


Verkorte gebruiksaanwijzing

CB1030



NIEUWKOOP

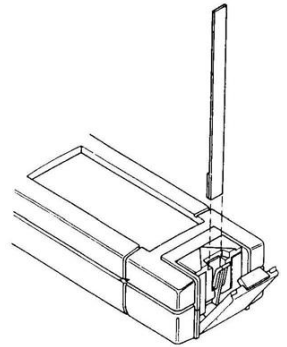
Het uitvoeren van een meting:

1. Open het klepje – het display toont kort **8888**, en vervolgens **CAL**
2. • Wanneer er eerder geen Lotnummer is geselecteerd en de teststrip batch die gebruikt wordt niet is “gekaracteriseerd” zoals beschreven in hoofdstuk 5.4, selecteer dan **Lot 5**: dit zal het apparaat instellen op een gemiddelde kalibratie.
 - Indien **Lot 5** al getoond wordt op het display, en de gemiddelde kalibratie acceptabel is, ga dan verder naar stap 3 hieronder.
 - Selecteer in andere gevallen het Lotnummer door gebruik van de  toetsen en ga vervolgens verder naar stap 3.
3. Pak een Mquant nitraatstrip en steek de ongebruikte strip voorzichtig in de lezer van het apparaat, met het kussentje van de strip naar beneden, wijzend in de richting van het apparaat (zie afbeelding hiernaast).
4. Sluit het klepje: het display toont ---, gevolgd door **GO** en twee piepjes. Dit betekent dat het apparaat de ongebruikte strip heeft geaccepteerd en op 0 gezet.

Wanneer er **Err** wordt getoond in plaats van **GO**: open het klepje opnieuw: het display verandert naar **CAL**. Verwijder de teststrip en controleer deze.
5. Wanneer **GO** verschijnt, open dan het klepje en verwijder de teststrip. Na ca. 5 seconden zal het apparaat piepen bij het starten van een aftelperiode van 60 seconden (dit wordt getoond op het display), onmiddellijk voorafgegaan door 2 korte waarschuwingspiepjes.
6. Wanneer de teststrip verwijderd wordt, dient het *onmiddellijk* 2 seconden in de vloeistof te worden gedoopt en dus weer verwijderd worden vóórdat de aftelperiode van 60 seconden begint.
7. Wanneer het aftelproces bijna de 0 heeft bereikt, zal het apparaat een “3, 2, 1” waarschuwing geven. Bij het starten van deze waarschuwing dient u de teststrip opnieuw in te steken. Wanneer het klepje gesloten is zal de meting automatisch plaatsvinden aan het einde van het aftelproces (met open klepje toont het display “Shut”).
8. Het symbool “---” wordt getoond op het display, gevolgd door de gemeten waarde in ppm (mg/l) nitraat – b.v. **47 ppm**.

Wanneer het display **HI** toont, dan is het nitraatniveau hoger dan het maximum bereik van het apparaat. Dit kan betekenen dat er een verdunning nodig is (zie hoofdstuk 5.5 van de gebruiksaanwijzing).
Wanneer het display **LO** toont, dan is het nitraatniveau lager dan het minimum bereik van het apparaat. Als het monster verdund is, dan is er waarschijnlijk een lagere verdunningsfactor nodig.
9. Na het noteren van het resultaat kan het klepje geopend worden en de teststrip verwijderd. Het display toont **8888**, gevolgd door **CAL**, en de zojuist gemaakte meting zal opgeslagen worden in het geheugen.

Als het apparaat per ongeluk aan blijft staan, zal het automatisch uitschakelen na ca. 2 minuten. Geheugenopslag gaat dan niet verloren.



**De volledige gebruiksaanwijzing is te downloaden
op [meten.nl](https://www.meten.nl) of door de QR code te scannen.**

