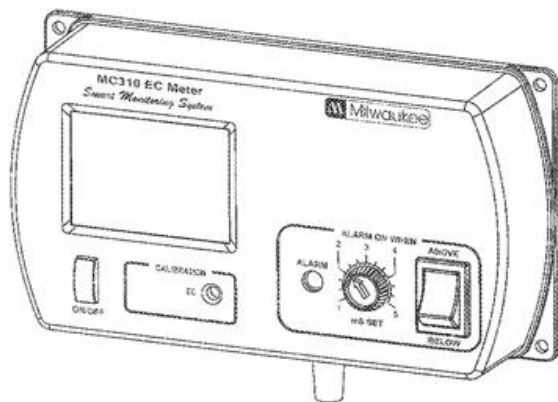
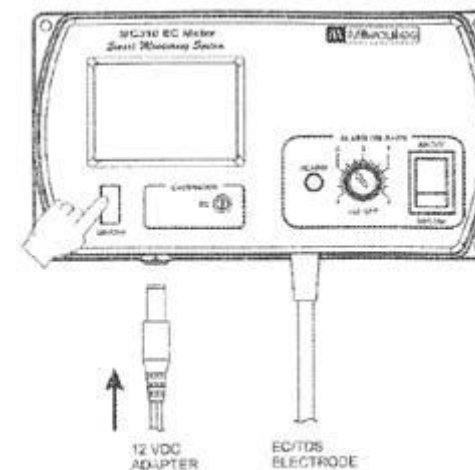


### MC310 – Smart EC continu meter



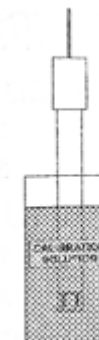
#### GEBRUIK:

- Sluit de bijgeleverde 12V adapter aan op de meter en het hoofdnet.
- Verwijder de beschermkap voordat U metingen gaat verrichten.
- Verzekert U zelf ervan dat U de meter gekalibreerd heeft voordat u kunt overgaan tot metingen (zie kalibratie procedure)
- Plaats de tip van de electrode ( $\pm 2,5$  cm) in het te nemen monster.
- Schakel de monitor aan door eenvoudig op de ON/OFF toets te drukken.
- Wacht totdat de gegevens in de display gestabiliseerd zijn daarna zal de monitor onafgebroken registreren.
- Een knipperend alarm lichtje verschijnt indien de gemeten waarde lager is dan de afgestelde waarde.
- De afgestelde waarde kunt U selecteren door aan de stelknop welke zich in het midden van de meter bevindt te draaien.
- U kunt deze monitor instellen op een bereik van 1.5 tot 3.5 mS/cm.



#### CALIBRATIE:

- Verwijder de beschermkap van de electrode.
- Dompel het uiteinde van de electrode in een nieuw zakje met  $1.413\mu\text{S}$  calibratie vloeistof en wacht totdat de gegevens zich hebben gestabiliseerd.
- Stel de OFFSET calibratie trimmer welke zich op de voorkant van de monitor bevindt af met de bijgeleverde schroevendraaier totdat het display "1.4 mS" aangeeft.
- Het calibreren van de meter is nu voltooid en de meter is klaar voor het nemen van metingen.



Het is aanbevolen om de meter minimaal 1x per maand opnieuw te kalibreren en ook nadat de electrode vervangen is.