



CHI 260 Termómetro infrarrojo



Termómetro infrarrojo profesional.

- ✦ Buena relación calidad / precio.
- ✦ Medición instantánea.
- ✦ Apuntador láser de 8 puntos.
- ✦ Pila reemplazable.
- ✦ Coeficiente óptico 12 :1.
- ✦ °C/°F ajustable.
- ✦ Certificado de calibración incluido.

Descripción



El termómetro infrarrojo CHI 260 permite hacer la medición de temperatura mediante infrarrojos de forma rápida y sin contacto, directamente sobre la superficie de cualquier producto.

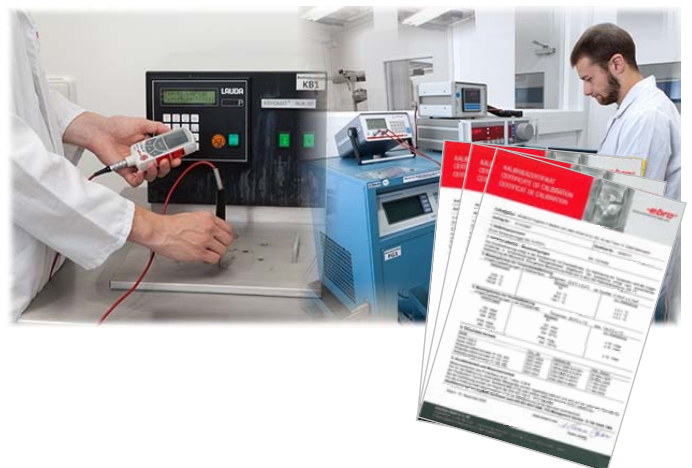
Dispone de un láser de 8 puntos para facilitar la localización más precisa del objetivo cuando se realiza la medición.

El termómetro CHI 260 es un práctico instrumento para la medición de la temperatura en aquellos procesos o tareas en las que no es posible la penetración o contacto directo con el producto. Ideal para sectores como el transporte, técnica de calefacción, frío y climatización, recepción de mercancías, almacenes, supermercados, etc.

El aparato "no está sometido al control metrológico" según la orden ITC3701/2006.

Datos técnicos

| | |
|--|---|
| Rango de medición | -60°C... +550°C |
| Temperatura operativa | 0°C ... +50°C |
| Precisión infrarrojos | ±2°C + 0,05°C por °C debajo 0°C (entre -60°C... 0°C) ±2°C (entre 0°C... +15°C) ±1,5°C (entre +15°C... +35°C) ±2°C ó 2% (entre +35°C...+550°C) |
| Resolución | 0,1°C |
| Tiempo de respuesta | 1s |
| Factor de emisividad | 0.95 |
| Coeficiente óptico | 12:1 |
| Material de la Carcasa | ABS |
| Grado de protección | IP20 |
| Pila | 2 x AAA |
| Vida útil de la pila | Aprox. 7 horas de uso continuo |
| Dimensiones y peso | 162 x 115 x 40 mm / 179 g. |
| Garantía | 2 años |
| Certificado de Calibración de fábrica incluido | |



Calibración



CHI-Cal Certificado de calibración ENAC en tres puntos fijos estándar dentro del rango de hasta -10°C ... $+1000^{\circ}\text{C}$.

CHI-Cal3 Certificado de calibración ENAC en tres puntos a elegir dentro del rango de hasta -10° ... $+1000^{\circ}\text{C}$.

CHI-Cal5 Certificadco de calibración ENAC en 5 puntos a elegir dentro del rango de hasta -10°C ... $+1000^{\circ}\text{C}$.

Cualquier otro tipo de calibración a consultar