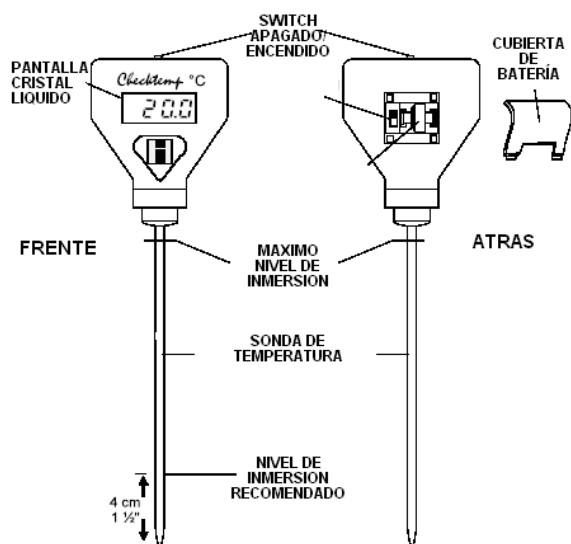


## Termómetros Checktemp

HI 98501  
HI 98501-1  
HI 98503



### Estimado Cliente,

Gracias por escoger un producto Hanna. Por favor, lea este manual de instrucciones cuidadosamente antes de usar el equipo. Este manual le dará la información necesaria para su uso correcto. Si necesita información adicional, contáctese con nosotros a través de los medios provistos en nuestro sitio web [www.hannachile.com](http://www.hannachile.com). Este instrumento cumple con las directivas CE.

### GARANTÍA

Todos los instrumentos Hanna están garantizados por 1 año por defectos en manufactura y materiales, cuando son usados de acuerdo a los usos para los que

fueron diseñados, siguiendo las instrucciones de este manual.

Esta garantía está limitada a reparaciones o reemplazos libres de costo. Daños debido a mal uso, accidentes, suciedad o quebraduras no están cubiertos por esta garantía.

Si se requiere servicio, contacte al distribuidor donde compró el equipo. Si este está en garantía, reporte el modelo, número de serie, fecha de compra y naturaleza de la falla. Si la reparación no está cubierta por la garantía, usted será notificado de los cargos que se incurrirán para reparación. Cuando despache el instrumento asegúrese de que este está adecuadamente embalado con las protecciones necesarias.

### EXAMEN PRELIMINAR

Retire el instrumento desde el material de empaque y examínelo cuidadosamente, para asegurarse de que no ha sufrido daño por transporte. Si es así notifíquelo inmediatamente a su vendedor.

- Cada equipo de la Serie Checktemp viene con una batería de 1,4 V AA, manual de instrucciones y caperuzas protectoras (cuando aplica)

**Nota:** Conserve todo el material de empaque hasta que el instrumento se haya observado y funcione correctamente. Ante cualquier ítem defectuoso, este debe ser retornado en su empaque original.

### FUNCIONAMIENTO

- Encienda el equipo
- Sumerja la sonda del equipo en la muestra (se recomienda un nivel de inmersión de 4 cm.). NO la sumerja por encima del conector
- Espere unos pocos segundos a que la pantalla se estabilice y apague el medidor cuando no lo vaya a usar



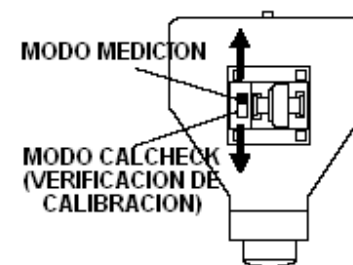
- Las variaciones en las lecturas o el hecho de que se borre la pantalla, pueden indicar que la batería está baja.



### VERIFICACION DE CALIBRACION

#### Nota:

No disponible en modelo HI 98501-1



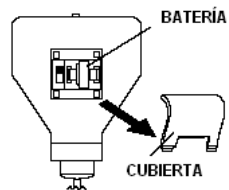
- Abra la tapa de la batería. Mueva hacia abajo el Interruptor de Verificación de Calibración.
- La pantalla deberá mostrar  $0.0^{\circ}\text{C} \pm 0.3^{\circ}\text{C}$ . Esto asegura al usuario que la lectura es fiable y precisa. Si precisara recalibración, contacte con el Servicio Técnico Hanna.
- Mueva el interruptor de nuevo hacia arriba y la pantalla volverá al modo medición

### ESPECIFICACIONES

<b>Rango</b>	-50.0 a 150.0 °C
<b>Resolución</b>	0.1°C
<b>Precisión (@ 20°C)</b>	$\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (-20 a 90°C) $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ (resto)
<b>Desviación EMC Típica</b>	$\pm 1^{\circ}\text{C}$ (HI 98501-1) $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$
<b>Medio Ambiente</b>	0 a 50°C 95% HR
<b>Tipo de Batería / Duración</b>	1 c 1.4V alcalina / aprox. 3000 hrs. de uso continuo
<b>Peso</b>	50 g

## REEMPLAZO DE LA BATERÍA

Cuando el equipo no se pueda encender o se borre la pantalla, abra el compartimiento de la batería con una moneda o la uña del pulgar y cambie la batería de 1.4V, prestando atención a su polaridad.



Cambie la batería en un lugar seguro, utilizando el tipo especificado en este manual de instrucciones