

DISTRIBUIDO POR



HIOKI

HIOKI E. E. CORPORATION

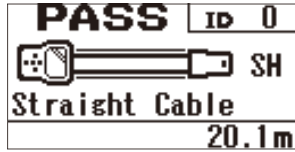
81 Koizumi, Ueda, Nagano 386-
1192 Japón
<https://www.hioki.com/>

Probadores de cable LAN

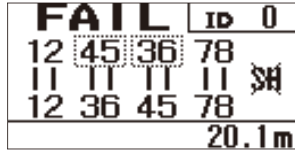


Probador de cables de red HiTester 3665

Garantía del producto por 3 años
Precisión garantizada por 1 año



Muestra el mapa de cables, la longitud del cable y la identificación del terminal conectado

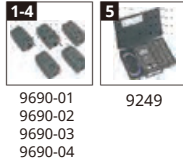


Los pines 3 y 6 se han emparejado incorrectamente con los pines 4 y 5

- Accesorios incluidos**
- TERMINADOR 9690 (ID 0)
 - Estuche de transporte
 - Pila alcalina LR6 × 2
 - Manual de instrucciones

Código de pedido **3665**

Opciones	
1	TERMINADOR 9690-01 Identificación 1 a 5
2	TERMINADOR 9690-02 Identificación 6 a 10
3	TERMINADOR 9690-03 Identificación 11 a 15
4	TERMINADOR 9690-04 Identificación 16 a 20
5	ESTUCHE DE TRANSPORTE 9249



Medición	Cable medible	Cable de par trenzado, impedancia característica: 100 Ω, blindado y sin blindaje, CAT 3, 4, 5, 5e, 6 y 6A * No disponible para CAT 7 Conectores RJ-45
	Conectores compatibles	Pares abiertos, en cortocircuito, invertidos, transpuestos, divididos y otros cableados incorrectos
	Prueba de mapa de cables (errores detectables)	2,0 a 300,0 m
	Medición parámetros	Longitud del cable: Precisión: ±4 % de la lectura ±1 m (en caso de línea única) Se pueden identificar hasta 21 cables*1
Otro	Dirección	Luz de fondo, apagado automático 0 °C a 40 °C, 80 % de humedad relativa o menos (sin condensación)
	Funciones	-10 °C a 50 °C, 80 % de humedad relativa o menos (sin condensación)
	Temperatura de funcionamiento	
	Temperatura de almacenamiento	
	Normas	EN61010 (Seguridad), EN61326 (EMC)
	Fuente de alimentación	Pila alcalina LR6 × 2 50 horas
	Masa	85 × 130 × 33 mm (3,35 × 5,12 × 1,30 pulgadas) 160 gramos (5,6 onzas)

*1 Utilizando el Terminator 9690 suministrado y los modelos opcionales 9690-01 a 9690-04

Generadores de señales



FUENTE DE SEÑAL DE CC SS7012

Garantía del producto por 3 años
Precisión garantizada por 1 año



Prueba de bucle del sistema de instrumentación:

- Verificar la salida del sensor de los sensores de transmisión de 2 cables
- Verificar el funcionamiento del distribuidor

- CABLE DE ENTRADA 9168
- CABLE DE PRUEBA L9170-10
- Fusible de repuesto
- Pila alcalina LR6 × 4
- Manual de instrucciones

Código de pedido **SS7012**

Opciones	
1	CABLE DE ENTRADA 9168
2	CABLE DE PRUEBA L9170-10
3	SONDA DE TEMPERATURA 9184
4	PAQUETE DE COMUNICACIÓN SS9000 Para compensación de contacto de referencia
5	ESTUCHE DE TRANSPORTE 9782
6	ESTUCHE DE TRANSPORTE 9380
7	ADAPTADOR DE CA 9445-02

