



## PULSOXIMETRU ONYX FINGER

9500  
*Onyx*

**ONYX** este ideal pt.a fi folosit in orice situatie in care rapiditatea si acuratetea citirii saturatiei de oxigen si a ratei pulsului este necesara.



### PULSOXIMETRU DEGET, ORIUNDE, ORICAND

### CARACTERISTICI ONYX FINGER

**-Dovedeste acuratete si durabilitate**

Folosit de medicii din intreaga lume

**-Simplitate**

Operare automata on/off

**-Cost efectiv**

Nu necesita senzori aditionali

**-Versatilitate**

Se adapteaza in limitele marimii degetelor pt. copii si adulti

**-Eficienta**

18 ore de operare continua;1600 controale prin sondaj

**NONIN** revolutioneaza pulsoximetria cu **ONYX**. Sute si mii de oameni au incredere in Onyx, primul care contine in interiorul lui un pulsoximetru digital pt. varful degetului. Incorporeaza circuite electronice si senzor intr-o singura unitate-Onyx furnizeaza prin costul efectiv solutia pt. control prin sondaj si monitorizarea pe termen scurt. Incomparabila fiabilitate si performante, acesta este usor si adaptabil.



## ONYX FINGER PERFORMANTE/SPECIFICATII

Portabilitatea si functionalitatea lui Onyx determina valoarea aparatului, in orice situatie, rapid si exact citeste saturatia de oxigen si rata pulsului cand este nevoie.

### Mic si de Greutate Redusa

Onyx se poate transporta oriunde -cu snur in husa de transport sau in buzunar.cantareste foarte putin.

### Display cu LED-uri mari si luminoase

SpO<sub>2</sub> si rata pulsului pot fi citite din orice unghi,ziua sau noaptea.

### Indicator Calitate Puls

Stralucitoare ,usor de vazut LED-urile furnizeaza rapid si exact evaluarea citirilor pacientului.

### Dimensiune pt. Adulti si Copii

Adaptat in limitele largimii degetului avand grosimea de 8 mm pana la 26 mm.

### ON/OFF Automat

### Eficienta Energetica

Functioneaza cu 2 baterii AAA alcaline pt. aproximativ 1600 de controale prin sondaj sau poate opera continuu 18 ore.

### Durabil si Fiabil

Destul de robust pt. a fi utilizat in majoritatea situatiilor cerute.Onyx are certificat aeromedical al US Army si US Air Force pt. a fi folosit in elicoptere.

### Limita Saturatiei de Oxigen pe Display

0%-100% SpO<sub>2</sub>

### Limita Rata Puls pe Display

18-3210 BPM

### Limita Acuratete Saturatie Oxigen

Declarata(A<sub>rms</sub>)\* : 70%-100% SpO<sub>2</sub>±2 digiti

### Limita Acuratete Saturatie Oxigen Perfuzie Joasa

Declarata(A<sub>rms</sub>)\*: 70%-100% SpO<sub>2</sub>±2 digiti

### Limita Acuratete Rata Puls Declarata(A<sub>rms</sub>)\*:

20-250 BPM ±3 digiti

### Limita Acuratete Rata Puls Perfuzie Joasa

Declarata(A<sub>rms</sub>)\*: 40-240 BPM±3 digiti

### Masurarea Lungimii de Unda si a Puterii de

Iesire: Rosu:660 nm;max. 0,8 mW

Infrarosu:910 nm;max.1,2 mW

Temperatura (Operare):+32÷+122°F/0°÷40°C

Temperatura (Stocare/Transport):

-22÷122°F/ -30°÷50°C

Umiditate (Operare): 10÷90% fara condens

Umiditate (Stocare/Transp.):10÷95% fara condens

Altitudine(Operare): 12,192 m

Presiune Hiperbarica: pana la 4 admosfere

Durata de Viata Baterie(Operare):

Aproximativ 1600 sondaje la cerere(40 sec./sondaj)

18 ore functionare,folosind 2 baterii alcaline AAA

Durata de Viata Baterie (Stocare):9 luni,folosind 2

baterii AAA alcaline

Dimensiuni: 1,4 cmx2,3 cmx1,28 cm

Clasa Protectie: Tip BF

\*±1 A<sub>rms</sub>=reprezinta aproximativ 68 % din masuratori



Geanta Transport Optionala