



## Termómetro infrarrojos MEDID puntero láser Emisividad fija

Referencia: 6530  
EAN-13: 8421411020548  
Marca: MEDID

- Precisión y Seguridad: El puntero láser y el alto ratio de distancia a punto aseguran mediciones exactas sin necesidad de contacto directo, reduciendo el riesgo de accidentes.
- Versatilidad: Adecuado para una amplia gama de aplicaciones, desde la cocina hasta la industria, gracias a sus múltiples funciones y facilidad de uso.
- Comodidad y Facilidad de Uso: Su diseño ergonómico y las funciones intuitivas hacen que sea fácil de manejar y leer, incluso para usuarios no especializados.
- Eficacia en la Toma de Decisiones: La capacidad de medir rápidamente y con precisión facilita la toma de decisiones en diversas situaciones, como control de calidad o seguridad en el hogar.

### Descripción general

El Termómetro Infrarrojo con Puntero Láser y un Ratio de 12:1 es una herramienta de medición de alta precisión, diseñada para ofrecer lecturas de temperatura sin contacto.

Esta tecnología es ideal para una variedad de aplicaciones, desde uso industrial hasta tareas domésticas.

El ratio 12:1 indica que el termómetro puede medir con precisión un punto que está a 12 unidades de distancia por cada unidad de diámetro del área de medición.

Esto permite mediciones precisas incluso a distancia, ideal para objetos calientes, peligrosos o difíciles de alcanzar. Entre sus funciones más destacadas, encontramos:

Retención de Lectura: Permite mantener la última medición en pantalla para una fácil referencia.

Máx./Mín./Media: Facilita el seguimiento de variaciones de temperatura, mostrando los valores máximo, mínimo y medio registrados.

Lectura de Temperatura Ambiente: Capacidad para medir y mostrar la temperatura actual del ambiente.

Retro-iluminación: Una pantalla retroiluminada que mejora la visibilidad en condiciones de poca luz.

Conversión °C/°F: Flexibilidad para mostrar las lecturas en grados Celsius o Fahrenheit, según la preferencia del usuario.

Termómetro infrarrojos industrial puntero láser.

Ratio 12:1.

Función: Retención de lectura, Máx./Mín./Media, lectura temperatura ambiente, retro-iluminación, °C/°F.

Emisividad fija: 0,95

Rango de medición: -20 / 530°C

Resolución: 0,1°C

Alcance: -20 a 50°C  $\pm 2,5^\circ\text{C}$  50 a 530°C 1%  $\pm 1^\circ\text{C}$

### Recomendaciones de Uso:

Mantener una distancia adecuada del objeto a medir para garantizar precisión.

Evitar apuntar el láser directamente a los ojos.

Usar en un entorno sin obstáculos para una medición efectiva.

Realizar mediciones en superficies no reflectantes para obtener resultados más precisos.

Utilizar la función de retención de lectura para comparar mediciones con facilidad.

### Recomendaciones de Mantenimiento:

Limpiar regularmente la lente con un paño suave para asegurar lecturas precisas.

Guardar en un lugar seco y alejado de temperaturas extremas.

Verificar y cambiar las baterías periódicamente para mantener un rendimiento óptimo.

### Características

Ratio	12:1
Retención de lectura	Máx./Mín./Media
Lectura temperatura ambiente	Si
Retro-iluminación	Si
Escala temperatura	°C/°F
Emisividad fija	0,95
Rango de medición	-20 / 530°C
Resolución	0,1°C
Precisión	-20 a 50°C $\pm 2,5^{\circ}\text{C}$ 50 a 530°C $1\% \pm 1^{\circ}\text{C}$
Alcance	<1,5m

### Certificaciones

Garantía	3 Años
----------	--------

### Dimensiones

Largo artículo (cm)	11.5
Ancho artículo (cm)	5.6
Alto artículo (cm)	20

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00