Abastecimiento	Voltaje constante (CV)	0 a ±2,5000 V Precisión: ±0,03 % del ajuste ±300 μV 0 a ±25.000 V Precisión: ±0,03 % del ajuste ±3 mV
	Corriente constante (CC)	0 a ±25.000 mA Precisión: ±0,03 % del ajuste ±3 μA
	Termoelectromotriz	(K) -174,0 °C a 1372,0 °C (E) -220,0 °C a 839,0 °C (J) -208,0 °C a 1108,0 °C (T) -169,0 °C a 400,0 °C (R) -50 °C a 1768 °C (S) -50 °C a 1768 °C (B) 300 °C a 1820 °C (N) -113,0 °C a 1300,0 °C Precisión: ±0,05 % del ajuste ±0,5 °C
	Fuerza (TC: °C) (TC: RJ)	Un tipo para cada función: CV2.5, CV25, CC, TC (0 °C y RJ) 100 Ω
Medición	Obtención de memoria (RECORDAR, ESCANEAR)	
	Resistencia estándar (Rs)	0 V a ±2,8000 V (precisión: ±0,03 % lectura ±300 μV) 0 V a ±28,000 V (precisión: ±0,03 % lectura ±3 mV)
	Voltaje	
	Actual	0 A a ±28.000 mA (precisión: ±0,03 % de la lectura ±3 μA)
Otro	Temperatura	-25,0 a 80,0 °C (precisión: ±0,5 °C a 23 ±5 °C)
	Interfaces	Comunicación USB
	Temperatura de funcionamiento	0 °C a 40 °C, 80 % de humedad relativa o menos (sin condensación)
	Temperatura de almacenamiento	-20 °C a 50 °C, 80 % de humedad relativa o menos (sin condensación)
Otro	Normas	EN61010 (Seguridad), EN61326 (EMC)
	Fuente de alimentación	Pila alcalina LR6 × 4 pilas Ni-MH HR6 Z0101 ADAPTADOR DE CA 9445-02-03
	Operación continua tiempo	104 × 180 × 58 mm (4,09 × 7,09 × 2,28 pulgadas) 570 g (20,1 oz) sin pilas



Probadores de lux

LUXÓMETRO FT3424, FT3425



Garantía del producto por 3 años
Precisión garantizada por 2 años



FT3424

FT3425



El carro extensible minimiza el estrés físico



- Bluetooth incorporado@tecnología inalámbrica
- Verifique y registre los datos medidos con la aplicación móvil gratuita GENNECT Cross
- * Disponible solo con productos mostrados con el icono de la cruz GENNECT



Consulte www.hioki.com para obtener una lista de las regiones compatibles.



Código de pedido **FT3424**

Código de pedido **FT3425**

A m e s u r a m i e n t o	Normas	DIN 5032-7: 1985 Clase B, JIS C 1609-1: 2006 Clase AA general
	Elemento receptor de luz	Fotodiodo de silicio
	Rangos de medición Linealidad	20,00 lx, 200,0 lx, 2000 lx, 20000 lx, 200000 lx ±2% de la lectura
	Salida D/A	Nivel de salida: 2 V/rango fs Precisión de salida: ±1 % de lectura, ±5 mV (a velocidad de salida)
O t r o	Funciones	Función de retención del temporizador, función de memoria (se pueden guardar hasta 99 datos medidos), retención, apagado automático, sonido de zumbador, luz de fondo, ajuste a cero
	Interfaces	USB2.0 (solo FT3425: Bluetooth@4.0LE)
	Temperatura de funcionamiento Temperatura de almacenamiento	-10 °C a 40 °C, 80 % de humedad relativa o menos (sin condensación) - 20 °C a 50 °C, 80 % de humedad relativa o menos (sin condensación)
	Garantía de precisión para temperatura y humedad	21 °C a 27 °C, 75 % de humedad relativa o menos (sin condensación)
	A prueba de polvo y agua	21 °C a 27 °C, 75 % de humedad relativa o menos (sin condensación)
	Normas	IP40 (EN60529) EN61010 (Seguridad), EN61326 (EMC), JIS C 1609-1: 2006 Clase AA general, DIN 5032-7: 1985 Clase B
	Fuente de alimentación Tiempo de funcionamiento continuo	Batería alcalina LR6 × 2, o alimentación por bus USB (5 V CC) 300 horas (Bluetooth@comunicación OFF)
	Dimensiones (An × Al × Pr)	78 × 170 × 39 mm (3,07 × 6,69 × 1,54 pulgadas)
	Peso	FT3424: 310 g (10,9 onzas), FT3425: 320 g (11,3 onzas)

Accesorios incluidos

- ESTUCHE DE TRANSPORTE
- Pila alcalina LR6 × 2
- Tapa del sensor (con correa)
- Correa
- Cable USB (0,9 m)
- CD-R (controlador USB, software de aplicación informática dedicado y especificaciones de comunicaciones)
- Manual de instrucciones
- Precauciones relativas al uso de equipos que emiten ondas de radio (sólo FT3425)

