

# ABPM 6100 de Welch Allyn

## Monitorización sofisticada de la tensión arterial que funciona sencillamente con un solo botón

El ABPM 6100 de Welch Allyn es un monitor de tensión arterial de 24 horas, fácil de usar y que puede:

- Identificar la hipertensión de bata blanca
- Individualizar regímenes de terapia farmacológica para las necesidades de cada paciente individual
- Tomar lecturas exactas durante el sueño

El dispositivo está provisto de un potente software que facilita el análisis de las lecturas de la tensión arterial y el diagnóstico de posibles problemas. El resultado final es que el ABPM 6100 de Welch Allyn mejora el control de la tensión arterial para su paciente.



## ABPM 6100S de Welch Allyn

- El funcionamiento sencillo con un solo botón mejora el cumplimiento terapéutico de los pacientes que padecen hipertensión
- Ligero, pequeño y tan silencioso que los pacientes apenas se dan cuenta de que está ahí
- Potente software para Windows® – intuitivo, fácil de usar
- Tecnología oscilométrica que permite una configuración rápida y resulta cómodo para el paciente con una exactitud sin igual
- Individualice el contenido de los informes para satisfacer las necesidades de su consulta
- Manguitos 100% sin látex para reducir el riesgo de reacciones alérgicas
- Cumple o supera las últimas directrices AAMI, EHS y BHS
- 2 años de garantía
- Incluye el software de la Estación de trabajo CardioPerfect™ de Welch Allyn



## Software de la Estación de trabajo CardioPerfect™ de Welch Allyn

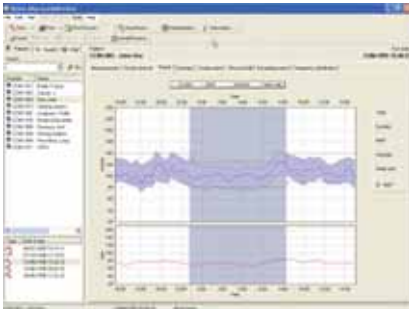
El sistema de software de ABPM 6100S de Welch Allyn forma parte del software de la Estación de trabajo CardioPerfect™ de Welch Allyn. Este software es una base de datos electrónica para registros de diagnósticos, que proporciona una mayor eficacia sin papeleo y conectividad. El software de la estación de trabajo dispone asimismo de otros módulos de diagnóstico de Welch Allyn, entre los que se incluyen ECG en reposo y de esfuerzo, Holter y Espirometría, al igual que ABPM (monitorización ambulatoria de la TA) de manera que pueda tener un acceso completo a diversas pruebas de diagnóstico para cada paciente.

- Recupera registros previos con sólo tocar una tecla, sin necesidad de seguir buscando entre papeles para encontrar la información apropiada
- Permite ver y editar fácilmente en pantalla las pruebas de diagnóstico con criterios predeterminados
- La base de datos almacena cientos de miles de registros de pruebas (espacio de almacenamiento de hasta 2 GB).
- Acceso a la información desde las salas de exploración o desde su consulta a través de una red
- Envíe por fax o genere informes en PDF (el fax o el software para PDF no está incluido)
- Opciones para exportar o telemedicina para consultas por e-mail
- Integración con muchos otros sistemas de información de pacientes (por ej., facturación, historias clínicas)
- Un componente vital de cualquier programa que cumpla HIPAA
- Funciones administrativas – seguridad mediante contraseñas para controlar el acceso de los usuarios y las responsabilidades

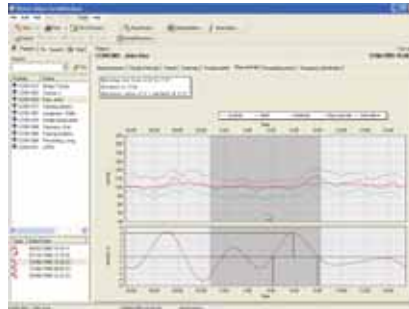
**WelchAllyn®**

Advancing Frontline Care™

# Especificaciones del ABPM 6100 de Welch Allyn



Tendencias de la tensión arterial de 24 horas



Subidas y bajadas de la tensión arterial

Tabla de mediciones

## Ficha técnica

### ESPECIFICACIONES GENERALES

Pilas: 2 pilas de 1,5 V del tipo AA  
Dimensiones: 124 mm x 70 mm x 33 mm  
Peso: 270 g incluyendo las pilas  
Técnica: Oscilométrica con desinflado escalonado

### MEMORIA

Pilas alcalinas: Hasta 250 lecturas  
Pilas recargables: Hasta 110 lecturas

### PARÁMETROS DE FUNCIONAMIENTO

TA sistólica: 60 a 250 mmHg  
TA diastólica: 25 a 200 mmHg  
Inflado máximo: 270 mmHg  
Ritmo cardíaco: 40 a 200 lpm  
Exactitud:  $\pm 3$  mmHg ó 2% de la lectura  
Calibración: Como mínimo, una vez al año

### REQUISITOS MÍNIMOS DEL ORDENADOR (RECOMENDADOS)

Procesador: Pentium® III (Pentium® IV o superior)  
RAM: 256 MB (512 MB o superior)  
Resolución del monitor: (1024 x 768 color real)  
Sistemas operativos: Windows® 2000 o XP  
CD-ROM: Necesario para la instalación  
Impresoras: Compatible con impresoras de chorro de tinta y láser.  
Las impresoras láser requieren un mínimo de 2 MB de memoria  
Disco duro: 2 GB (4 GB o superior)

## Información para pedidos

### DISPOSITIVOS

ABPM-6100S Sistema ambulatorio de tensión arterial que incluye registrador, bolsa a medida con banda para hombros y cinturón, manguito para adultos plus, 4 pilas AA alcalinas, anclajes de los manguitos, cable de interfaz para el PC, manual del usuario en CD y software de la Estación de trabajo CardioPerfect™ de Welch Allyn

ABPM-6100 Registrador de la tensión arterial ambulatorio, bolsa a medida con banda para hombros y cinturón, manguito para adultos plus, 4 pilas AA alcalinas, anclajes de los manguitos, cable de interfaz para el PC y manual del usuario en CD

### MANGUITOS ACCESORIOS DEL ABPM 6100

- 6100-10 Manguito para niños (160-218 mm)
- 6100-11 Manguito para adultos Pequeño (211-266 mm)
- 6100-12 Manguito para adultos (254-343 mm)
- 6100-13 Manguito para adultos Plus (270-420 mm)
- 6100-14 Manguito para adultos Grande (343-482 mm)

### OTROS ACCESORIOS DEL ABPM 6100

- 6100-21 Bolsa a medida
- 6100-22 Banda para hombros (negra)
- 6100-23 Cinturón (negro)
- 6100-24 Cable de interfaz para el PC
- 6100-25 Accesorio en "Y" para comprobar la calibración
- ABP-SW Software de la Estación de trabajo ABPM en CD
- 5100-42E Diarios de paciente (Conjunto de 50)
- 5100-44 Almohadillas, Anclajes de los manguitos (Conjunto de 50)



Welch Allyn Iberia

Leopoldo Alas Clarin 8, Local 7, 28035 Madrid, España  
Tel: +34 91 386 3047 Fax: +34 91 386 1029

© 2005 Welch Allyn MC 2404 SM 2441-SP Rev. C

**WelchAllyn®**

Advancing Frontline Care™