). Om nødvendigt kan disse 2 skruer skrues yderligere ned for at spænde apparatet mere fast.

## 16. Rengøring:

Beholderen, beholderlåget og fodringsmekanismen (F) er lavet af fødevarer sikre materialer. Den kan vaskes i opvaskemaskine, om nødvendigt. Rengør enheden med en klud, der kun er fugtet med vand - rengøringsmidler og polermidler kan forårsage skader. doseringsmekanismen kan fjernes ved at frigøre holderklemmen, som vist i fig. 14.

## 17. Fejlfinding

### 17.1 blokkering for foderlevering:

Din Fish Mate-feeder er blevet omfattende testet med en række tørre fødeemner, men i det usandsynlige tilfælde, at feederens spiral sidder fast, programmeres baseenheden med en automatisk rydningsfunktion.

Hvis foderenheden sidder fast og imidlertid ikke er i stand til at rydde blokeringen, vil hele LCD-skærmen blinke. Blokeringen skal ryddes manuelt som følger:

Løft beholderen ud af baseenheden.

- Drej fødemekanismen (spiralen) med hånden som vist i fig. 15, indtil foderet bevæger sig frit igen.

BEMÆRK: Inden feederen samles igen, anbefaler vi, at batterierne er udskiftet (se afsnit 14). • Overvej også brugen af et andet foder, der måske er mindre tilbøjelige til blokering.

- Saml feederen igen, og tryk på knappen 'TID' for at stoppe displayet med at blinke og genoptage det normale operation.

17,2 Vis ikke displayet ikke reagerer:

- I det usandsynlige tilfælde, at displayet ikke reagerer, skal du vente 3 minutter, før du prøver tryk på vilkårlige knapper. Hvis fuld funktion ikke genoptages, skal du fjerne batterier i 5 minutter. Feeder”

Udskift derefter batterier og (desværre) omprogrammer ”You’r Feeder”