Opciones

1 2	CARRITO DE EXTENSIÓN Z5023	
3	CABLE DE CONEXIÓN L9820	
4 5	ESTUCHE DE TRANSPORTE C0202	Estuche blando
1	ESTUCHE DE TRANSPORTE C0201	Estuche semirrígido
	CABLE DE SALIDA L9094	Miniconector a banana 1,5 m (4,92 ft.)
	CABLE DE SALIDA L9095	Conectar al terminal BNC de 1,5 m (4,92 pies).
	CABLE DE SALIDA L9096	Conectar al bloque de terminales de 1,5 m (4,92 pies).



Probadores de temperatura

TERMÓMETRO INFRARROJO FT3700-20, FT3701-20

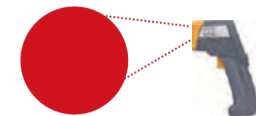


Garantía del producto por 1 año
Precisión garantizada por 1 año

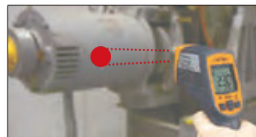


FT3700

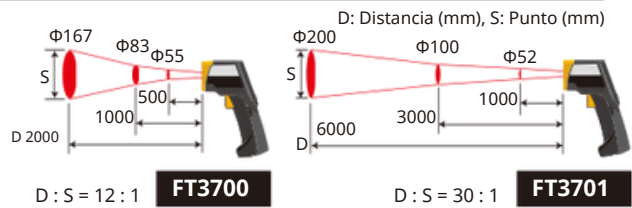
FT3701



Medir el promedio temperatura dentro de un círculo cuyo diámetro está definido por los dos puntos indicados.



Mida áreas que no se pueden tocar o lugares inalcanzables debido a piezas móviles



Medición	Medición rango	FT3700: -60,0 a 550,0 °C (-76 a 1022 °F) ⁺¹ FT3701: -60,0 a 760,0 °C (-76 a 1400 °F) ⁺¹
	Exactitud	0,0 a 100,0 °C (-32,0 a 212,0 °F): ±2 °C 100,1 a 500,0 °C (212,1 a 932,0 °F): ±2 % de la lectura. -35,0 a -0,1 °C (-31,0 a 31,9 °F): ±10 % de la lectura ±2 °C ⁻² FT3700: Φ83 mm a 1000 mm
Funciones	Medición diámetro del campo	FT3701: Φ100 mm a 3000 mm Medición de MÁX./MÍN./DIF (MÁX.-MÍN.)/AVG, alarma, luz de fondo, modo de medición continua, apagado automático
		0 °C a 50 °C, 80 % de humedad relativa o menos (sin condensación)
Otro	Temperatura de funcionamiento	-10 °C a 50 °C, 80 % de humedad relativa o menos (sin condensación) 50
	Temperatura de almacenamiento	°C a 60 °C, 70 % de humedad relativa o menos (sin condensación)
	Garantía de precisión para temperatura y humedad	23 °C ±3 °C, 80 % de humedad relativa o menos (sin condensación)
	Normas	IEC 60825-1 CLASE 2 (Láser), EN61326 (EMC)
	Fuente de alimentación	Pila alcalina LR03 × 2 140 horas
	Dimensiones (An × Al × Pr)	
	Peso	48 × 172 × 119 mm (1,89 × 6,77 × 4,69 pulgadas) 256 gramos (9,0 onzas)

Accesorios incluidos

- ESTUCHE DE TRANSPORTE
- Pila alcalina LR03 × 2
- Manual de instrucciones

Código de pedido **FT3700-20**

Código de pedido **FT3701-20**

⁺¹ El rango de precisión garantizado es de -35 a 500 °C.
⁻² -60,0 a -35,1 °C (-76,0 a -31,1 °F); Precisión no especificada

Medidor de resistencia

MEDIDOR DE RESISTENCIA RM3548-50

Garantía del producto por 3 años
Precisión garantizada por 1 año



Medición simple
El RM3548-50 ofrece un funcionamiento sin esfuerzo y precisión, lo que lo hace ideal para mantenimiento de vehículos eléctricos, revisión de aeronaves e inspecciones de motores.



Salida inalámbrica
Bluetooth® La comunicación permite una integración perfecta de datos con aplicaciones móviles o Excel®, acelerando el intercambio de datos y la creación de informes.

