## Medidor de PH/Temperatura: MW102

## **MEDICIÓN:**

- \* El medidor viene con una pila 9V
- \* Sacar el tapón para medir. Dejar siempre unas gotas de liquido de almacenamiento en el tapón para su correcto almacenamiento.
- \*Conectar el electro de PH y la sonda de temperatura
- \* Encender el monitor pulsando la tecla ON/OFF
- \* Antes de medir, asegúrese que el medidor esta calibrado
- \* Sumergir las sondas en 2,5cm de liquido a medir
- \* El PH esta medido en unos segundos
- \* Para medir la temperatura, pulsar la tecla "ºC" Cuando soltara dicha tecla, automáticamente el display volver a la medición de PH.
- \* Para congelar el dato, pulsar la tecla "HOLD". Para descongelar el dato, pulsar "HOLD" de nuevo.
- \* Después de uso del medidor, almacenar el electrodo de PH con unas gotas de liquido de almacenamiento en su tapón.
- \* Mensajes de error :
  - El dato parpadea: estamos fuera de escala de PH
  - "Eb": Opila baja
  - "Ec" : Liquido de calibración malo
  - "Ec" junto con "ºC" : La temperatura de calibración esta fuera de escala
  - "Clr": La calibración no se ha memorizado y una nueva calibración es necesaria

## **CALIBRACIÓN**:

A/ Preparación: Preparar los liquidos de calibración: PH4.01 y PH7.01 (en sobre o botes)

## B/ Procedimiento:

- Poner el electrodo de PH en 2.5cm de liquido de calibración PH7.01
- Presionar "CAL". El dato "7.01 рн" parpadea. Cuando la pequeña letra "PH" deja de parpadear, pulsar la tecla "CFM", para validar la calibración a PH7.01.
- El display indica entonces "4.01 PH".
- Misma operación con liquido de calibración PH4.01, cuando la pequeña letra PH deja de parpadear, pulsar "CFM"
- El MW102 esta calibrado