

LAQUA 200 Series  
EC210/220 & PC210/220  
Medidores portátiles



www.horiba-laqua.com

**HORIBA**  
Scientific

## Calibración y medición de la conductividad

1. Lave el electrodo de conductividad con agua limpia y séquelo con un pañuelo sin pelusas para eliminar los restos de agua.



2. Sumerja el electrodo de conductividad en una solución estándar.

Realice la calibración usando una solución estándar que tenga un valor de conductividad parecido al valor previsto de la muestra.

Para una calibración multipunto, comience con el estándar de conductividad más bajo. Continúe utilizando los demás estándares aumentando los valores de conductividad.



3. Pulse el botón CAL en el medidor para cambiar al modo de calibración.

En la pantalla se mostrará brevemente el tipo de calibración y el ☺ comenzará a parpadear hasta que la lectura se estabilice.



4. Pulse el botón ENT para confirmar la lectura de la conductividad. Para cancelar la calibración, pulse la tecla MEAS.

El medidor cambiará a modo de medición y aparecerá el icono del electrodo en la pantalla.



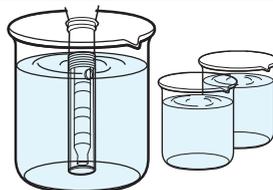
5. Repita los pasos del 1 al 4 para realizar la calibración de las siguientes soluciones estándares.

El medidor admite hasta 4 puntos para la autocalibración y hasta 5 puntos para la calibración manual.

6. Lave el electrodo de conductividad con agua limpia y séquelo con un pañuelo sin pelusas para eliminar los restos de agua.

7. Sumerja el electrodo de conductividad en la muestra.

Asegúrese de que el anillo negro superior del cuerpo del electrodo de conductividad está sumergido en la muestra y de que no hay burbujas retenidas en el electrodo.



**Configuración de la constante de célula**



**Calibración de conductividad**



**Datos de calibración de conductividad**



**Modos de medición:**



Auto Stable



Auto Hold



Tiempo Real



## Configuración de la conductividad



**P6 CLK\***

- P6.2 TIME - Configurar hora
- P6.1 DATE - Configurar fecha



**P5 GEN**

- P5.4 RSET - Reiniciar medidor
- P5.3 °C/°F - Seleccionar unidad de temperatura
- P5.2 A.OFF - Configurar hora de apagado automática
- P5.1 STBL - Seleccionar modo de medición



**P4 DATA**

- P4.3 D.CLR - Borrar registro de datos
- P4.2 PRNT - Imprimir registro de datos
- P4.1 - LOG - Configurar intervalo de registro de datos



**P3 SAL**

- P3.3 C.CLR - Borra datos CAL
- P3.2 TYPE - Seleccionar curva de salinidad
- P3.1 UNIT - Seleccionar unidad de salinidad



**P2 TDS**

- P2.2 UNIT - Seleccionar la unidad de TDS
- P2.1 FACT - Seleccionar curva de TDS

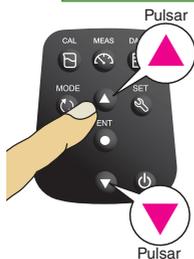


**P1 COND**

- P1.6 C.CLR - Borrar datos CAL
- P1.5 T.REF - Configurar temperatura de referencia
- P1.4 T.CFF - Configurar el coeficiente de temperatura
- P1.3 A.CAL - Auto cal. on / off
- P1.2 UNIT - Seleccionar la unidad de conductividad
- P1.1 CELL - Configurar la constante de célula



Pulse los botones de la flecha hacia arriba o hacia abajo para consultar las opciones de configuración



Pulse el botón ENT para confirmar la configuración



\*Únicamente disponible en los modelos 220