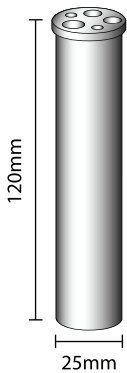


QuickCAL

Calibradores de Bloque, Gama Portátil

550, High-Temp Model



Características Clave

- Insertos intercambiables:
Para el uso con sensores de diferentes diámetros
- Amplio Rango de Temperatura:
De 15°C a 350°C, disponible en dos rangos.
- Más Rápido: Alcanza la temperatura fijada en solo 9 minutos
- Compacto: 65mm x 142mm x 175mm, excluyendo el enchufe.
- Liviano: Solo pesa 1.5kg (3.3lbs)



La Gama QuickCAL Unidades Manuales Para Prueba de Temperatura

La gama de probadores de temperatura QuickCal de Isotech son ideales para las aplicaciones que requieren un menor grado de precisión y donde resultan innecesarios los baños más grandes de alta precisión. El QuickCal para Temperaturas Altas cubre desde 30°C hasta 350°C.

Los insertos del QuickCal son intercambiables, de esta manera usted no tendrá que comprar un nuevo equipo cada vez que tenga que calibrar un sensor de diámetro distinto, como ocurre con los modelos de la competencia. El QuickCal para Temperaturas Bajas es particularmente exacto ya que puede funcionar con baterías de 12 voltios, lo que lo hace realmente portátil.

El Quickcal para Temperaturas Altas viene con una sola cavidad de 25mm de diámetro por 120mm de profundidad, para insertos intercambiables. También están disponibles insertos en blanco o con cavidades hechas a la medida.

El manual que acompaña el QuickCal contiene consejos útiles sobre como obtener los mejores resultados de su calibrador. Los accesorios para este equipo incluyen el estuche, insertos alternativos y una batería recargable para el QuickCal para Temperaturas Bajas.

ESPECIFICACIONES

Modelo	QuickCal-550
Rango de Temperatura	De +30°C a +350°C en ambiente de 20°C
Resolucion en el Punto Fijado	0.1°C sobre el rango
Precisión	De ± 0.2 a 0.4° usando la técnica de comparación <100°C $\pm 0.4^\circ$ C contra la temperatura de la pantalla con solo una sonda en el orificio de 6.8mm de diámetro. <100°C $\pm 1.5^\circ$ C contra la temperatura de la pantalla con solo una sonda en el orificio de 6.8mm de diámetro.
Estabilidad	$\pm 0.1^\circ$ C
Tiempo al Punto Fijado	9 minutos de ambiente a 350°C
Tiempo Adicional para Mayor Estabilidad	Típicamente 5 minutos
Volumen de Calibración	25mm de diámetro x 120mm de profundidad. Viene con inserto de 5 hoyos: 8mm, 6.5mm, 6.5mm, 4.5mm y 4.5mm. Todos con 115mm de profundidad.
Corriente	110 VAC $\pm 10\%$ (50 / 60 Hz)
Dimensiones	Altura: 65mm; Anchura: 152mm; Profundidad: 175mm.
Peso	3.3 lbs (1.5kg)

ACCESORIOS

Insertos Adicionales	550-06-01A: Inserto Estándar 550-06-01B: Inserto en Blanco
Maletín	931-22-66
Operación Fahrenheit	La unidad puede suministrarse en °F
Termómetro Semi-Estándar de Platino	935-14-98