

3: Efter endt behandling;

- Medicinkop bortsmides
- Vandkammer tømmes for vand
- Næsemaske rengøres (kan steriliseres og autoklaveres)
- Selve kammeret skilles og tørres af for medicinrester.

VIGTIGT; På grund af elektronikken i apparatets håndtag samt bund må denne del af apparatet kun tørres af med en fugtig klud og aldrig komme under rindende vand.

4: Batteri

- Batteriet indikeres med den gul/orange lysdiode på bagsiden af apparatet. Når batteri snart skal oplades, indikeres dette ved, at lysdioden blinker (Fig. 4.1). Hastigheden af blinkene vil være stigende efterhånden som batterispændingen falder.
- Nequilizeren indeholder 6 genopladelige batterier som holder til 5-10 behandlinger imellem hver opladning.
- Med Nequilizeren medfølges af en oplader. Når ladningen pågår, vil dette indikeres med, at den gul/orange lysdiode lyser konstant bag på apparatet. Når batteriet er fuldt opladet, vil det indikeres med, at den gul/orange lysdiode lyser med korte blink. Mens oplader er tilkoblet er apparatet ikke funktionsdygtigt.

Det er også muligt at anskaffe en oplader til bil som ekstra udstyr.

5: Vandkammer

- Den røde lysdiode på bagsiden af apparatet indikerer, hvis vandstanden i det nederste vandkammer er for lavt. Dermed blokeres forstøvningen øjeblikkeligt (Fig. 5.1).
- Fyld almindelig postevand på indtil mærket (Fig. 5.2), og fortsæt derefter behandlingen.

6: Fejlfinding ved manglende forstøvning;

Hvis apparatet tænder og sætter i gang og du ikke kan se medicintågen;

- Check og der er vand i vandkammer. Hvis vandet i vandkammeret af en eller anden grund ikke er ledende (for rent vand), vil forstøvningen ikke fungere. I dette tilfælde kan man putte et par saltkorn i vandet i vandkammeret for at gøre vandet ledende. Vandet i vandkammeret skal helst være stuetemperatur.
- Check om der er medicin i medicinkoppen og at medicinkoppen er ny og intakt uden huller.
- Check om ventilatoren i toppen af forstøveren kører. Såfremt ventilatoren ikke kører under forstøvningen, kan du prøve at hjælpe den manuelt i gang. Såfremt den stadig ikke går i gang, er apparatet defekt. Kontakt Equine Nebulizer på nedenstående kontakinfo.

Hvis batteri indikatoren lyser;

- Lyser den gul/orange lysdiode bag på apparatet skal du genoplade apparatet.
- Kommer der slet ikke gang i apparatet kan du prøve at genoplade apparatet – det kan skyldes, at det er helt tomt for strøm.

Hvis du stadig ikke kan få apparatet til at fungere, skal apparatet sendes til reparation. Kontakt: Producenten.

