




SunTech® *Oscar 2*™
24-HR ABPM



Disponibile con:

SphygmoCor
inside 

Sistema per il monitoraggio ambulatoriale
della pressione arteriosa nell'arco di 24 ore

SunTech Oscar 2

Il sistema Oscar 2™ di SunTech Medical® definisce lo standard per il monitoraggio ambulatoriale della pressione arteriosa (MAPA) nell'arco di 24 ore utilizzando una tecnologia brevettata in grado di tollerare situazioni di movimento, soddisfacendo i più rigorosi standard clinici, ottimizzando il comfort del paziente attraverso l'innovazione, offrendo ai medici specialisti un'analisi interpretativa di carattere pratico e incorporando i più recenti progressi nell'ambito del monitoraggio.

Il sistema *Oscar 2* è stato collaudato in modo indipendente al fine di verificarne la conformità ai requisiti di accuratezza e prestazioni della British Hypertension Society, della European Society of Hypertension International e degli standard AAMI-SP10.

Il sistema viene fornito con il bracciale MAPA brevettato Orbit™ e il software per l'interpretazione dei dati AccuWin™ Pro 4.

Caratteristiche standard

Tolleranza al movimento del sistema SunTech

Il sistema Oscar 2 è dotato dell'algoritmo PA oscillometrico con tolleranza del movimento di SunTech, che unisce l'accuratezza clinica a una raccolta efficiente dei dati.

Marcatura evento

Un comando accessibile al paziente per la marcatura degli eventi fornisce ulteriori dati durante gli studi per consentire un'agevole esperienza del paziente.

Bracciali MAPA Orbit brevettati

Il nostro design brevettato dei bracciali *Orbit* assicura il comfort del paziente senza scendere a compromessi sull'accuratezza clinica.

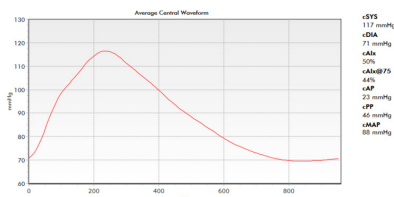
Funzionalità opzionali

SphygmoCor Inside

SunTech Medical offre il primo e unico monitor MAPA dotato di SphygmoCor Inside per la misurazione non invasiva della pressione arteriosa centrale e la rigidità arteriosa.

Personalizzare la gestione dell'ipertensione con un'analisi della pressione arteriosa centrale nell'arco di 24 ore per:

- Valutare la pressione di esposizione negli organi target.
- Valutare gli effetti della rigidità arteriosa e i riflessi dell'onda sulla pressione arteriosa.





Bracciali per la misurazione della pressione arteriosa Orbit™

Il bracciale brevettato *Orbit* di *SunTech* è appositamente progettato per le applicazioni nell'ambito del monitoraggio ambulatoriale della pressione arteriosa. Il bracciale è progettato con un manicotto morbido da avvolgere delicatamente al braccio per mantenere il bracciale in posizione e assicurare il massimo comfort del paziente per un periodo di tempo ;



Software AccuWin Pro™ 4

AccuWin Pro 4 è un programma intuitivo basato su Windows® che assicura configurazione, analisi, interpretazione e creazione di rapporti degli studi MAPA. L'utente ha la possibilità di decifrare rapidamente i dati, creare riepiloghi interpretativi in base alle linee guida AHA, ESH, o JNC 7, per:

- l'analisi automatizzata dei livelli di pressione arteriosa ambulatoriale al fine di stabilirne la normalità
- sindrome "da camice bianco"
- status dipper durante la notte

Il sistema MAPA Oscar 2 fornisce una soluzione incentrata sul paziente con livelli ineguagliati di comfort, affidabilità dei dati e sicurezza.



Specifiche tecniche

Il sistema Oscar 2 include:

Monitor Oscar 2
Software AccuWin Pro™ 4 (AWP4) (disponibile per il download)
2 bracciali MAPA Orbit™ (misure Adult e Adult Plus)
Custodia per il trasporto e cintura per il paziente
Cavo di interfaccia USB
Manuale d'uso
Garanzia standard per 2 anni

Specifiche generali

Convalide: BHS (A/A), ESH, ANSI/AAMI SP10:2002
Tecnica PA: Oscillometria con sgonfiamento progressivo
Range PA: 25-260 mmHg
Range FC: 40-200 bpm
Periodi di campionamento: 3 regolabili (sveglia, sonno e speciale)
Intervalli temporali: 5, 10, 15, 20, 30, 45, 60, 90 e 120 min.
Chiave evento: Programmare per consentire ulteriori misurazioni del paziente
Archiviazione dei dati: Memoria flash in grado di registrare fino a 250 misurazioni
Sorgente di alimentazione: Due batterie AA
Peso: 284 grammi, batterie incluse
Dimensioni: 12 x 7 x 3 cm
Requisiti PC: Porta USB, Windows® XP o successivo
Requisiti app: Apple iPhone



Grazie a più di 30 anni dedicati allo sviluppo della nostra tecnologia di altissimo livello per la misurazione della pressione arteriosa, siamo sicuri di non perdere un colpo. E neanche voi ne perderete uno. È la nostra tradizione. È SunTech Medical. **È la differenza che fa il grado clinico.**



SunTech Medical, Inc.
507 Airport Boulevard, Suite 117
Morrisville, NC 27560-8200 USA
Tel.: + 1.919.654.2300
1800421.8626
Fax: +1.919.654.2301
SunTechMed.com



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

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 (Vendite)
+ 86.755.29588665 (Assistenza)
Fax: + 86.755.29588829
SunTechMed.com.CN





SunTech Oscar 2 Codici articoli

Monitor sistema Oscar 2

- 99-0133-00 Monitor Oscar 2 - Standard
- 99-0133-02 Monitor Oscar 2 - con SphygmoCor Inside
- 99-0133-10 Monitor Oscar 2 - Standard - senza AWP4
- 99-0133-12 Monitor Oscar 2 - con SphygmoCor Inside - senza AWP4
- 98-0056-00 Kit accessori PowerPack Oscar 2™

Bracciali per la misurazione della pressione arteriosa Orbit™ Comfort

- 98-0239-01 Bracciale MAPA Orbit™, misura 1 (18-26 cm)
- 98-0239-02 Bracciale MAPA Orbit™, misura 2 (26-34 cm)
- 98-0239-03 Bracciale MAPA Orbit™, misura 3 (32-44 cm)
- 98-0239-04 Bracciale MAPA Orbit™, misura 4 (42-55 cm)

Cinghie e cinture

- 98-0032-07 Custodia Oscar 2™
- 98-0037-00 Cintura Oscar 2™

Programma di garanzia estesa

- 99-0027-00 Garanzia estesa per un anno
- 99-0027-03 Garanzia estesa per tre anni

Termini e condizioni per la garanzia estesa

La garanzia estesa deve essere acquistata:

- In occasione dell'acquisto originario
- Prima della scadenza del periodo di garanzia iniziale
- Prima della scadenza della garanzia estesa acquistata