Con Z3210

Bluetooth®
Consulte www.hioki.com para obtener una lista de las regiones compatibles.

GENNECT Cruz
Z3210

- Accesorios incluidos**
- Cable tipo clip L2107
 - Sensor de temperatura Z2002
 - Protector Z5041
 - Pila alcalina LR6 × 8
 - Manual de instrucciones
 - Cable USB (A a mini-B)
 - Correa
 - Fusible de repuesto

Código de pedido **RM3548-50**

Código de pedido **Z3210**

Opciones	
1	CABLES DE PRUEBA L2140
2	CABLE TIPO PIN L2141 CABLE
3	TIPO PIN L2142 CABLE TIPO
4	PIN 9465-10 CABLE TIPO PIN
5	9465-11 CABLE TIPO PIN 9772
6	CABLE DE CUATRO TERMINALES 9453
7	CABLE TIPO CLIP GRANDE 9467
8	CABLES TIPO CLIP L2107
9	PINZA DE PUNTA 9465-90 punta φ 28 mm (1,10 pulg.)
10	Para reemplazar la punta del 9465-10, 9465-11, L2140 (una pieza)
11	CABLE TIPO PIN 9772-90 Para reemplazar la punta del 9772 (un pin)
12	CABLE DE PRUEBA (ROJO) L2140-01 Mina roja L2140
13	CABLE DE PRUEBA (NEGRO) L2140-02 L2140 plomo negro 100 mm (3,94 pulgadas)
14	SENSOR DE TEMPERATURA Z2002 2 m (78,74 pulgadas)
15	ACCESORIO COMPARADOR LED L2105 Para 9465-10 y 9465-11
16	PLACA DE AJUSTE DE CERVO 9454 Para 9465-10 y 9772
17	0 PLACA DE AJUSTE Z5038
18	PROTECTOR Z5041
19	ESTUCHE DE TRANSPORTE C1015 Estuche rígido

Parámetros de medición	Medición de resistencia, medición de temperatura.
Método de medición	Resistencia: método de cuatro terminales de CC, Temperatura: termistor
Rango de resistencia	Rango de 3 mΩ (pantalla máxima de 3,5000 mΩ, resolución de 0,1 μΩ) a 3 MΩ (pantalla máxima de 3,5000 MΩ, resolución de 100 Ω), 10 pasos Precisión de medición: ±0,020 % lectura, ±0,007 % fondo de escala
Temperatura medición	-10,0 °C a 99,9 °C, precisión: ±0,5 °C (precisión combinada del sensor de temperatura Z2002 y RM3548)
Temperatura de funcionamiento y rango de humedad	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F), 80 % de humedad relativa o menos (sin condensación)
Rango de temperatura y humedad de almacenamiento	-10 °C a 50 °C (14 °F a 122 °F), 80 % de humedad relativa o menos (sin condensación)
Normas aplicables	EN61010 (seguridad), EN61326 (EMC)
Protección de circuitos	El circuito está protegido hasta que se alcanza un pico de 42,4 V CA y 60 V CC. Número de puntos de datos registrables: hasta 1000 para manual/automático, hasta 6000 para intervalo; intervalo: de 0,2 s a 10,0 s (paso de 0,2 s); adquisición de datos de la memoria: pantalla, almacenamiento masivo USB (archivos CSV, TXT) USB, comunicaciones inalámbricas vía Bluetooth® (es necesario Z3210)
Almacenamiento de memoria	Pila alcalina LR6 × 8 o pila de níquel-hidruro metálico HR6 × 8
Funciones de comunicación Fuente de alimentación	5 VA
Tensión nominal máxima	Aprox. 10 horas (cuando se utilizan ocho pilas alcalinas LR6 nuevas u ocho pilas de níquel-metal hidruro HR6)
Tiempo de funcionamiento continuo	199 × 132 × 60,6 mm (7,83 × 5,20 × 2,39 pulgadas)
Peso	890 gramos (31,4 onzas)



Guía de selección de cables de medición
Para obtener información detallada sobre dimensiones, características y objetivos de medición, consulte aquí.



