

# Sim Fingertip Pulse Oxymeter

Pulsossimetro neonatal/pediatrico/adulti

MOD. SFPO-02



**CODICE CIVAB**  
OOR MWR S2



- Può essere usato anche su neonati
- Robusto
- Preciso
- Economico
- Facile da usare
- Estremamente confortevole
- Dotato di funzione di spegnimento automatico in caso di non utilizzo
- Leggero: 50 grammi batterie incluse
- Compatto  
32mm (L) x 34mm (A) x 58mm (P)
- Rilevazione rapida dei dati
- Display luminoso a colori tipo OLEDs
- Dotato di indicatore batterie scariche
- Superficie plastica liscia per una facile pulizia
- Funzionamento tramite comuni batterie ministilo
- Fornito con cinturino da collo o da polso

Distribuito da:

**Simitalia s.r.l.**  
SURGICAL INTERNATIONAL MARKETING

Società Certificata  
UNI EN ISO 13485:2004 • UNI EN ISO 9001:2008  
Via Gramsci, 9 • 40018 San Pietro in Casale (BO)  
Tel. 051.817902 • 051.817850 Fax 051.817845  
E-Mail: info@simitalia.it WEB: www.simitalia.it

## **SpO2 %**

Campo di misurazione: 70~99%, 1% (variazione min.)

Accuratezza:  $\pm 2\%$ (80~99%),  $\pm 3\%$ (70~80%)

## **Pulsazione**

Campo di misurazione: 30~235bpm, 1bpm (variazione min.)

Accuratezza:  $\pm 2$ bpm o  $\pm 2\%$  (il maggiore)

## **Display a colori tipo OLED**

SpO2: due cifre, altezza 9 mm., colore blu

Frequenza cardiaca: 3 cifre, altezza 8 mm., colore blu

Ampiezza dell'impulso cardiaco: colore blu

Rappresentazione grafica della frequenza cardiaca

Stato della batteria: colore giallo

## **Caratteristiche generali**

Alimentazione: 2 batterie alcaline ministilo tipo AAA, 1.5V d.c. 600mA (range di alimentazione 2.6-3.6Vd.c.)

Assorbimento: <40mA

Dimensioni: 32mm(W) x 34mm(H) x 58mm(D)

Peso: 50g (batterie incluse)

Autonomia in continuo media: 30 ore

Capacità di resistenza alle interferenze: la variazione dei valori misurati è inferiore al  $\pm 1\%$  in relazione a misurazioni effettuate in ambienti poco illuminati e alla luce del sole.

## **Condizioni di utilizzo**

Temperatura: +5°C - +40°C

Umidità relativa: da 15% a 80%

Pressione atmosferica: 700 hPa - 1060 hPa

## **Condizioni di immagazzinamento**

Temperatura: -10°C - +40°C

Umidità relativa: da 10% a 80%

Pressione atmosferica : 700 hPa to 1060 hPa

## **Classificazione**

Il modello SFPO-02 è classificato come:

Strumento tipo BF

Strumento privo di protezioni contro l'ingresso di acqua

Può funzionare continuamente

Il fabbricante si riserva di effettuare modifiche alle specifiche tecniche senza alcun preavviso.