

MEDIDOR DE PH Y TEMPERATURA PH55



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El medidor de pH y temperatura PH55, es un medidor digital de bolsillo, impermeable IP67 con pantalla grande LCD de dos líneas que muestra ambos pH y temperatura (°C o °F).

El medidor de pH y temperatura PH55 mide con compensación de temperatura automática con un rango extendido de pH -2.0 a 16.0 y simultáneamente muestra temperatura de -5.0°C a 105.0°C o de 23.0°F a 221.0°F.

El medidor de pH y temperatura PH55 tiene calibración automática en dos puntos (PH7.01 – PH4.01/10.01).

El medidor de pH y temperatura PH55 tiene sonda PH recambiable y apagado automático reserva las pilas cuando no se usa el instrumento. El electrodo de junta doble se reemplaza muy simple y rápidamente. El diseño modular permite un reemplazo fácil de pilas y electrodos.

El medidor de pH y temperatura PH55 es ideal para mediciones en terreno, para sectores como agricultura, hidroponía, acuarios, piscicultura, piscinas, tratamiento de aguas, laboratorios, educación.

Funcionamiento del medidor de pH y temperatura PH55

Funcionamiento: Retira la protección; Enciende el PH55 presionando el Botón ON/OFF; Sumerge el electrodo en el líquido para medir. El PH55 compensa automáticamente la temperatura. Para apagar el medidor, pulsa el botón ON/OFF/CAL.

Calibración: Presiona el botón ON/OFF/CAL hasta que el mensaje OFF este substituido por el mensaje CAL. El medidor esta en modo de calibración, y con el mensaje "pH7.01 use", pide estar inmerso en líquido de calibración pH7.01. El medidor indicara "OK" y pasara a pedir estar inmerso en líquido pH4.01. Después de estar inmerso en líquido pH4.01, pasados unos segundos, indicara "OK2" con lo cual esta calibrado en 2 puntos.

Funcionamiento: Retira la protección; Enciende el PH55 presionando el Botón ON/OFF; Sumerge el electrodo en el líquido para medir. El PH55 compensa automáticamente la temperatura. Para apagar el medidor, pulsa el botón ON/OFF/CAL.

Calibración: Presiona el botón ON/OFF/CAL hasta que el mensaje OFF este substituido por el mensaje CAL. El medidor esta en modo de calibración, y con el mensaje "pH7.01 use", pide estar inmerso en líquido de calibración pH7.01. El medidor indicara "OK" y pasara a pedir estar inmerso en líquido pH4.01. Después de estar inmerso en líquido pH4.01, pasados unos segundos, indicara "OK2" con lo cual esta calibrado en 2 puntos.

Para una calibración en un solo punto, sumerge la punta del medidor en un líquido de calibración (PH4, PH7 o PH10); Presiona el botón ON/OFF/CAL hasta pasar en modo de calibración; El medidor reconocerá el líquido y estará calibrado cuando de el OK. Para salir del modo calibración, presiona el botón Set /Hold.

Cambio de electrodo: Desenrosca el anillo blanco, Retira el electrodo y cámbialo por uno nuevo, con cuidado para no dañar las conexiones.

IMPORTANTE : Nunca utilizar agua destilada o desionizada como líquido de almacenamiento