

Ambulo 2400

SISTEMA DE MONITORIZACIÓN AMBULATORIA DE LA PRESIÓN ARTERIAL



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- **Solución ambulatoria de 24 horas**
Sistema de monitorización ambulatoria de presión arterial de 24 horas que ofrece la más moderna innovación, precisión y fiabilidad.
- **De alta precisión**
Validados según los estándares rigurosos de precisión clínica, incluyendo Sociedad Británica de Hipertensión (British Hypertension Society, BHS), AAMI SP-10, y el estándar mundial ISO.
- **Tecnología de confianza**
La tecnología oscilométrica patentada, junto con el software basado en Microsoft® Windows®, permiten una completa configuración, recolección, análisis y documentación de los datos de la presión arterial.
- **Opción actigrafía**
La determinación automática de los ciclos de sueño/vigilia basada en la tecnología patentada reduce la dependencia de los diarios, y permite la sincronización de los estudios anteriores y posteriores en la revisión clínica.
- **Presentación en formato no comprimido**
Informes detallados de las mediciones de la presión arterial según el ritmo circadiano, así como todos los eventos y errores.
- **Sorprendentemente cómodo**
Un diseño compacto y ligero, combinado con la tecnología suave de deflación lineal, permite a los pacientes continuar con sus actividades diarias con comodidad y minimizando las interrupciones.
- **Fácil y conveniente**
Las conexiones rápidas y sencillas benefician a los médicos y a los pacientes. Un funcionamiento silencioso y suave aumenta el cumplimiento del paciente y ayuda a producir resultados de medición precisos.

MAPA

 Mortara



MORTARA INSTRUMENT, INC.

7865 North 86th Street
Milwaukee, WI 53224
EE.UU.

Tel: 414.354.1600
Tel: 800.231.7437
Servicio: 888.MORTARA
Fax: 414.354.4760

MORTARA RANGONI EUROPE, SRL

(Oficinas europeas)
Via Cimarosa 103/105
40033 Casalecchio di Reno (BO)
Italia

Tel: +39.051.298.7811
Fax: +39.051.613.3582

MORTARA INSTRUMENT AUSTRALIA

PO Box 7568
Baulkham Hills NSW 2153
Unit 28, 9 Hoyle Avenue
Castle Hill NSW 2154
Australia

Tel: +61 2 8070 9303
Fax: +61 2 9899 9478

www.mortara.com

ISO 13485 CERTIFIED



GARANTÍA Y ASISTENCIA

Mortara Instrument tiene el compromiso de proporcionar asistencia del máximo nivel a sus clientes. Póngase en contacto con nosotros para consultarnos el programa que mejor se adapte a sus necesidades.

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIONES*
DIMENSIONES	119 x 68 x 32 mm (4,7 x 2,7 x 1,2 pulg.)
PESO	253 g (9,0 onzas) (con baterías)
PRINCIPIO DE MEDICIÓN	Técnica oscilométrica patentada con deflación lineal.
RANGOS DE MEDICIÓN	Sistólica: 60 a 280 mmHg Diastólica: 30 a 160 mmHg Frecuencia del pulso: 30 a 180 LPM
PRECISIÓN DE LA MEDICIÓN	Tensión arterial: ±3 mmHg diferencia de referencia ±8 mmHg desviación estándar Frecuencia del pulso: ±3 LPM De acuerdo con ANSI/AAMI SP-10:2002 & BHS (Grado A/A) e ISO 81060-2:2009
INTERVALOS DE MEDICIÓN	Cuatro intervalos ajustables durante período de 24 horas, cada uno configurable a mediciones de 0, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 45, 60, 75, 90, 105, o 120 minutos. Factor aleatorio opcional hasta un 75% dentro de los intervalos. Admite mediciones durante largos períodos de tiempo, generalmente 24 horas, y hasta 7 días. Soporte de configuración opcional para la Fase I de ensayos clínicos con dosificación PK/PD mediante puntos del tiempo de medición discretos basada en los requisitos del protocolo. Las mediciones se realizan sobre la base de una secuencia de puntos de tiempo hasta que se completan.
MANGUITOS DISPONIBLES	Se incluyen manguitos normales, grandes y pequeños para adultos. Manguito opcional EasyWear™.
OPCIÓN ACTIGRAFÍA	Grabación de 3 ejes de movimiento a través del acelerómetro para la visualización y clasificación de ciclos de actividad/inactividad a través del software de la aplicación.
MEMORIA	Tecnología Flash de estado sólido. Suficiente para 2700 mediciones de presión arterial y 7 días de actigrafía continua.
INTERFAZ DE PC	USB
REQUISITOS DE POTENCIA DE LA BATERÍA	2 baterías recargables de NiMH de 1,2 V. Corriente máxima 2,4 V CC: 610mA. Suficiente para 300 mediciones aproximadamente, utilizando el manguito regular para adultos.
SOFTWARE	El Conjunto de Diagnóstico de Hipertensión requiere una PC con Microsoft Windows XP SP2, Windows Vista o Windows 7, con una resolución mínima de gráficos de 1024 x 768.

*Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

Ambulo™ es una marca comercial de Mortara Instrument, Inc.

Microsoft® y Windows® son marcas registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países.