



SUNTECH® *Tango* M2 STRESS BP



Monitor Automático de Pressão Arterial
Para Teste de Estresse Cardíaco e Ergométrico



SunTech Tango M2

O monitor para teste de esforço Tango M2 dá a você a confiança de que o movimento do paciente, a vibração mecânica e a variabilidade do observador não interferirão em uma leitura precisa. Seu foco pode estar onde é mais importante - em seu paciente.

Seja realizando um teste usando uma esteira, ergômetro ou teste de estresse farmacológico, o Tango M2 monitora a pressão arterial de forma confiável, permitindo que você se concentre em seu paciente. O Tango M2 foi projetado especificamente para superar o ruído, o movimento e as dificuldades físicas associadas ao estresse cardíaco e ao teste de esforço. Você pode até adicionar a opção de medição de SpO2 para tornar o Tango M2 um centro de testes cardíacos perfeito.

Durante o teste de estresse, confiabilidade e precisão andam de mãos dadas. Registrar uma medição de PA precisa e confiável nos intervalos corretos durante um teste pode ser difícil e estressante para médicos e técnicos. É por isso que o Tango M2 pode ser programado para fazer uma leitura no momento adequado e iniciar as leituras no momento preciso de cada etapa, aumentando a confiabilidade das medições. Projetado para ser usado com o manguito Orbit-K o Tango M2 utiliza o algoritmo DKA da SunTech, que oferece desempenho excepcional no ambiente difícil do laboratório de estresse.

Características & Diferenciais

Integração perfeita: a comunicação automatizada com seu sistema de estresse reduz o risco de erros de transcrição das medidas para o exame.

Modo PA oscilométrico: permite a medição da PA durante a configuração e recuperação do paciente sem que os eletrodos e o sinal de ECG estejam disponíveis.

Modo Stat: Medições automáticas de PA rapidamente repetidas para situações de emergência e sensíveis ao tempo.

LCD a cores: usabilidade melhorada com uma tela LCD colorida de 7".

Medições auditáveis: Veja os sons de Korotkoff usando a exibição na tela.

Recuperação de dados: Solução de problemas mais fácil com 300 leituras de PA armazenadas na memória e recursos USB para recuperação de medições.

Opção

- Oximetria de pulso (SpO2)

Especificações Gerais

Medição de PA: Gatilho de onda R auscultatória usando análise de som K, para todas as fases estáticas e ativas do teste de estresse. Oscilométrico usando pressão pneumática apenas para medições estáticas.

Faixa de medição: Modo DKA
Sistólica: 40 - 270 mmHg Diastólica: 20 - 160 mmHg
Modo OSC
Sistólica: 40 - 260 mmHg Diastólica: 20 - 160 mmHg
Frequência cardíaca: 40 - 200 bpm

Interfaces: Integra-se com todos os sistemas de ECG de estresse populares usando RS-232, BNC e USB.

Fonte de ECG: Primária - do sistema de ECG de estresse integrado.

Alimentação:
Entrada - 100-240 VCA @1,5 A, 50-60 Hz.
Saída: +9 VDC @ 5A conector de entrada tipo IEC 320.
Classificação - Classe I, contínua.

Intervalos de amostragem de PA: do sistema de ECG de estresse integrado ou outra fonte externa, ou intervalos de 1 a 20 minutos.

Dimensões: 24,0 cm x 17,4 cm x 11,5 cm

Peso: 1,68 Kg

Garantia: 2 anos de garantia padrão no monitor.

Precisão: Equivalente a um observador treinado usando um método de auscultação com manguito/estetoscópio de acordo com ANSI/AAMI/ISO 81060-2

Normas regulatórias: IEC 60601-1:2005, IEC 60601-1-2:2007(EMC), 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, WEEE.



Manguitos Orbit-K

O manguito patenteado Orbit-K™ da SunTech foi projetado especificamente para aplicações de estresse cardíaco e teste de esforço. A manga permite que as medições de PA sejam repetíveis e mais confiáveis, mantendo a colocação adequada do manguito de PA durante toda a duração do teste de estresse cardíaco.

Os manguitos Orbit-K permitem medições repetidas e confiáveis de PA, mantendo o posicionamento adequado para a duração do teste de estresse cardíaco, garantindo ao mesmo tempo o conforto do paciente. O Manguito Orbit-K vem de fábrica com nosso monitor Tango M2 e foi projetado para prender o microfone ao longo da artéria braquial.



SUNTECH

Com mais de 30 anos dedicados ao desenvolvimento de nossa tecnologia de pressão arterial de classe mundial, estamos confiantes de que não perderemos nada - então você também não perderá. É o nosso legado. É a SunTech Medical. É a diferença no grau clínico.



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
SunTechMed.com

Importado e Distribuído por
Cardio Sistemas Coml. Indl. Ltda
Av. Paulista, 509 1º andar
01311-910 São Paulo/SP Brasil
Tel.: +55 11 3883-3000
Vendas: +55 11 3883-3030
SSC: +55 11 3883-3010
www.cardios.com.br



EMERGO Europe
Prinsessegracht 20
2514 AP The Hague
The Netherlands

SunTech Medical (Shenzhen) Co., Ltd.
105 HuanGuan South Road, Suite 15 2~3/F
DaHe Community Guanlan,
LongHua District, Shenzhen
GuangDong PRC 518110
Tel.: + 86.755.29588810
+ 86.755.29588986 (Sales)
+ 86.755.29588665 (Service)
Fax: + 86.755.29588829
SunTechMed.com.CN



82-0126-08-MA RevE