

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Dimensiones	119mm x 68 mm x 32 mm (4.7" x 2.7" x 1.2")
Peso	253 gramos (9 onzas)
Principio de Medición	Técnica patentada oscilométrica con desinflado lineal
Rangos de Medición	Sistólica 60 a 280 mmHg Diastólica 30 a 160 mmHg Pulso 30 a 180 bpm
Precisión de la Medida	Presión arterial: 3 mmHg promedio de la diferencia, 8mmHg desviación estándar Pulso: 3 bpm Conforme a la ANSI/AAMI SP-10:2002 y a la Sociedad Británica de Hipertensión; Grado: A/A
Intervalos de Medición	Cuatro intervalos ajustables para períodos de 24 horas. Cada uno configurable en intervalos de 0, 10, 15, 20, 25, 30, 45, 60, 75, 90, 105 ó 120 minutos. Factor de aleatorización óptimo de hasta el $\pm 75\%$ dentro de los intervalos.
Manguitos disponibles	EasyWear™ + Reutilizable y desechables estándar, tallas adulto grande y pequeña.
Actigrafía	Registro de 3 ejes por medio de acelerómetro para mostrar y categorizar los ciclos actividad/descanso mediante el paquete software
Memoria	Tecnología Flash de estado sólido Capacidad para 3000 mediciones de presión arterial y 7 días ininterrumpido de actigrafía
Interface con el PC	USB
Batería	Baterías Recargables, 2 x 1.2V AA NiMH Autonomía para 300 mediciones
Software	Paquete de diagnóstico de hipertensión, para Microsoft® Windows® XP SP2 y Vista®

## CÓDIGO DE COMPONENTE DESCRIPCIÓN

001-2400-01	Sistema Ambulo 2400 Completo. Dispositivo MAPA, CD del programa, kit para la colocación (bolsa, correa para el hombro y tubo de extensión), 3 manguitos reutilizable (talla pequeña, normal y grande, para adultos), manguitos EasyWear™, Guía del Usuario con apartado de inicio rápido, 2 baterías NiMH AA, hojas del diario del paciente (25), 1 año de garantía por parte del fabricante.
900-0001-01	Garantía Ampliada: Esta opción amplía la garantía del fabricante de 1 año a 2 años
900-0002-01	Plan de Protección por Daños: Protege el sistema contra cualquier tipo de daño que pueda ocurrirle, sin incluir robo, durante el primer año
900-0003-01	Paquete de Servicio Premium: amplía la garantía del fabricante de 1 a 2 años, e incluye 2 años completos del Plan de Protección por Daños



### Tiba Medical, Inc.

2701 NW Vaughn St., Suite 470  
Portland, OR 97210, U.S.A.

### Llame gratis US & Canada

Teléfono/Fax: 1.800.985.8422  
Teléfono Directo: 1.503.222.1500

**Email:** info@tibamedical.com

**Web:** www.tibamedical.com

### Fabricado en USA

© 2008, Tiba Medical, Inc.  
Todos los derechos reservados.



# Ambulo™ 2400

Sistema de monitorización ambulatoria de presión arterial - 24 horas



INNOVACIÓN, PRECISIÓN Y FIABILIDAD

# Diagnostique y Controle a sus Pacientes Hipertensos

**¿Le resulta complicado controlar a sus pacientes hipertensos? No más problemas. El Ambulo 2400 es la solución completa, ofreciéndole las herramientas necesarias para diagnosticar de forma precisa y fiable.**

El sistema de Monitorización Ambulatoria de Presión Arterial (MAPA) Ambulo 2400 le ofrece innovación, precisión y fiabilidad de última tecnología en un dispositivo atractivo y fácil de usar. Es ligero, cómodo, y no interfiere con las actividades cotidianas. Las medidas de presión arterial de 24 horas le ofrecen una imagen completa de la presión arterial de cada paciente a lo largo del ciclo circadiano. La actigrafía incluida hace un seguimiento del nivel de actividad durante el período de estudio y permite la determinación automática de los ciclos actividad/descanso.