Garantías del producto **Los productos HIOKI generalmente están cubiertos por una garantía de tres años.**

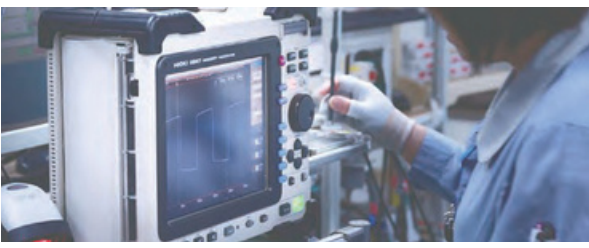
Garantía del producto	En caso de que HIOKI sea responsable de la falla de un producto durante el período de garantía que comienza en la fecha de compra (o comienza en el mes en que se fabricó el producto si la fecha de compra no está clara), repararemos o reemplazaremos el producto sin cargo.
Alcance de la garantía	Revisamos los productos individualmente para verificar sus especificaciones, rendimiento y funcionalidad. Si bien verificamos el correcto funcionamiento de los componentes conectados a los productos HIOKI en configuraciones estándar, solicitamos a los clientes que verifiquen el correcto funcionamiento de sus productos HIOKI al conectarlos a productos de otros fabricantes. La garantía de HIOKI se limita a los productos HIOKI. Los dispositivos conectados y los problemas causados por estos se consideran fuera del alcance de la garantía. En caso de daños físicos, cualquier compensación que HIOKI pudiera ofrecer se limita al precio de compra del producto.
Garantía de precisión	Para productos con garantía de precisión, garantizamos el nivel de precisión indicado en las especificaciones durante un período determinado tras el envío desde fábrica. En caso de un defecto de precisión durante dicho período, ajustaremos el producto sin coste alguno.

Servicio de calibración y reparación

Vencimiento de la calibración (Intervalo de calibración)	Los valores obtenidos en la fecha de calibración se utilizan como resultados de la calibración. La fecha de vencimiento de la calibración (es decir, el intervalo de calibración) depende de las condiciones de operación y el entorno del cliente. Por lo tanto, el cliente es responsable de determinar la fecha de vencimiento de la calibración, teniendo en cuenta el intervalo de calibración recomendado por Hioki.
Recomendado intervalo de calibración	Hioki recomienda que el período de garantía de precisión de cada producto se considere como el intervalo de calibración recomendado.
Garantía después Servicio de calibración*1	Si un cliente informa una pérdida de precisión después de la calibración mientras el instrumento en cuestión está cubierto por el intervalo de calibración recomendado y podemos verificar el problema, ajustaremos el instrumento sin cargo. (Si el producto está sujeto a una solicitud de calibración regular, lo ajustaremos como parte de la tarifa de calibración).
Condiciones de garantía	<ul style="list-style-type: none"> • Si la pérdida de precisión se debe a que una pieza ha alcanzado su vida útil o se ha deteriorado, se aplicarán tarifas a la reparación. • Si se considera que la pérdida de precisión probablemente haya sido causada por un daño o por el entorno operativo o de almacenamiento, se aplicarán tarifas a la reparación. • Si se considera que es probable que un producto experimente una pérdida de precisión después del envío, por ejemplo debido al final del período de reparación, podemos comunicarnos con el cliente y rechazar ofrecer una garantía. • La garantía se aplica a productos calibrados en Hioki.
Garantía de reparación productos	Si, dentro de los seis meses posteriores a la reparación original, HIOKI es responsable de un problema que requiere una reparación adicional (una reparación del mismo problema) de un producto que se ha utilizado como se describe en su manual de usuario, lo repararemos sin cargo.
Término de reparación	<p>Podemos mejorar nuestros productos o cambiar de modelo sin previo aviso para mejorar nuestra competitividad y productividad. Repararemos los productos descontinuados durante un mínimo de cinco años a partir de la fecha de su discontinuación, aunque podemos proponer al cliente que cambie a un modelo alternativo si resulta difícil reparar un producto debido a las condiciones sociales o económicas.</p> <p>* Una vez transcurridos cinco años desde la discontinuación de un producto, solo aceptaremos solicitudes de inspección y calibración para ese producto si podemos realizar ese trabajo internamente.</p>

* 1: No todos los productos están cubiertos por esta garantía.

Calidad del servicio de calibración y reparación de HIOKI



90 años de historia y un servicio experto y minucioso
 Los técnicos que realizan trabajos de calibración, ajuste y reparación reciben capacitación interna para garantizar que poseen la experiencia y las habilidades especializadas que dicho trabajo exige.

