

# TensioMed TensioDay Plus™

Monitor ambulatorio de presión sanguínea apto para medición de presión central (aortica)

Siendo un dispositivo de características extraordinarias, **TensioDay Plus™** es lo mejor que se pueda imaginar. El dispositivo es capaz de examinar simultáneamente la presión sanguínea central y periférica a través de un método oscilométrico. Abre nuevas perspectivas en el monitoreo de presión sistólica, área que recibe un papel cada vez más importante en el diagnóstico cardiovascular. La presión aórtica extremadamente alta causa efectos de deterioro en las arterias centrales.

Bluetooth

Una nueva onda de ABPM

24horas



TENSIOMED®

APLICACIONES  
MEDICAS

El dispositivo TensioDay Plus™, que examina incluso la presión central sistólica, es de una tecnología revolucionaria y nueva en el terreno de ABPM. La exactitud del método aplicado para determinar la presión central sistólica ha sido validada con un método invasivo. Gracias a esta característica excepcional, los cambios diurnos en PS periférica y central pueden ser monitoreados simultáneamente. La información acerca de la presión central sistólica es extremadamente importante por el riesgo de llegar a valores altos, aún en casos de registros de presión periférica normal.



Parámetros medidos:

- Presión sanguínea Sistólica y Diastólica (Sys, Dia)
- Presión sistólica aórtica (SBPao)
- Presión de pulso aórtico (Ppao)
- Presión arterial promedio (MAP)
- Presión de pulso (PP)
- Ritmo cardíaco (HR)

Descripción técnica:

Alimentación eléctrica: 4 pilas AA alcalinas de larga-vida o cargador recargable  
 Protección contra electrocución: el dispositivo tiene alimentación eléctrica interna con batería  
 Clase de protección: parte de paciente tipo CF  
 Pantalla: LCD  
 Almacenaje de datos: EEPROM  
 Intercambio de datos: Radio, Bluetooth v2.0s  
 Temperatura de ambiente: 10-40 C  
 Tamaños: 116x94x47mm  
 Peso (incl. pilas): 250g

Método de medición: oscilométrico  
 Frecuencia de medición: 200Hz  
 Rango de medición PS/FC: presión sanguínea 30-280 mmHg  
 Precisión estática: +/- 3 mmHg o 2% del valor de medición  
 Sensor de presión: sensor piezo-resistente  
 Inflación: inflador motorizado automático  
 Seguridad: Máxima presión de manguito: 280 mmHg  
 Desinflado: automático, escalonado

Las especificaciones del dispositivo pueden ser modificadas sin aviso previo. Las especificaciones, instrucciones, advertencias y precauciones actuales están disponibles en el manual de TensioMed TensioDay Plus™.



2/e Köér str. 1103 Budapest, Hungary  
 Tel: (+36-1)433-1700, (+36-1)433-1701 Fax: (+36-1) 433-1709  
 web: www.tensiomed.com e-mail: info@tensiomed.com



Distribuidor Exclusivo

www.aplirmed.com.ar  
 info@aplirmed.com.ar  
 (011)-4761-1089