## Ventajas de la MAPA frente a los Métodos Tradicionales

	Presión arterial en el domicilio	Presión arterial en la consulta	<b>Ambulo 2400 MAPA</b>
Evaluación de la hipertensión de bata blanca	Limitada	No	<b>Si</b>
Determinación de la presión arterial verdadera o promedio	Si	No	<b>Si</b>
Identificación del ciclo circadiano	No	No	<b>Si</b>
Identificación de patrones nocturnos	No	No	<b>Si</b>
Medida de picos matinales	Limitada	No	<b>Si</b>
Variabilidad de la presión arterial	Limitada	No	<b>Si</b>
Medida de la respuesta a tratamientos antihipertensivos	Si	Limitada	<b>Si</b>
Determinación de la dependencia temporal de los efectos de la administración de tratamientos	Si	No	<b>Si</b>
Correlación entre la actividad del paciente y el perfil de presión arterial	No	No	<b>Si</b>
Precisión de los datos registrados	Limitada	No	<b>Si</b>

## SOLUCIÓN VERDADERAMENTE ASEQUIBLE

Tecnología y prestaciones avanzadas a un precio muy competitivo

## TECNOLOGÍA FIABLE

Tecnología oscilométrica patentada que incluye un potente paquete software (plataformas Windows ©) para tareas de configuración, recogida y análisis de datos, y documentación

## ALTA PRECISIÓN

Validado según los protocolos de la Sociedad Británica de Hipertensión y el AAMI SP-10

## ACTIGRAFÍA INCORPORADA

Determinación automática de ciclos actividad/descanso, basado en tecnología patentada que reduce la incomodidad de tener que recurrir a diarios, y permite la sincronización de estudios del tipo antes/después en el análisis clínico posterior

## LA COMODIDAD DEL PACIENTE ES CLAVE

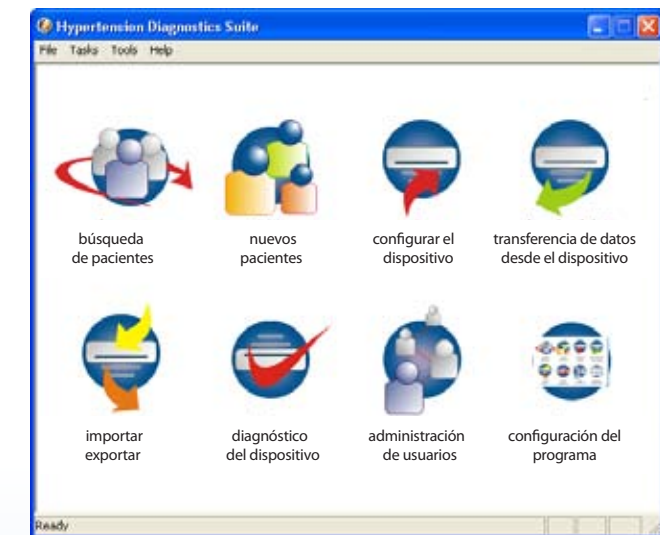
Es compacto, ligero, silencioso, de cómodo manejo. Incrementa el cumplimiento y cooperación del paciente dando lugar a resultados detallados y fiables. El manguito EasyWear™ permite que el dispositivo sea portado directamente sobre las brazo, eliminando posibles obstrucciones

## FÁCIL DE USAR

Rápido, fácil colocación y obtención de datos; potentes herramientas de análisis sin renunciar a la simplicidad

## LÍDER EN SERVICIO Y SOPORTE

Garantía del fabricante de 1 ó 2 años. Soporte técnico de por vida. Personal altamente capacitado al servicio de nuestros clientes.



## Software Potente e Intuitivo

- Programación del dispositivo, incluyendo la "Configuración Con Un Sólo Click", tests y calibración
- Descarga de las medidas
- Seguimiento de medicamentos para cada paciente y estudio
- Visualización de gráficos, estadísticas y generación de resúmenes o informes detallados
- Comparación de estudios para evaluar la evolución, incluyendo la sincronización automática de patrones de actividad/descanso
- Importación/exportación de datos usando el estándar XML
- Generación de informes PDF para aplicaciones EMR/HER
- Cumple con el HIPAA

## Recomendaciones MAPA y Códigos de Facturación en Práctica Clínica

Código CPT: **93784**

Rango de Reembolso del Medicare : **\$52 - \$98**

Indicación	JNC-7	WHO-ISH
Hipertensión de bata blanca*	•	•
Hipertensión lábil	•	•
Hipertensión refractaria	•	•
Episodios hipotensos	•	•
Hipertensión postural	•	No
JNC-7:	Séptimo Informe de la Comisión Mixta Nacional en Prevención, Detección, Evaluación y Tratamiento de la Hipertensión.	
WHO-ISH:	Informe sobre el control de la hipertensión de la Organización Mundial de la Salud (WHO)/ Sociedad Internacional de la Hipertensión (ISH).	

\* Reembolsable en los Estados Unidos por Centros para Servicios Medicare y Medicaid. Proveedores particulares o privados reembolsan en otros casos. Contáctenos para una completa información acerca de la facturación y reembolso.