

## Termómetro Termopar Tipo K, J, T de 2 canales

HI 93552



## Descripción

El HI 93552 está equipado con un botón que permite cambiar entre distintos tipos de Termopares: Tipo-K, Tipo-J o Tipo-T.

En cualquier momento los usuarios pueden cambiar las vistas para ver la información de los canales.

Se muestra la temperatura actual y su promedio junto con puntos altos y bajos. También se puede ver la diferencia entre los dos canales simultáneamente y observar que tan alta o baja es la diferencia entre estos.

El botón HOLD (espera) congela la pantalla permitiéndole al usuario grabar las lecturas. El botón °C/ °F cambia entre las escalas de temperatura Celsius y Fahrenheit. El botón CLEAR reinicia la evaluación de los valores altos y bajos.

Para una mayor exactitud, el HI 93552 presenta un botón CAL que permite al usuario realizar una calibración de único punto por medio de un baño de hielo a 0°C.

Los instrumentos están equipados con SPEB (Sistema de Prevención de Errores de Batería) el cual alerta al usuario en caso que la batería pueda afectar adversamente las lecturas.

## Especificaciones

<b>Rango k</b>	-200.0 a 999.9°C; 1000 a 1371°C -328.0 a 999.9°F; 1000 a 2500°F
<b>Rango J</b>	-200.0 a 999.9°C; -328.0 a 999.9°F y 1000 a 1832°F
<b>Rango T</b>	-200.0 a 400.0°C; -328.0 a 752.0°F
<b>Resolución K</b>	0.1°C (-149.9 a 999.9°C); 0.2°C (-200.0 a -150.0°C); 1°C (1000 a 1371°C); 0.1°F (-24.9 a 999.9°F); 0.2°F (-249.9 a -25.0°F); 0.3°F (-328.0 a -250.0°F); 1°F (1000 a 2500°F)
<b>Resolución J</b>	0.1°C (-200.0 a 999.9°C); 0.1°F (-149.9 a 999.9°F); 0.2°F (-328.0 a -150.0°F); 1°F (1000 a 1832°F)
<b>Resolución T</b>	0.1°C (-149.9 a 400.0°C); 0.2°C (-200.0 a -150.0°C); 0.1°F (0.0 a 752.0°F); 0.2°F(-270.0 a -0.1°F); 0.3°F (-328.0 a -270.1°F)
<b>Precisión</b>	±0.5°C (-100.0 a 999.9°C); ±1°C (afuera); ±1°F (-148.0 a 999.9°F); ±1.5°F (afuera) (Por 1 año excluyendo el error de la sonda )
<b>Probeta</b>	Termopar HI 766 serie tipo-K (no incluida)
<b>Botón CAL</b>	si
<b>LCD retroalimentado</b>	si
<b>RS232</b>	N/A
<b>Tipo de Batería / Vida Útil</b>	1.5V AA (3) / aprox 500 horas de uso continuo (sin retroiluminación); autoapagado: Después de 60 minutos sin usar (HI 93542); seleccionado de 8 a 60 minutos de no uso
<b>Ambiente</b>	-10 a 50°C (14 a 122°F); HR max 100%
<b>Dimensiones</b>	150 x 80 x 36 mm (5.9 x 3.1 x 1.4")
<b>Peso</b>	235 g (8.3 oz.)

## Accesorios

No Especifica

## Cómo pedir

- **HI 93552** se entrega con batería, manual y caja rígida.

## Ventajas

- Acepta termopares K, J, T
- Cubierta a prueba de agua
- Función Alto/Bajo
- Cambio instantáneo de °C a °F
- Función HOLD
- SPEB y alerta de batería baja
- Indicador de duración de batería al encenderlo
- Auto-apagado
- Único punto de calibración
- Pantalla retroiluminada

## Video

No Especifica