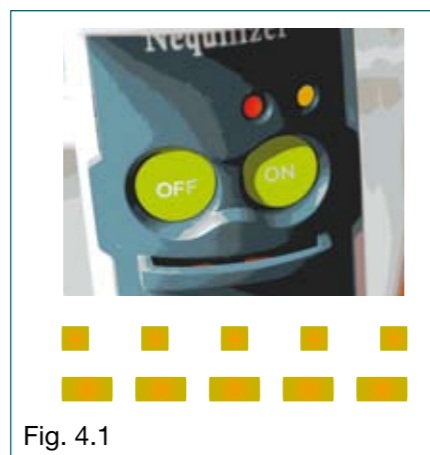


Fig. 4.1

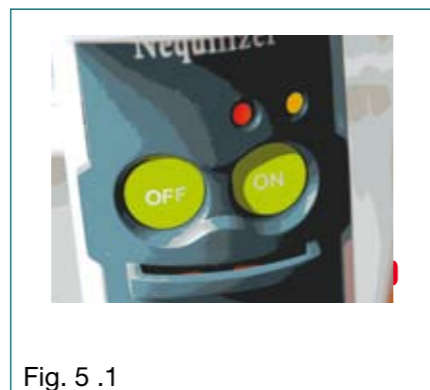


Fig. 5.1

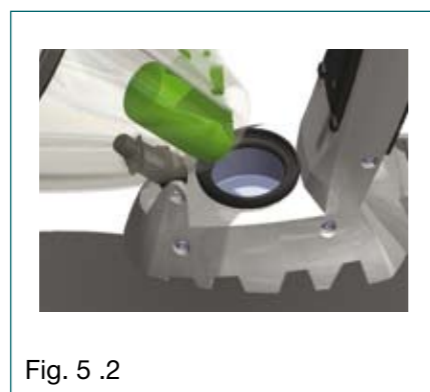


Fig. 5.2

7: Opbevaring

- Nequilizeren skal opbevares tørt, frostfrit i den medfølgende plast emballage.
- Medicinen skal altid opbevares som anført på medicin emballagen, oftest ved stuetemperatur.

8: Eksempel på funktion ved behandling

- Forstøvning starter umiddelbart efter tryk på knappen med ON (Fig. 8.1).
- Uden vejtrækning stopper forstøvning efter 25 sek. hvor kammeret er mættet (Fig. 8.2) – dvs. en maksimal mængde medicin forstøvet i kammeret, og et minimalt tab i form af fortættet og aflejret medicin på vægge mm.
- Når apparatet registrerer en vejtrækning, foretager apparatet automatisk en beregning af mængden af den tilbageværende medicin i kammeret og supplere med at forstøve i det antal sekunder, indtil kammeret igen er helt fyldt. Hestens vejtrækning kan være meget forskellig og derfor vil apparatet ikke forstøve i fulde 25 sek. efter hver inhalation.
- Der startes ikke ny forstøvning før næste registrerede vejtrækning.
- Du vil opleve en mindre tæt tåge af medicin i kammeret, når behandlingen er ved at være tilendebragt.

Der vil altid tilbagestå omkring 1/2 ml. væske i medicinkoppen, som ikke forstøves.

9: Hvordan anvendes apparatet på hesten;

- Apparatet er udformet, så man kan lade kammeret fylde mellem hver inhalation, inden man sætter den på hestens ene næsebor (Fig. 9.1). Lad derefter hesten inhalere en enkel eller to gange hvor den tømmer kammeret for medicin. Du kan eventuelt lukke for det frie næsebor mens den inhalerer, for at øge tømningen gennem kammeret.
- Du kan også holde apparatet konstant på hestens ene næsebor indtil behandling er tilendebragt. Såfremt du anvender apparatet på denne måde, vil forstøvningen kører stort set konstant.

Vær opmærksom på at hesten ikke kan ånde ud igennem apparatet. Derfor skal man give hesten mulighed for at ånde frit ud af det fri næsebor. Dette er især vigtigt, hvis man blokerer det fri næsebor.

Har du spørgsmål til anvendelsen kan du enten finde svar på: www.nequilizer.com

eller kontakte:

Producent ID;
Equine Nebulizer
Stumpedyssevej 26
2970 Horsholm
Denmark
+45 48 20 59 00
e-mail; info@equinehaler.com

Jørgen Kruuse A/S
Havretoften 4
DK-5550 Langeskov
Tlf.: (+45) 72 14 15 16
Fax: (+45) 72 14 15 00
info@kruuse.com

Kruuse Svenska AB
Bagartorpsringen 51
S-170 08 Solna
Tlf.: (+46) 08-850200
Fax: (+46) 08-857517
kruuse.svenska@kruuse.com

Kruuse Norge AS
Dyrløkkeveien 19
N-1440 Drøbak
Tlf.: (+47) 64 90 75 00
Fax: (+47) 64 90 75 01
kruuse.norge@kruuse.com

