

# Saml vandkvalitetsdata, du kan stole på, med udstyr, der er pålideligt, præcist og let at bruge

Aqua TROLL 500 og Aqua TROLL 600 er fuldt tilpasselige multiparametersonder med udskiftelige sensorer og smartphone-interface, der leverer nøjagtige data og muliggør forenklet kalibrering, panoramisk datavisning og rapportoprettelse.

Aqua TROLL 600 har desuden internt batteri og intern datahukommelse. Kan du dog undvære disse features, er valget af Aqua TROLL 500 den billigste løsning.

Vil du vide mere eller ønsker du en demonstration?



Kontakt mig  
Niels Bay Petersen  
+45 24 46 19 75

## Dette får du med Aqua TROLL 500 og 600

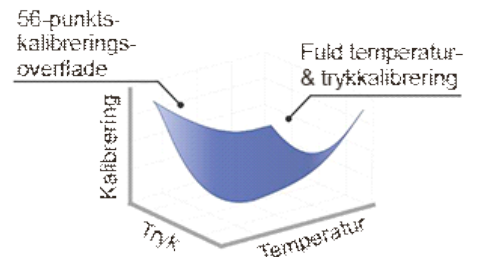
### Delt sensorpakke

Du sparer omkostninger og reducerer kompleksiteten, eftersom alle Aqua TROLL- og Level TROLL-produkter benytter samme systempakke – fra instrument over kabel til kommunikation.



### 3D-fabrikskalibrering

I modsætning til typiske tryksensorer er In-Situ sensorer kalibreret på tværs af fuldt tryk og fuld temperatur for at sikre præcision uanset dybde. Spar tid og penge på prækalibrerede sensorer, der er lineære fra fabrikken og NIST-certificerede, hvor dette gør sig gældende.

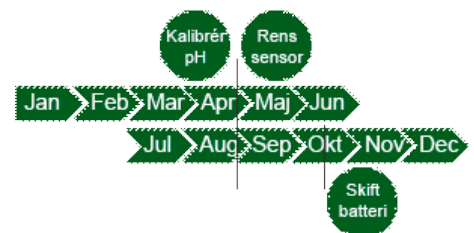


### Lav vedligeholdelse

Hold arbejds- og udstyrsomkostninger nede med avancerede antifouling (tilvalg) på alle sensorer, ligesom batterilevetiden for Aqua TROLL 600 er på minimum ni måneder. Aqua TROLL 500 er desuden yderst pålidelig i udfordrende miljøer og ideel til brug over længere tid i fersk- og saltvand.

I pH/ORP-sensoren kan referencevæsken let udskiftes. Dette gør sig også gældende for kloridsensoren.

### Typisk Aqua TROLL-vedligeholdelse



## Forbedret pålidelighed

In-Situ udstyr er designet til at klare brug i selv de barske miljøer. Features, der er designet til at forhindre nedbrud og fejl, omfatter:

- I Sammenlåste sensorer for større stabilitet
- I Brug af titanium
- I Fuldt indlagte sensorer
- I Ekstra SD-kort til lagring (Aqua TROLL 600)
- I Design med flere kamre



## Indbygget fejlbeskyttelse

De mest almindelige skader og tab forhindres med:

- I Fjederbelastede skruer, der holder skrueerne på plads
- I Slip-koblingsvisker til at forhindre motorskader
- I Smarte sensorer, der passer i enhver port
- I Tilslutninger i vandtætte stik, der forhindrer vandskader
- I Støddæmpere, der forhindrer udstyret i at rulle



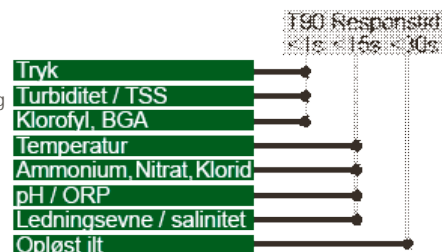
## Minikalibreringskop

Aqua TROLL 500 og Aqua TROLL 600 benytter blot 50 ml kalibreringsopløsning til både rensning og kalibrering. Dette reducerer omkostningerne til kalibrering fem gange i forhold til traditionelle metoder, og sparer dig dermed mange penge på kalibreringsopløsning hvert år.



## Sensorer med hurtig respons

Aqua TROLL-sensorerne er designet til at understøtte punkttryk og profilering, hvor sensorernes responstid er kritiske. Tempeartursensoren benytter udvidede termistor- og isolerede barrierer, RDO® har valgfri formular til hurtig respons, og rund kugle øger overfladearealet og forbedrer responstiden på pH-sensoren.



Vores website bruger cookies til at forbedre din oplevelse. Du kan vælge kun at acceptere de nødvendige, som får sitet til at fungere optimalt.

## Disse produkter benyttes i følgende appl



### Vandmiljø, drikkevand & vandkvalitet

I Danmark er vi stolte af vores rene og smagfulde drikkevand. Derfor er der stor fokus på at bevare vores drikkevand i samme gode kvalitet.

Hvad har du brug for?

Acceptér nødvendige cookies Acceptér alle cookies



## Marine og havvand

Røggas, partikler, flow, salinitet? Uanset om du er på en boreplatform, et miljøskib eller et andet industrielt søfartøj, er der parametre, du har behov for at måle og analysere på.

Hvad har du brug for?

<http://cke.dk/produkter/in-situ/vandkvalitetsudstyr?LayoutTemplate=Designs/cke-bootstrap/printpdf.html>