

TAT-5000S

- Medición muy precisa de la temperatura
- No invasivo, muy rápido, seguro y cómodo para el paciente
- Rápido, fácil y cómodo tanto para los médicos como para las enfermeras
- Bajo coste: se amortiza en menos de 1 año. Estudios independientes muestran una reducción del 90 % en los costes hospitalarios en comparación con otros termómetros
- Se puede volver hacer a usar la cubierta para evitar residuos y tener un futuro más sostenible
- Fabricado para uso industrial
- Garantía de por vida: algo único en la termometría
- Los materiales son químicamente resistentes, por lo que pueden resistir los desinfectantes más agresivos
- Cuenta con la aprobación de más de 100 estudios clínicos revisados y publicados:



<https://www.exergen.com/professional-medical-products/clinical-studies>

Precisión clínica según la norma ASTM E1112	$\pm 0,1^{\circ}\text{C}$
Variación térmica	16-43 $^{\circ}\text{C}$
Intervalo de equilibrio térmico arterial para la temperatura corporal*	34,5-43 $^{\circ}\text{C}$
Entorno operativo	16-40 $^{\circ}\text{C}$
Resolución	0,1 $^{\circ}\text{C}$
Tiempo de respuesta	Aprox. 0,04 segundos
Duración de la pila	15 000 lecturas**

Tiempo mostrado en la pantalla	30 segundos
Tamaño	5 x 20 x 3 cm
Peso	213 gramos
Tipo y tamaño de pantalla	LED grandes brillantes
Método de fabricación	<ul style="list-style-type: none">• Carcasa resistente a los impactos para uso industrial• Sistema de detección herméticamente sellado
Garantía	Vitalicia

*) Se aplica automáticamente cuando la temperatura está dentro del margen normal de la temperatura corporal, de lo contrario se lee la temperatura de la superficie.

**) Número aproximado de lecturas al escanear durante 5 segundos y al leer la pantalla de temperatura durante 3 segundos antes de apagar el termómetro.