Kruuse UK Ltd.
12 Sherburn Network Centre,
Lancaster Close, Sherburn In Elmet,
North Yorkshire, LS25 6NS.
Tel: +44 (0) 1977 681523
Fax: +44 (0) 1977 683537
kruuse.uk@kruuse.com

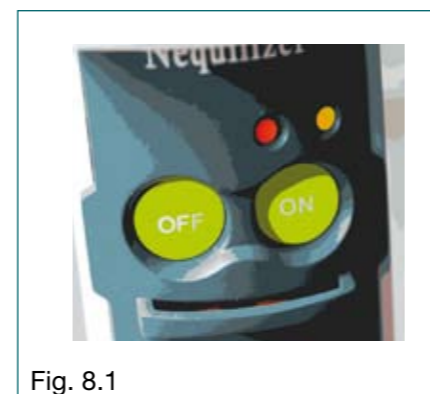


Fig. 8.1



Fig. 8.2



Fig. 9.1

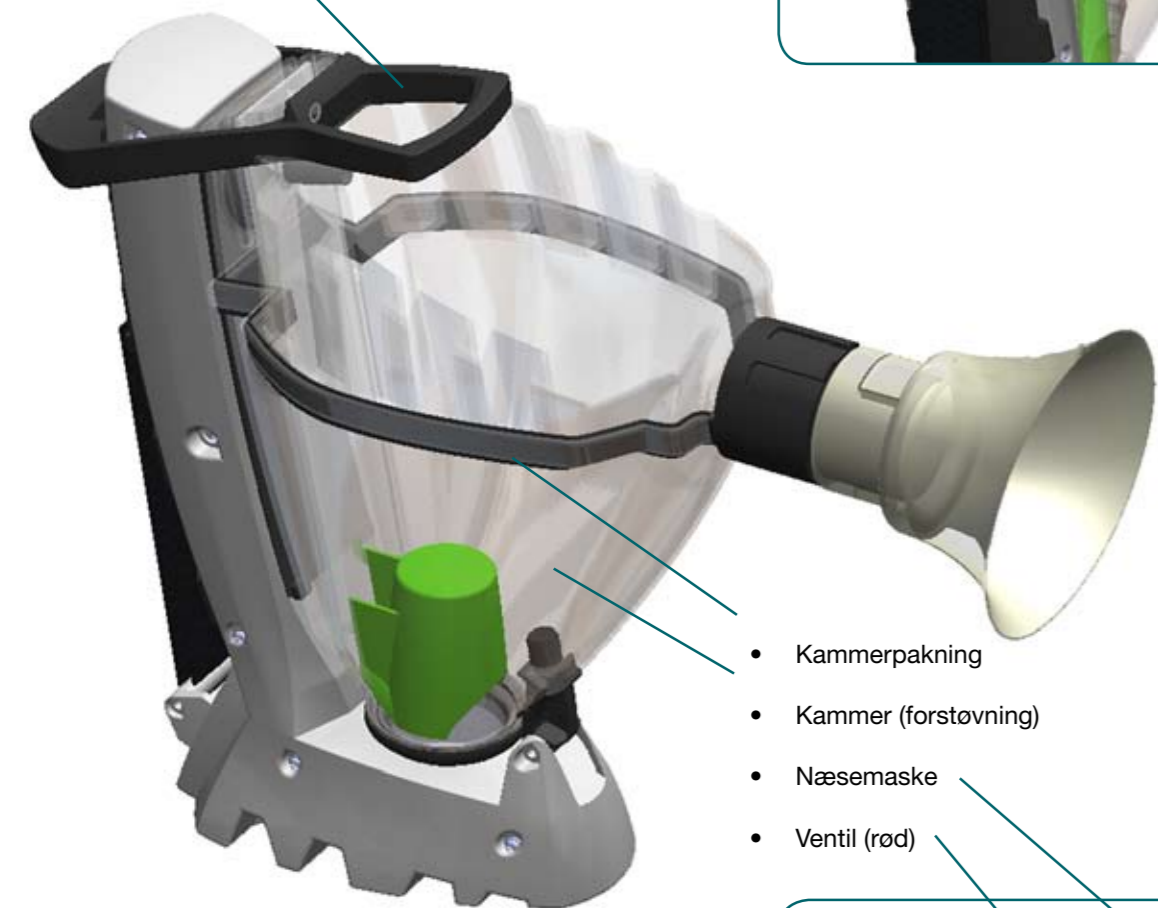
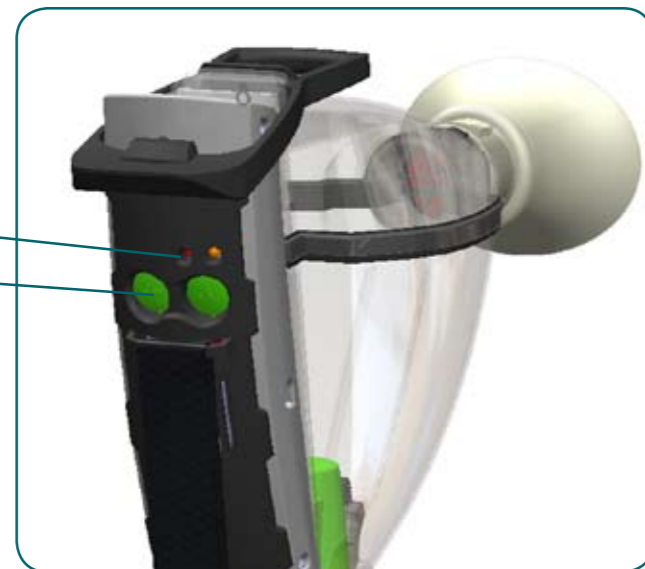