Pautas precisas de calibración y ajuste compiladas por diseñadores de productos

Determinamos todo, desde los procedimientos para comprobar el funcionamiento de los instrumentos de medición hasta los puntos de calibración, basándonos en los resultados de las revisiones realizadas por diseñadores expertos en las características de los circuitos internos de los productos y los principios que rigen su funcionamiento. De esta manera, podemos ofrecer un servicio de calibración y ajuste óptimo y completo, como solo el fabricante puede hacerlo.

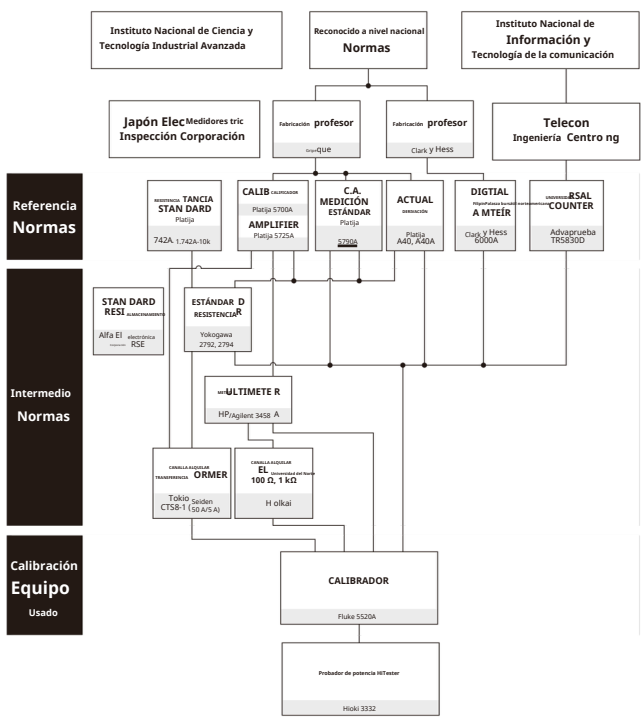
Servicio altamente confiable y trazable según estándares nacionales

Los dispositivos estándar que utilizamos para calibrar y ajustar los productos están todos vinculados a estándares nacionales, lo que garantiza que podemos emitir informes de inspección con valores calibrados precisos y confiables.

Servicio integral de calibración y reparación con entrega rápida.

Si detectamos un mal funcionamiento o fallo durante el proceso de calibración, nos pondremos en contacto con usted para informarle dónde está el problema y qué se necesita para solucionarlo. Si lo desea, repararemos el producto. Esto elimina las idas y venidas innecesarias para que pueda volver a poner en funcionamiento su producto lo antes posible.

Cuadro de trazabilidad



Servicio de calibración y reparación

(1) Contenido del servicio

Los servicios de calibración de Hioki se actualizaron a partir de abril de 2022.

Servicios de calibración

Cuando se calibra un instrumento y se descubre que sus valores medidos no son

Para cumplir con los estándares internos de Hioki, el instrumento se ajusta. Gracias al uso continuo de los servicios de calibración que solo un fabricante de instrumentos puede ofrecer, los clientes pueden usar sus instrumentos con tranquilidad, manteniendo su precisión.

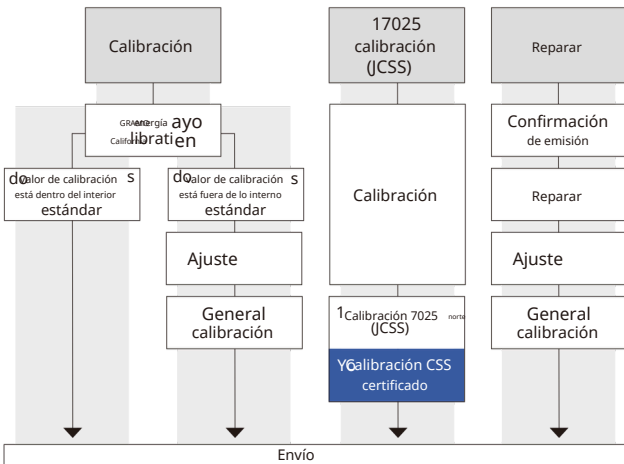
Este servicio de calibración nos permitirá devolver productos a los clientes con

Tiempo de inactividad mínimo, ya que no hay interrupciones en el trabajo.

Notas

* Si no desea que ajustemos su instrumento, infórmenos al solicitar la calibración. Su producto será devuelto sin ajustar, incluso si el informe de calibración indica un fallo (no conforme).

