



Bruksanvisning

Vannhenter, profesjonell type (art. 13002)

BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA

Vannhenteren brukes til å ta vannprøver fra et bestemt dyp. Den senkes ned i vannet med åpne lokk og lukkes med et fallodd som slippes ned langs wiren. Alle metalleder er plastbelagt, så du kan undersøke metallioner i prøven uten forurensning.

- Volum: 1,7 liter
- Innebygd termometer: -4 til 30 °C, nøyaktighet 0,1 °C
- Lukkes med fallodd
- Plastbelagte metalleder
- Følger med: stativ som vannhenteren kan settes i på land



Figur 1 Vannhenter

BRUK OG TILRIGGING

1. Feste av wiren / klargjøring (wire må kjøpes separat)

Den hvite tråden viser hvordan wiren skal tres gjennom vannhenteren og festes. Fest en liten bit teip mellom tråden og wiren, så er det lettere å trekke wiren gjennom ved å dra i tråden. Fest wireenden i plastendestykket slik tråden viser. Hvis det er plass til en eller to ekstra runder i endestykket, er det bra. Wiren må ikke kunne dra seg ut eller løsne av seg selv. For sikkerhets skyld kan du teipe rundt wire og endestykke.



Figur 2 Wiren tres gjennom vannhenteren



Figur 3 Wireenden festet i endestykket

2. Kutt løs utløseren

Kutt løs fallloddet ved å fjerne stripsen og plasthylsen øverst på akslingen.



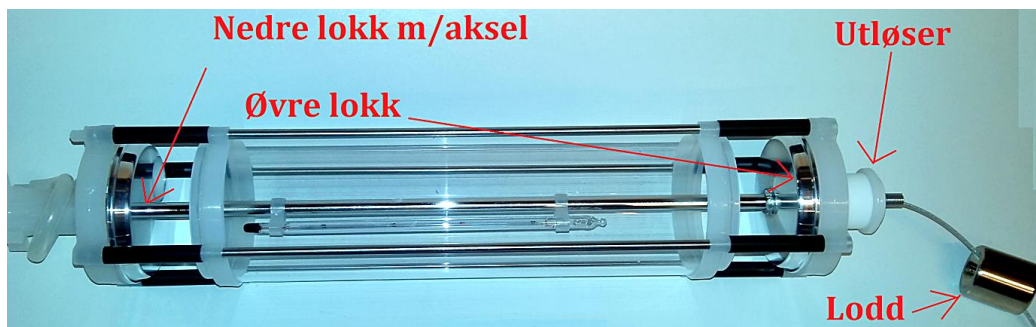
Figur 4 Fjern strips og plasthylse

3. Åpning og lukking av vannhenteren

Trekk øvre og nedre lokk helt fra hverandre. Dra utløseren i retning mot fjæren i enden av akslingen til du kjenner et tydelig «knepp». Da er vannhenteren armert, og når du løfter den etter wiren, blir lokkene stående åpne inn til kammeret.

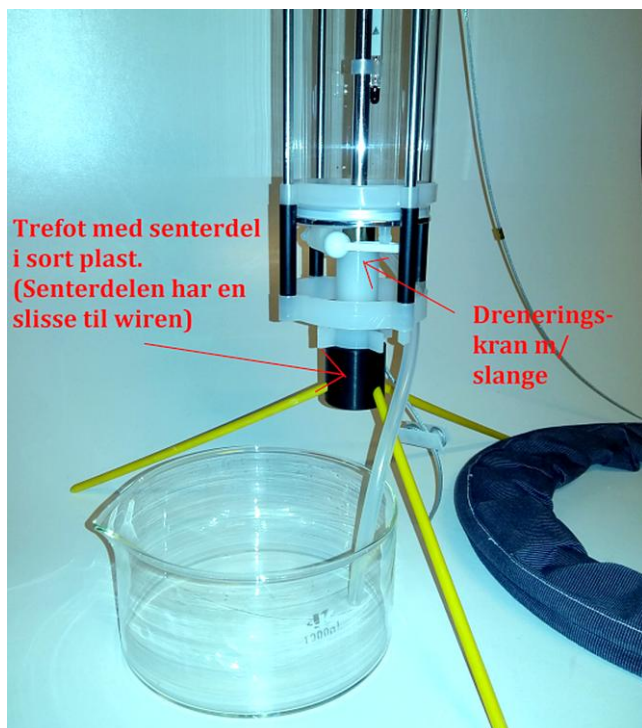
Vannhenteren utløses, og lukker seg, når du slipper loddet ned langs wiren og det treffer utløseren. Loddet må derfor bli igjen på land når vannhenteren senkes ned i vannet. Slipp det ned til vannhenteren når den har kommet til riktig dybde eller vannlag.

Tørrtrening: Det er enkelt å tørrtrene på land for å se om lukkemekanismen fungerer. Hold vannhenteren armert i wiren og slipp loddet fra cirka 1 meter. Kontroller at mekanismen lukker seg.



Figur 5 Deler på vannhenteren

4. Stativ og tømming



Figur 6 Vannhenter på stativ, med dreneringskran og slange

Det følger med et stativ som vannhenteren kan settes i på land, for eksempel når du skal helle vannprøven over i en medbrakt prøveflaske.

NB! Stativet har ingen annen funksjon, og det faller av hvis det ikke fjernes før vannhenteren senkes ned i vannet.



Figur 7 Stativet