



## Termocámara GTC 12V-450-13

**¡ NOVEDAD !** hasta el 31/12/2025

Referencia: 0601083901

EAN-13: 4053423322361

Marca: Bosch

- Visualiza las diferencias de temperatura en una imagen de alta calidad con un solo clic
- Encendido rápido, láser integrado, luz de trabajo y cámara visual para garantizar un uso sencillo
- Diseño robusto y compacto con clasificación IP54 y resistencia al impacto provocado por caídas de hasta 2 m

### Descripción general

#### Descripción

Termocámara GTC 12V-450-13, La termocámara GTC 12V-450-13 Professional es la herramienta básica ideal para visualizar las diferencias de temperatura con facilidad. Gracias a una resolución de 256 x 192 px y una pantalla nítida de 2,8" con un enfoque completo en la imagen térmica, puedes analizar rápidamente las variaciones de temperatura en una amplia gama de escenarios. Su diseño compacto garantiza un ajuste perfecto en cualquier bolsa de herramientas, lo que la hace perfecta para los profesionales. Y con una clasificación IP54, la resistencia a caídas de 2 m y una solapa protectora para el sensor de infrarrojos, la cámara está diseñada para soportar las duras condiciones del entorno de trabajo. Diseñada para un análisis de temperatura rápido y eficiente, esta termocámara se enciende en solo 3 segundos. El amplio campo de visión te ayuda a localizar tubos de calefacción, comprobar los sistemas de calefacción y aire acondicionado, y encontrar problemas en los componentes eléctricos, especialmente en interiores. Con una interfaz fácil de usar, la luz de trabajo para entornos oscuros, el láser para marcar el punto de medición y la cámara visual para las funciones de transparencia y Pic-in-Pic (imagen en imagen), esta termocámara es ideal para trabajos de climatización, industriales, automovilísticos y de renovación. La GTC 12V-450-13 Professional ofrece flexibilidad con doble fuente de alimentación, por lo que puedes cambiar entre baterías de iones de litio de 12V y pilas alcalinas AA para minimizar el tiempo de inactividad. La interfaz USB te permite capturar y transferir sin problemas hasta 500 imágenes para ayudar a garantizar la eficiencia en el trabajo. Además, la termocámara es compatible con accesorios como el adaptador de pilas AA1. Con ella, estarás preparado para abordar cualquier trabajo. 1 bolsa de herramientas; Adaptador de batería alcalina AA1 (1 608 M00 C1B); 4 pilas de 1,5 V LR6 (AA); Cable USB-C® (1 600 A01 L6H)

#### Destacado

Visualiza las diferencias de temperatura en una imagen de alta calidad con un solo clic  
Encendido rápido, láser integrado, luz de trabajo y cámara visual para garantizar un uso sencillo  
Diseño robusto y compacto con clasificación IP54 y resistencia al impacto provocado por caídas de hasta 2 m  
Termocámara compacta para una visualización rápida y sencilla de las diferencias de temperatura

#### Incluye

1 bolsa de herramientas  
Adaptador de batería alcalina AA1 (1 608 M00 C1B)  
4 pilas de 1,5 V LR6 (AA)  
Cable USB-C® (1 600 A01 L6H)

#### Características

Tensión de la batería: 12,0 V  
Margen de medición: -20 °C hasta +450 °C  
Exactitud de medición IR: ± 2 °C (punto central)?  
Resolución: 0,1 °C  
Diodo láser: Clase de láser 2, 645-660 nm

Sensibilidad térmica (NETD):

### Características

Tensión de la batería	12,0 V
Margen de medición	-20 °C hasta +450 °C
Exactitud de medición IR	± 2 °C (punto central)?
Resolución	0,1 °C
Diodo láser	Clase de láser 2, 645-660 nm
Tamaño de sensor IR, ancho	256 píxeles
Tamaño de sensor IR, alto	192 píxeles
Número de puntos de medición	49152
Campo visual (FOV), desde	56 °
Campo visual (FOV), hasta	42 °
Campo visual (FOV)	56x42 °
Alimentación de tensión y tiempo de funcionamiento	4 x 1,5 V LR6 (AA) 4 horas, 1 x GBA 12V 8 horas
Memoria de imágenes (número de imágenes)	500

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	1,07
Producto empaquetado: largo (cm)	25,10
Producto empaquetado: ancho (cm)	12,60
Producto empaquetado: alto (cm)	11,40