* Este servicio no se extiende a productos que no se puedan ajustar ni a productos discontinuados.



* La calibración JCSS también está disponible como un servicio independiente

(2) Documentos que podemos emitir y su contenido

Los documentos de muestra también están disponibles en el sitio web de HIOKI.



Informe de prueba

- Resultados de calibración
- Sentencia



Certificado de calibración general

- Declaración del certificado de calibración
- Información sobre los equipos utilizados en la calibración.



Cuadro de trazabilidad (general)

Una descripción general del seguimiento de los grupos de productos HIOKI hasta los estándares nacionales a través de dispositivos estándar individuales



Cuadro de trazabilidad (específico del modelo)

Un diagrama detallado que rastrea un modelo de producto particular hasta los estándares nacionales a través de dispositivos estándar individuales



Certificado de calibración JCSS

- Resultados de calibración
- Inexactitudes
- Factor de cobertura
- Declaración del certificado de calibración
- Logotipos de ilac-MRA, IA Japón y JCSS

Calibración

La calibración proporciona una manera de comprobar el estado de un instrumento de medición comparando el valor ideal indicado por un dispositivo estándar con el valor indicado por el instrumento que se está calibrando.

Ajuste

Los valores de calibración se optimizarán para que el instrumento satisfaga los estándares internos de Hioki.

Si un instrumento se ajusta como parte del servicio de calibración

Los valores se optimizan para que satisfagan los estándares internos de Hioki y así reducir el riesgo de que posteriormente excedan la tolerancia.

Se realiza el ajuste ya que se prevé que se superará la tolerancia durante la próxima calibración.



Diferencia entre calibración general y calibración 17025 (JCSS)

NOCHE (Instituto Nacional de Tecnología y Evaluación)
IA Japón (un centro acreditado por NITE)
JCSS (Sistema de certificación de calibración para calibración de proveedores de servicios según la Ley de Medición)
MRA internacional (multilateral recognition arrangement)
Calibración servicio proveedor Emisión una vez
Cribado y registro
Certificado de calibración reconocido internacionalmente
JCSS 0156
 Esta es la marca del programa de registro de proveedores de servicios de calibración, basado en la Ley de Medición. Los proveedores de servicios registrados en JCSS están registrados bajo la norma ISO/IEC 17025. HIOKI EE CORPORATION es un proveedor de servicios internacional acreditado por JCSS y con capacidad para MRA. El número de acreditación de HIOKI es JCSS 0156.
 Estado Mayor Conjunto
1702 9001 eso
 - calibración acreditada por terceros basada en ISO/IEC de calibración determinada por HIOKI con base en certificados ISO que llevan la marca JCSS para instrumentos de calibración, y son válidos a nivel internacional ya que
Diferencias en los puntos de calibración
Calibración general
 Se realiza la calibración de todos los parámetros que deben comprobarse para mantener el rendimiento del instrumento de medición según lo determinado por el diseñador del producto.
Calibración 17025 (JCSS) La calibración se realiza utilizando puntos registrados como rango de calibración JCSS y seleccionados por el cliente.
Diferencias en la información de los documentos de calibración
Calibración general
 • Resultados de la calibración: incluidos en el informe de inspección
 • Inexactitudes: No incluidas
 • Cuadro de trazabilidad: Sí
Calibración 17025 (JCSS)
 • Resultados de calibración: Incluidos en el certificado de calibración
 • Inexactitudes: Incluidas en el certificado de calibración
 • Cuadro de trazabilidad: No
 (*JCSS y otros logotipos certifican la trazabilidad.)

Capacidad de servicio y duración de la garantía

Puede averiguar si HIOKI acepta solicitudes de reparación y calibración para su instrumento, los plazos de entrega asociados si es así y la información que aparece a continuación simplemente ingresando el número de modelo del producto en el sitio web de HIOKI.

Product Search:

Disponibilidad de reparación y servicio de calibración

Intervalo de calibración

Periodo de garantía del producto

Fecha de interrupción de la producción

Modelo	Estado	Fecha de inicio	Fecha de fin	Acciones
HIKI	Modelo disponible	1/1/2022	31/12/2022	[Ver detalles]
HIKI	Modelo no disponible	-	-	[Ver detalles]

DISTRIBUIDO POR



HIOKI
HIOKI E. E. CORPORATION

81 Koizumi, Ueda, Nagano 386-
1192 Japón
<https://www.hioki.com/>