Equine Nequilizer Instruktions

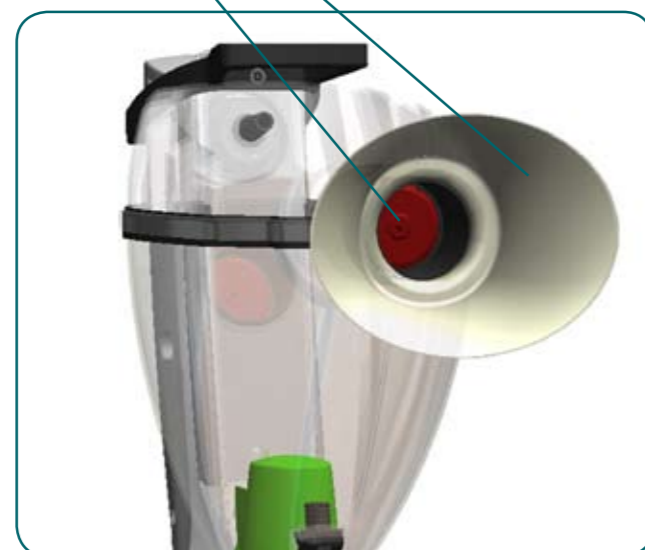
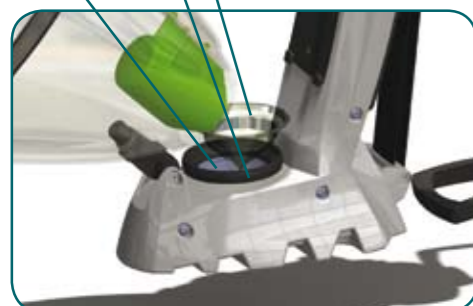


Equine Nequilizer består af:

- Batteri og vandstand (vandkammer) indikatorer
- ON/OFF knapper
- Elastik



- Medicinkop
- Vandkammerpakning
- Vandkammer



Equine Nequilizer Instruktions

Nequilizeren er en ultralyds baseret forstøver og fungerer derfor udelukkende med vandbaserede medicintyper. Undgå derfor at bruge oliebaseeret medicin i en ultralydsforstøver.

