

Monitor automatizado de presión arterial para
pruebas de esfuerzo cardíaco y en ejercicio

SunTech® *Tango* M2

STRESS BP

Monitorización de PA con precisión y tolerancia al movimiento
para su laboratorio de esfuerzo



+ Presión arterial automatizada
y fiable, para que usted pueda
centrarse en su paciente

+ Modos duales de medición de
presión arterial: con ejercicio y
sin ejercicio

El monitor automatizado de presión arterial no invasiva (PANI) Tango® M2 de SunTech Medical® utiliza la tecnología DKA, que ha sido específicamente desarrollada para el entorno vinculado con las pruebas de esfuerzo cardíaco. Con algoritmos avanzados de marca registrada, SunTech Medical es líder en el mercado de la medición de PA con tolerancia al movimiento. Al medir la PA de manera automática, precisa y fiable, el Tango M2 permite centrarse en el paciente, en lugar de dedicar un valioso tiempo a la toma manual de mediciones. El Tango M2 puede añadir PA y SpO₂ automatizadas a su sistema de ECG de esfuerzo, creando un centro completo de pruebas diagnósticas cardíacas.

+ Características y ventajas + Descripción

Integración perfecta:	Comunicación automatizada con su sistema de esfuerzo, que reduce el riesgo de errores de transcripción
Modo de PA sin ejercicio:	Permite realizar mediciones de PA durante el ajuste del paciente y la recuperación sin una señal de ECG
Modo Stat:	Mediciones de PA automáticas repetidas rápidamente, para situaciones que resultan de emergencia y donde es importante el factor tiempo
LCD color:	Utilidad mejorada con una nueva pantalla LCD color de 7"
Verifique las mediciones:	Vea y escuche los sonidos de Korotkoff por medio de la visualización en pantalla y los auriculares incluidos.
Recuperación de datos:	Fácil resolución de problemas gracias al historial de 300 lecturas de PA y opciones USB para la recuperación de las mediciones
Actualizaciones de campo:	El puerto USB permite realizar actualizaciones de campo, asegurando que los usuarios finales tengan siempre la última versión disponible del software.
Biblioteca electrónica:	Biblioteca electrónica incorporada, con guías y notas de interfaz paso por paso

+ Opciones

Kits de uso en un solo paciente para un mayor control de infecciones
Oximetría de pulso (SpO₂)
ECG interno



Manguito de PA Orbit-K



SpO₂

+ Especificaciones

+ Descripción

Medición de la PA:	Auscultatoria, con sincronización de la onda R mediante análisis de sonidos K para todas las fases estáticas y activas de la prueba de esfuerzo. Oscilométrica, con presión neumática para mediciones estáticas solamente.
Rango de medición:	Presión (modo DKA) - sistólica: 40 - 270 mmHg, diastólica: 20 - 160 mmHg (modo OSC) - sistólica: 40 - 260 mmHg, diastólica: 20 - 160 mmHg; frecuencia cardíaca: 40 - 200 lpm
Interfaces:	Integración con todos los sistemas conocidos de ECG de esfuerzo, con RS-232, BNC, cable ECG solamente para ECG interno y conexiones USB
Fuente de ECG:	Primaria: del sistema integrado de ECG de esfuerzo u otra fuente externa. Secundaria: opción de ECG interno mediante V2, V6, RL.
Alimentación:	Entrada: 100-240 VCA a 1.5A, 50-60 Hz. Salida: +9 VCC a 5A, conector de entrada tipo IEC 320. Clasificación: Clase I, continua
Intervalos de muestreo, PA:	Del sistema integrado de ECG de esfuerzo u otra fuente externa, o intervalos de 1-20 minutos.
Dimensiones:	24,0 cm x 17,4 cm x 11,5 cm
Peso:	1,68 kg
Garantía:	Garantía estándar de 2 años para el monitor
Precisión:	Equivalente a la de un observador capacitado que utiliza un método de auscultación con manguito/ estetoscopio según ANSI/AAMI/ISO 81060-2
Normas:	IEC 60601-1:2005, IEC 60601-1-2:2007 (CEM), IEC 80601-2-30:2009, ISO 80601-2-61:2011, ISO 10993-1:2009, ISO 10993-5:2009, ISO 10993-10:2010, FDA 21CFR801.5, MDD, RAEE



SunTech Medical, Inc.
507 Airport Boulevard, Suite 117
Morrisville, NC 27560-8200 USA
Tel: + 1.919.654.2300
1.800.421.8626
Fax: + 1.919.654.2301
www.SunTechMed.com

SunTech Medical, Ltd.
Oakfield Industrial Estate
Stanton Harcourt Road
Eynsham, Oxfordshire OX29 4TS
Inglaterra
Tel: + 44 (0) 1865.884.234
Fax: + 44 (0) 1865.884.235
www.SunTechMed.com

SunTech Medical, Ltd.
2/F of Building A, Jinxiongda Technology Park
Guanlan, Bao'an District Shenzhen, 518110, PRC
Tel: + 86-755-2958 8810
+ 86-755-29588986 (Ventas)
+ 86-755-29588665 (Servicio técnico)
Fax: + 86-755-2958 8829
www.CN.SunTechMed.com

