

Bloeddruk Monitor Voor Inspanningstesten

**SunTech Medical**
Brilliant Blood Pressure Solutions™



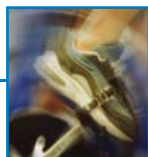
CycleTM
Stress BP

Voor het nauwkeurig, betrouwbaar, en handsfree monitoren, ontworpen voor ergometrie opstellingen.

- Vitale functies in een oogopslag
- Naadloze integratie
- Eenvoudig in gebruik



Cycle™ - Stress Test Bloeddruk Monitor



Focus op uw patiënten

Focus op de prestaties van uw patiënt door gebruik te maken van automatische bloeddrukmeting. De nieuwe *Cycle* monitor voor het meten van de bloeddruk tijdens inspanning is een ideaal hulpmiddel in een ergometrisch inspanningslab waar de inspanningstolerantie van essentieel belang is. Wanneer een betrouwbare automatische bloeddrukmeting nodig is, kunt u rekenen op SunTech Medical. Voeg de SpO₂-meetoptie toe om van uw inspannings-ECG systeem een compleet en volledig geïntegreerd diagnostisch testcentrum te maken.

KENMERKEN EN VOORDELEN

Nauwkeurig en betrouwbaar:

Mogelijk gemaakt door auscultatorische K-sound Analysis™ van Suntech.

Eenvoudige voorbereiding van de patiënt:

Gebruikt het Orbit-K™ manchet, special ontworpen voor stress testen.

Controleer Bloeddrukmetingen:

Luister naar de Korotkoff-tonen via de optionele hoofdtelefoon kit.

Naadloze integratie:

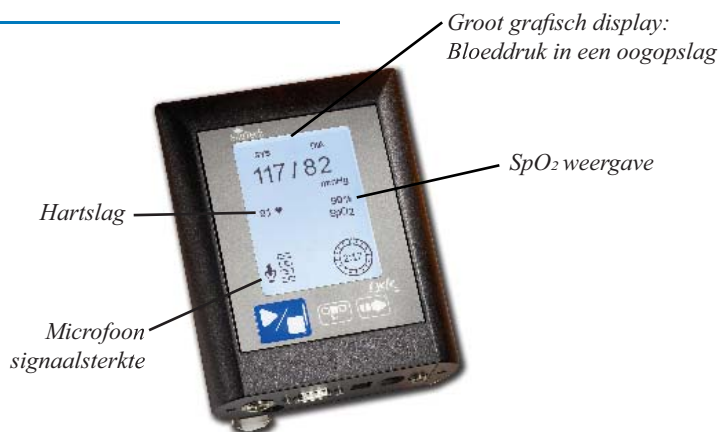
Laat uw stress ECG system de bloeddrukmeting starten en automatisch de data op het rapport van de patiënt weergeven..

OPTIES

- Manchetmaten voor omtrek van de arm van 18 cm tot 44 cm (*Orbit-K*)
- Pulsoximetrie
- Hoofdtelefoon kit



Orbit-K Bloeddrukmanchet



SPECIFICATIES

Bloeddrukmeting: Auscultatorische methode voor gebruik tijdens alle statische en actieve fasen van ergometrische inspanningstesten.

Meetbereik: Systolisch 50-250 mmHg, Diastolisch 20-150 mmHg, Hartslag 40-200 spm

Nauwkeurigheid: Vergelijkbaar met een getrainde waarnemer die gebruik maakt van de auscultatiemethode met behulp van manchet/stethoscoop volgens ANSI/AAMI SP10:2002.

Interfaces: Te integreren met alle gangbare ECG-systemen die gebruik maken van RS 232.

Classificatie: Klasse II, continue werking

Garantie: 2 jaar standaardgarantie

Gewicht: 0,5 kg

Kalibratie: laat de nauwkeurigheid van de manchetdruktransducers/indicaties jaarlijks controleren.

Meetintervallen: op basis van geïntegreerd inspannings-ECG systeem of andere externe bron, of met intervallen van 1½, 2, 3, 4 of 5 minuten.

Vermogen: ingangsvermogen 100-240 V AC bij 50/60 Hz, uitgangsvermogen 9 V DC bij 5 A

Afmetingen: 12,0 x 6,3 x 15,0 cm

Normen: IEC 60601-1, IEC 60601-2-30, ISO 9919, IEC 60601-1-2 (EMC), EN 1060-1, EN 1060-3, UL 60601-1, CAN/CSA 22.2 601-1

Distributeur:
PT Medical BV
Lorentzpark 12
9351 VJ Leek
Tel: +31 (0) 594 587 280
Fax: +31 (0) 594 587 288

www.SunTechMed.com

Geproduceerd door:
SunTech Medical
Oakfield Industrial Estate
Stanton Harcourt Road
Eynsham, Oxfordshire OX29 4TS England
Phone: +44 (0) 1865 884 234
Fax: +44 (0) 1865 884 235



0413

82-0043-05 Rev. A