

Meten:



- 1) Plaats de EC-electrode in de te meten vloeistof
- 2) Druk op de **MODE** toets om het instrument in te schakelen en u ziet de datum 01/01/2020 van de laatste ijking voor een paar seconden op de display. Daarna verschijnt de actuele EC-waarde van het te meten water op de display, wacht totdat deze stabiel is en lees de waarde af.

IJken:

Indien de electrode schoon is en niet in een vloeistof staat dient de EC-meter 0 (of dicht daarbij) aan te geven, als dit niet het geval is dient eerst een 0-ijking uitgevoerd te worden zie hiervoor de uitgebreide gebruiksaanwijzing.



- 1) Plaats de EC-electrode in de Nieuwkoop EC-4 ijkvloeistof
- 2) Druk u ca. 5 seconden op de **SET UP** toets en SENS CAL verschijnt op de display, gevolgd door een EC-waarde

Notitie: Wacht totdat de waarde stabiel is!.



- 3) Druk op de **SET UP** toets en de standaard ijkvloeistof waarde 4.00 verschijnt in de display.
- 4) Druk nu ca. 5 seconden op de **SET UP** toets om deze waarde te bevestigen
- 5) Als de waarde is bevestigd verschijnt LAST CAL op de display, gevolgd door XX / XX / XX (dit is de datum van de laatste ijking), deze datum wordt als volgt ingesteld: met de INCR toets kan het getal gewijzigd worden en met de SHIFT toets kan de positie worden gekozen, daarna ca. 5 seconden op de SET UP toets om de datum te bevestigen en UPDATE verschijnt op de display.

Wanneer de ijkvloeistof geen standaard Nieuwkoop 4.00 mS/cm waarde is, kan de EC-95 handmatig worden geijkt, zie hiervoor de uitgebreide gebruiksaanwijzing.

Een volledige gebruiksaanwijzing kunt u downloaden via de website www.meten.nl

Meten:



- 1) Plaats de EC-electrode in de te meten vloeistof
- 2) Druk op de **MODE** toets om het instrument in te schakelen en u ziet de datum 01/01/2020 van de laatste ijking voor een paar seconden op de display. Daarna verschijnt de actuele EC-waarde van het te meten water op de display, wacht totdat deze stabiel is en lees de waarde af.

IJken:

Indien de electrode schoon is en niet in een vloeistof staat dient de EC-meter 0 (of dicht daarbij) aan te geven, als dit niet het geval is dient eerst een 0-ijking uitgevoerd te worden zie hiervoor de uitgebreide gebruiksaanwijzing.



- 1) Plaats de EC-electrode in de Nieuwkoop EC-4 ijkvloeistof
- 2) Druk nu ca. 5 seconden op de **SET UP** toets en SENS CAL verschijnt op de display, gevolgd door een EC-waarde.

Notitie: Wacht totdat de waarde stabiel is!.



- 3) Druk op de **SET UP** toets en de standaard ijkvloeistof waarde 4.00 verschijnt in de display.
- 4) Druk nu ca. 5 seconden op de **SET UP** toets om deze waarde te bevestigen.
- 5) Als de waarde is bevestigd verschijnt LAST CAL op de display, gevolgd door XX / XX / XX (dit is de datum van de laatste ijking), deze datum wordt als volgt ingesteld: met de INCR toets kan het getal gewijzigd worden en met de SHIFT toets kan de positie worden gekozen, daarna ca. 5 seconden op de **SET UP** toets om de datum te bevestigen en UPDATE verschijnt op de display.

Wanneer de ijkvloeistof geen standaard Nieuwkoop 4.00 mS/cm waarde is, kan de EC-95 handmatig worden geijkt, zie hiervoor de uitgebreide gebruiksaanwijzing.

Een volledige gebruiksaanwijzing kunt u downloaden via www.meten.nl

Measurement:



- 1) Insert the EC-sensor in the liquid.
- 2) Press the **MODE** key to switch-on the instrument and the date 01/01/2020 of the last calibration/reset will be shown in the display followed by the actual EC-value of the liquid that is measured, wait until the value is stable and read of the value.

EC calibration:

When the sensor is dry and clean (not in a liquid), the instrument must show 0 (or close), when this is not the case, the user should first carry out an 0-calibration, check the normal user-manual for this procedure.



- 1) Insert the EC-sensor in the Nieuwkoop EC-4 calibration liquid.
- 2) Press the **SET UP** key for 5 seconds and **SENS CAL** will appear in the display, alternate to the EC-value.

Note: Wait until the value is stabilised!

- 3) Press the **SET UP** key and the standard calibration value 4.00 appears in the display.
- 4) Press the **SET UP** key for approx. 5 seconds to confirm this value and **UPDATE** appears in the display.
- 5) When the value is confirmed LAST CAL will appear in the display, followed by XX / XX / XX (this is the date of the last calibration), this date can be registered as follows: with the **INCR** key you can be change the figure and with **SHIFT** key you can change the position of the cursor, then press the **SET UP** key for 5 seconds to confirm the date and **UPDATE** will appear in the display.

When the calibration liquid is not a standard Nieuwkoop 4.00 mS/cm value, the EC-95 EC-meter can be calibrated manually, read the normal user-manual for this procedure.

A complete user-manual can be downloaded from the website www.meten.nl

Measurement:



- 3) Insert the EC-sensor in the liquid.
- 4) Press the **MODE** key to switch-on the instrument and the date 01/01/2020 of the last calibration/reset will be shown in the display followed by the actual EC-value of the liquid that is measured, wait until the value is stable and read of the value.

EC calibration:

When the sensor is dry and clean (not in a liquid), the instrument must show 0 (or close), when this is not the case, the user should first carry out an 0-calibration, check the normal user-manual for this procedure.



- 6) Insert the EC-sensor in the Nieuwkoop EC-4 calibration liquid.
- 7) Press the **SET UP** key for 5 seconds and **SENS CAL** will appear in the display, alternate to the EC-value.

Note: Wait until the value is stabilized!

- 8) Press the **SET UP** key and the standard calibration value 4.00 appears in the display.
- 9) Press the **SET UP** key for approx. 5 seconds to confirm this value and **UPDATE** appears in the display.
- 10) When the value is confirmed LAST CAL will appear in the display, followed by XX / XX / XX (this is the date of the last calibration), this date can be registered as follows: with the **INCR** key you can be change the figure and with **SHIFT** key you can change the position of the cursor, then press the **SET UP** key for 5 seconds to confirm the date and **UPDATE** will appear in the display.

When the calibration liquid is not a standard Nieuwkoop 4.00 mS/cm value, the EC-95 EC-meter can be calibrated manually, read the normal user-manual for this procedure.

A complete user-manual can be downloaded from the website www.meten.nl