

TERMÓMETRO A INFRARROJOS

Verificación de la temperatura corporal humana

El BodyTemp 478 es un equipo preciso y muy fácil de usar que nos permite saber de forma rápida la temperatura corporal de una persona. Ofrece dos funciones de medición: "Body" para medir la temperatura corporal y "Surface" para la medición de superficies.



BODYTEMP 478

Rangos de medición	
en modo Body (temperatura corporal) en modo Surface (temperatura superficial)	+32...+42,5°C (+90...+108°F) 0...+60°C (+32...+140°F)
Resolución en pantalla	0,1°C (0,1°F)
Precisión según ASTM E1965-1998 (2003)	de +32 a +35,9°C ±0,3°C (0,5°F) de +36 a +39°C ±0,2°C (0,4°F) de +39,1 a +42,5°C ±0,3°C (0,5°F)



Manejo fácil e intuitivo



Protección IP 54

MEDICIÓN FIABLE PARA SU SEGURIDAD

- Medición de temperatura corporal y de superficie.
- Rango de medición 0 + 60°C.
- Resolución de Display 0,1°C ó 0,1°F.
- Relación óptica 8:1.
- Precisión ±0,3°C.
- Tiempo de respuesta 0,2 segundos.
- Respuesta espectral 8-14 μ m.
- Rango de trabajo del instrumento 0 + 50°C.
- Alimentación mediante 1 batería de 9V.
- Carcasa de plástico con protección IP54, dimensiones 146x104x43mm.
- Sin puntero láser.
- Alarma acústica y avisador acústico programables.
- Retención automática de datos durante 7 segundos.
- Pantalla retroiluminada.
- Longevidad para 40.000 mediciones.
- Peso neto 172 gr.
- Cumple con la normativa: EN 12470-5, ASTM E1965, EN 980, EN 1041, EN 60601-1 parte 1, EN60601-1-2 parte1-2, CE.

