



Welch Allyn  
Termómetro timpánico Braun  
ThermoScan® PRO 6000



Tecnología de medición avanzada que captura lecturas de temperatura precisas y fiables de una forma cómoda para los pacientes

**WelchAllyn®**

# ¿Por qué se debe realizar la medición en el oído?

Estudios clínicos han demostrado que el oído es un excelente lugar para realizar las mediciones, ya que la temperatura del oído refleja la temperatura central del cuerpo<sup>1</sup>

Entre las ventajas de la medición en el oído, se encuentran la facilidad de acceso y la velocidad

- > Es menos invasiva para el paciente que las mediciones de temperatura orales, axilares o rectales
- > No hay contacto con la membrana mucosa
- > El personal puede tomar lecturas de temperatura rápidamente en el oído, incluso en pacientes poco colaboradores

<sup>1</sup>Guyton A C, Textbook of medical physiology, W.B. Saunders, Philadelphia, 1996, p 919

El termómetro timpánico Braun ThermoScan PRO 6000 de Welch Allyn cuenta con la velocidad y simplicidad que necesita para realizar lecturas de temperatura precisas y fiables.



Diseñado para mejorar la productividad del personal y la satisfacción del paciente



## Mejora del flujo de trabajo clínico

- > El botón de revisión de memoria muestra la última medición realizada
- > El cronómetro de pulso de 60 segundos ayuda a conseguir la medición manual de la frecuencia cardíaca y respiratoria
- > Botón de C/F para la conversión rápida de grados de la lectura mostrada
- > Las funciones de seguridad electrónicas y mecánicas ayudan a evitar hurtos y pérdidas



## Mejore la experiencia de los pacientes

- > La punta de la sonda precalentada mejora la comodidad del paciente durante la lectura
- > Las cubiertas de sonda son suaves para conseguir una comodidad adicional y son desechables para ayudar a reducir el riesgo de contaminación cruzada
- > Las lecturas de temperatura son rápidas y precisas: un método ideal para pacientes que no son capaces de cooperar durante la medición





## ¿Cómo funciona el termómetro timpánico Braun ThermoScan PRO 6000 de Welch Allyn?

Cuando se coloca el Braun PRO 6000 en el oído, el termómetro controla de forma continua la energía de infrarrojos que emiten la membrana timpánica y los tejidos circundantes, hasta que se haya alcanzado un equilibrio de temperatura y se pueda obtener una medición precisa.

*La tecnología ExacTemp™ detecta la estabilidad de la sonda durante la medición*



Pantalla LCD retroiluminada de gran tamaño, de uso intuitivo y fácil de leer

Botón específico de revisión de memoria para consultar la última medición realizada

Cronómetro de 60 segundos para medir el pulso y la respiración de forma manual

El sensor y la punta de sonda precalentados ayudan a lograr mediciones precisas

El LED verde de la tecnología ExacTemp indica el correcto posicionamiento de la punta de la sonda

Diseño ergonómico para una sujeción cómoda y segura

## Opciones y accesorios del equipo



### Cuna pequeña (una caja)    Cuna grande (dos cajas)

Dos tipos de cuna que ofrecen almacenamiento para las cajas de cubiertas de sonda y permiten una colocación sencilla de la cubierta en el equipo. La cuna grande se puede montar en la pared para lograr una seguridad adicional cuando se utiliza con un cable de seguridad (opcional).

### Base de carga opcional

Cuenta con un compartimento para almacenar 200 cubiertas de sonda, incluye un juego de baterías recargables y permite ajustes de seguridad electrónica cuando se utiliza con el software Welch Allyn Service Tool.

### Cable de seguridad opcional

Mantiene el termómetro unido a la cuna para reducir la pérdida y el hurto.

## Especificaciones seleccionadas

Tiempo de medición	Entre 2 y 3 segundos
Tecnología patentada de enfoque	La tecnología ExacTemp ayuda a proporcionar precisión y fiabilidad al detectar la estabilidad de la colocación de la sonda durante la medición.
Rango de temperatura	Entre 20,0 °C y 42,2 °C (entre 68 °F y 108 °F)
Rango de temperatura de funcionamiento	Entre 10,0 °C y 40,0 °C (entre 50 °F y 104 °F)
Precisión	±0,2 °C (±0,4 °F) para el intervalo comprendido entre 35,0 °C y 42,0 °C (entre 95 °F y 107,6 °C)
Tipo de pantalla	Pantalla de cristal líquido retroiluminada, con cuatro dígitos e iconos especiales
Apagado automático	Aproximadamente 10 segundos después de la última medición
Opciones de cuna	Pequeña, una caja (almacena 20 cubiertas); grande, dos cajas (almacena 40 cubiertas)
Opción de seguridad—Electrónica	Cuenta atrás del intervalo de tiempo (requiere base de carga)
Opción de seguridad—Mecánica	Cuna grande de montaje a pared con cables de seguridad opcionales
Otras funciones	Cronómetro de pulso, revisión de memoria y botones de conversión de C/F
Accesorios opcionales	Base de carga con juego de baterías recargables; cable de seguridad
Batería	2 pilas de 1,5 V de tipo AA (alcalinas) o juego de baterías recargables
Duración de las pilas/baterías	1.000 mediciones (pilas AA alcalinas); 700 mediciones con un ciclo completo del juego de baterías recargables (requiere base de carga)
Peso	100 g sin pilas/baterías
Dimensiones	152 mm × 44 mm × 33 mm (6" × 1,7" × 1,3")
Normas	ASTM 1965-98; EN 12470-5:2003; MDD (93/42/CEE), anexo II
Garantía	3 años (termómetro, base de carga y batería recargables)

## Información para pedidos

- 06000-200 Braun ThermoScan PRO 6000 y cuna pequeña/para una caja de cubierta  
 06000-300 Braun ThermoScan PRO 6000 y cuna grande/para dos cajas de cubiertas

## Accesorios

- 06000-800 Cubiertas desechables Braun ThermoScan PRO 6000 (800/caja)  
 06000-100 Base de carga Braun ThermoScan PRO 6000 (incluye juego de baterías recargables)  
 106201 Cable helicoidal, 1,8 m  
 106204 Cable helicoidal, 2,7 m  
 104894 Juego de baterías recargables Braun ThermoScan PRO 6000  
 01802-110 Comprobador de calibración de temperatura modelo 9600 Plus



**WelchAllyn®**



SEDE CENTRAL  
 c/Jericó, 10 bis int. - 08035 Barcelona  
 Telf. +34 932 541 540 Fax +34 934 185 140

Oficinas y almacén  
 Av. Salvatella, 4 - 08210 Barberà del Vallés -  
 Polígono Industrial Can Salvatella (Barcelona)  
 Telf. +34 937 299 400 Fax +34 937 191 656

Oficina Madrid  
 c/Rodríguez San Pedro, 41 - 28015 Madrid  
 Telf. +34 915 433 559 +34 915 497 755  
 Fax +34 915 447 578

AB MEDICA GROUP S.A.  
[www.abmedicagroup.com](http://www.abmedicagroup.com)