

HI98509 (Checktemp®1)

Manual de Instrucciones



 **HANNA**[®]
instruments

www.hanna.es

HANNA Instruments
Polígono Industrial Azitain Parcela 3B
20600 Eibar - Guipúzcoa
902420100 - info@hanna.es

Especificaciones

Rango	-50,0 a 150°C / -58,0 a 302°F
Resolución	0,1 °C (-50,0 a 150°C) / 0,1 °F (-58,0 a 199,9°F)/1°F (sobre 200°F)
Precisión	±0,2°C (-30,0 a 120,0 °C) ±0,3°C (-50,0 a -30,0 °C y 120,0 a 150,0 °C) ±0,5°F (-22,0 a 199,9 °C) ±1°F (-58,0 a -22,0 °C y 200 a 302°F)
Ambiente	-30 a 50°C / -22 a 122°F
Tipo de Batería / Vida útil	1 x CR2032 / 2 años aprox.
Sonda	Ácero Inox. 1 metro
Auto apagado	8 min (por defecto); 60 min o OFF
Dimensiones	107 x 59 x 17 mm
Peso	130g
Certificación	EN 13485:2001 - Sostenibilidad; Almacenamiento; ambiente: E; Clase. 0,5; IP65

Cambio de batería

Cambiar la batería cuando el símbolo de batería parpadee, o el Checktemp no se encienda. Si el medidor ha sido sumergido en líquido, asegurarse de que este completamente seco. Chequee la polaridad de la batería, abra el compartimento y cambie las tres baterías AAA, Cierre la batería con su tapa.

NOTA: Las baterías deben cambiarse en un lugar seguro y deben ser del mismo tipo que las especificadas en este manual. Las baterías viejas deben ser depositadas de acuerdo con las normativas locales.



Operación

Encienda el Checktemp1 con el botón **ON/OFF**: Todos los elementos se conectan en 1 segundo, y el Calcheck automáticamente comienza a verificar el termómetro. Un mensaje de "CAL" y "-0-" indica que el Checktemp1 está listo para su uso. Si el termómetro indica un mensaje de error "Err", recuerde que:

- El sensor de temperatura se encuentra en la punta de la sonda de acero inoxidable.
- Es necesario esperar unos segundos a que el display se estabilice.

Configuración

Posibilidad de configurar la unidad de temperatura y ajustar el tiempo de autoapagado. Para cambiar la configuración, presione una vez el botón **SET** localizado en la parte trasera dentro del compartimento de la batería, una vez para la unidad de temperatura y presionar 2 veces para el autoapagado.

Para configurar, quitar la tapa de la batería y presionar el botón **SET**. El display mostrará la unidad de temperatura actual (Ej. "°C"), entonces:

- Use el botón **ON/OFF** para cambiar entre "°C" y "°F". Presione **SET** una vez para guardar.
- Use el botón **ON/OFF** para recorrer las siguientes opciones de autoapagado. 8 minutos ("d08", valor por defecto), 60 minutos ("d60"), OFF ("d--"). Presione **SET** una vez para guardar.

Garantía

Checktemp1 tiene un año de garantía tras la compra para defectos de fabricación y materiales, siempre que sean usados para el fin previsto y se proceda de acuerdo a las instrucciones. La garantía se limita a la reparación o reposición sin cargo. La garantía no cubre los daños ocasionados por accidentes, mal uso, manipulación o falta del mantenimiento descrito. Si está en garantía contacte con la oficina de HANNA Instruments, enviando el modelo de termómetro, fecha de compra, número de serie y el problema detectado. Si está fuera de la garantía, será informado de los gastos que incurrir en la reparación. Si tiene que devolver el equipo, deberá solicitar el n° de devolución al departamento de calidad de HANNA Instruments y enviarlo con los portes a su cargo. Los envíos de cualquier equipo, deberán estar adecuadamente empaquetados para su total protección.

Recomendaciones para usuarios

Antes de utilizar cualquier producto de HANNA Instruments, asegúrese que es el adecuado a su aplicación y al entorno en el que va a ser utilizado. El uso de algunos equipos puede causar interferencias en otros instrumentos electrónicos, necesitando de personal técnico que realice las operaciones necesarias para corregir dichas interferencias. Las baterías deben cambiarse en un lugar seguro y deben ser del mismo tipo que las especificadas en este manual. Cualquier variación introducida por el usuario puede degradar la presentación de los instrumentos. Para evitar daños o quemaduras, no introduzca el equipo en un microondas. Para su seguridad y la del equipo, no utilice o almacene el ambientes peligrosos.