1: Klargøring til forstøvning;

- Tag elastikken af og lad kammeret vippe forover (Fig. 1.1).
- Fyld det nederste vandkammer under medicinkoppen med almindelig postevand (Fig. 1.2). Det er vigtigt at kammeret fyldes op til mærket i vandkammeret, for at forstøvningen fungerer. Isæt derefter en ny medicinkop oven på den løse gummipakning (Fig. 1.3).
- Fyld derefter medicin i medicinkoppen som forevist fra dyrlæger eller medicinanvisningen (Fig. 1.4).
- Medicinkoppen skal skiftes mellem hver behandling. Såfremt man ikke skifter medicinkoppen, vil kalkaflejringer samt småhuller i medicinkoppen nedsætte forstøvningsgraden og medføre dårlig forstøvning eller i værste fald ingen forstøvning.
- Vip kammeret tilbage på plads og luk med elastikken (Fig. 1.5).
- Apparatet er nu klar til brug.

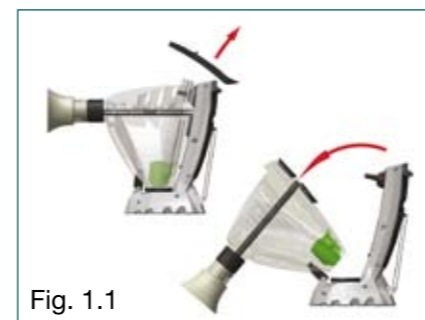


Fig. 1.1



Fig. 1.2



Fig. 1.3



Fig. 1.4



Fig. 1.5

VIGTIGT; Hold altid hånden mellem stroppen og håndtaget på bagsiden af apparatet, for at undgå at tabe det under klargøring eller under behandlingen. Apparatet er fyldt med elektronik og tåler derfor ikke at blive tabt på gulvet.



2: Betjening;

Tryk på knappen med "ON" for at starte forstøvningen (Fig. 2.1). Forstøvning starter umiddelbart efter tryk på "ON" knappen.

- Lyset inde i kammeret indikerer at forstøvning er påbegyndt ved at lyse konstant (Fig. 2.2). Du vil kunne se medicinen forstøves som en tåge, der stiger mod toppen. Ventilen i næsemasken forhindrer, at medicinen frigives til omgivelserne, men bliver i kammeret indtil hesten inhalerer. Samtidig fungerer ventilen som blokering for, at hesten ånder ud i beholderen. Såfremt medicinen ikke er synlig i kammeret, er der noget galt og behandlingen afbrydes og fejlen findes. **SE FEJLFINDING.**

- Forstøvningen kører i 25 sek. og fylder kammeret med partikler.
- Mens kammeret fyldes med medicin, sørger en ventilator i toppen af apparatet for, at medicinen fordeles jævnt i kammeret.

- Efter 25 sek. stopper forstøvningen indtil hesten har inhaleret (Fig. 2.3) og dermed har aktiveret forstøveren. Når forstøvningen ikke pågår, blinker lyset i kammeret (Fig. 2.2). Når forstøvningen igen aktiveres af hestens vejrtrækning er lyset igen konstant.

- Hvis hesten ikke aktiverer en forstøvning i mere end 2 minutter vil apparatet automatisk slukke svarende til tryk på "OFF" knappen. Dermed kræves det at der igen trykkes på "ON" knappen for at aktivere forstøvningen, hvorefter forstøvningen starter i 25 sek. (Fig. 2.1).

- Der sker løbende beregninger af medicinmængden i kammeret. Hvis der stadig er en vis mængde medicin i kammeret, når hesten har inhaleret, vil selve forstøvningsperioden være tilpasset således, at mængden af medicin ikke giver unødvendige ekstra fortætninger i kammeret.

- Det tager ca. 4-5 minutter at forstøve 5 ml eller ca. 15 vejrtrækninger, såfremt kammeret fyldes helt mellem hver inhalation. Der efterlades ca. 0,5 ml i medicinkop som ikke forstøves. Det er normalt.



Fig. 2.1



Fig. 2.2



Fig. 2.3