

Datos técnicos

Horno termopar Fluke Calibration 9150



Características principales

- Estabilidad de $\pm 0,5$ °C, rango de temperatura de hasta 1200 °C y una exactitud en pantalla de ± 5 °C durante todo el rango.
- Gracias a sus bloques de temperatura intercambiables, puede comprobar termopares con un tamaño de solo 1,6 mm (1/16") de diámetro y hasta 12,7 mm (1/2").
- Horno para termopares de bajo coste.
- Calibración de trazabilidad NIST incluida.
- Puerto RS-232 estándar

Descripción general del producto: Horno termopar Fluke Calibration 9150

Presenta una estabilidad de $\pm 0,5$ °C, un intervalo de temperatura de hasta 1.200 °C y una exactitud en pantalla de ± 5 °C durante todo el intervalo.

Gracias a sus bloques de temperatura intercambiables, puede comprobar termopares con un tamaño reducido de hasta 1/16 de una pulgada de diámetro. El dispositivo 9150 funciona con una alimentación de 115 o 230 V CA.

El horno para termopares 9150 utiliza el propio controlador basado en microprocesador de Hart para ofrecer una estabilidad y una exactitud de punto de ajuste excelentes. También cuenta con un inserto de pozo extraíble para

obtener una mayor versatilidad. Presenta tiempos de enfriamiento y calentamiento reducidos. Además, incluye un puerto RS-232 para conectarlo a un PC.

Gracias a este excelente instrumento de gran rentabilidad, la comprobación de termopares le resultará asequible. ¿Por qué pagar más por funciones que no necesita y no sabe utilizar? Cada unidad se proporciona calibrada de fábrica e incluye datos de prueba y una calibración de trazabilidad NIST.

Especificaciones: Horno termopar Fluke Calibration 9150

Especificaciones generales	
Rango de temperatura	150 °C a 1200 °C (302 °F a 2192 °F)
Resolución de la pantalla	0.1 ° a 999.9 ° 1 ° por encima de 1000 °
Estabilidad	±0.5 °C
Precisión de la pantalla	±5 °C
Diámetro del pozo	32 mm (1.25 pulgadas)
Profundidad del pozo	140 mm (5.5 pulg.); (inserto extraíble de 101 mm [4 pulg.] más un aislamiento de 38 mm [1.5 pulg.])
Tiempo de calentamiento	35 minutos a 1200 °C
Tiempo de enfriamiento	140 minutos con bloque
Uniformidad de pozo a pozo	±2.5 °C (Inserción "C" a 1200 °C)
Estabilización	20 minutos
Alimentación	115 V CA (±10 %), 10.5 A o 230 V CA (±10 %), 5.2 A, conmutable, 50/60 Hz, 1200 W
Tamaño (Al x An x Prof)	315 x 208 x 315 mm (12.4 x 8.2 x 12.4 pulg.)
Peso	13 kg (28 lb)
Calibración trazable NIST	Datos a 150 °C, 300 °C, 450 °C, 600 °C, 800 °C, 1000 °C y 1200 °C

Modelos



Fluke 9150-X

Horno de termopar (especifique X, X = el inserto A, B, C o D incluido)

Fluke. *Manteniendo su mundo en marcha.*

Fluke Corporation
Everett, WA 98206 EE.UU.

Para obtener información adicional En EE. UU.
(800) 443-5853

En Europa/Medio Oriente/África
+31 (0)40 267 5100

En Canadá (800)-36-FLUKE
www.fluke.com

Latin America
Tel: +1 (425) 446-5500
www.fluke.com/es-co

©2025 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos. Impreso en los Países Bajos. Información sujeta a modificación sin previo aviso.
02/2025

No está permitido modificar este documento sin autorización por escrito de Fluke Corporation.