

SATURIMETRO PALMARE CHOICEMMED- MD300K1

Dispositivo atto a misurare in modo istantaneo o continuo il livello di saturazione di Ossigeno nel sangue (SpO₂), la frequenza cardiaca (PR). Apparecchiatura portatile, non invasiva, compatta, semplice nell'uso, affidabile e duratura, il pulsossimetro palmare MD300K1 è un valido aiuto nella valutazione di parametri vitali del paziente. Adatto all'uso in cliniche e ospedali ed anche a domicilio del paziente e in situazioni di soccorso.

SPECIFICHE TECNICHE:

Applicazione: adulto, pediatrico, neonatale

SpO₂: Range di misurazione: 0% - 100%

Risoluzione: 1%

Accuratezza: 70% - 100%: $\pm 3\%$

0% - 69% imprecisato

Frequenza Cardiaca: Range di misurazione: 30 – 255 bpm

Risoluzione: ± 1 bpm

Accuratezza della misurazione: ± 2 bpm

Display: Tipo: Digitale a LED ad alta luminosità

Parametri: SpO₂, frequenza cardiaca, barra indicatrice ampiezza impulso.

Informazioni: limiti allarmi, tipologia e stato allarmi, riconoscimento sensore, indicatore stato batteria, numero identificativo paziente, data/ora, menù di gestione e impostazione.

Allarmi: Allarmi regolabili/disattivabili per SpO₂ e frequenza cardiaca

Altri allarmi: distacco sensore, indicatore batteria scarica

Modalità: allarme sonoro (volume regolabile) e visivi, informazioni allarme

Gestione dati: Metodo trasmissione: cavo dati DB9/USB

Identificativo pazienti: 1 - 99

Registrazione dati: 72 ore

Dimensioni e peso: Dimensioni 135 mm (L) * 65 mm (P) * 30 mm (H)

Peso: 119 g (senza batteria)

Alimentazione richiesta: DC- 2 batterie da 1,5 Volt alcaline AA o ricaricabili Ni-Mh e caricabatterie

Durata delle batterie: 30 ore di monitoraggio continuo



Condizioni ambientali: Temperatura operativa: + 5°C + 40°C
Temperatura di stoccaggio: -20°C + 55°C
Umidità operativa: ≤80%, senza condensa
Umidità di stoccaggio: ≤93%, senza condensa

Classificazione: Marchio CE, Conforme alle direttive EEC 93/42 – 2007/47/EEC – classe IIb
Conforme alle normative sulla sicurezza elettrica IEC-60601-1
Alimentazione interna, Tipo BF
Grado di resistenza alla penetrazione di liquidi: IPX1

CND:Z1203020408; N° Repertorio: 112918

CARATTERISTICHE:

- Display a colori ad alta luminosità a LED per la visualizzazione di SpO2, frequenza cardiaca e indicatore ampiezza impulso
- Segnalazione acustica della frequenza cardiaca
- Tecnologia di misurazione NELLCOR OXIMAX compatibile
- Precisione di misura anche a basse perfusioni ed in caso di movimento
- Allarmi regolabili sonori e visivi; indicatore dello stato della batteria
- Impostazione 99 ID paziente; 72 ore di memorizzazione dati e revisione
- Software MedView per scarico e analisi dei dati
- Protetto da rivestimento in gomma, design ergonomico e compatto.



ACCESSORI

Standard: 2 batterie alcaline; un sensore riutilizzabile a dito adulto; CD software di gestione MedView; cavo USB per scarico dati; libretto di istruzioni.

Opzionali: cavo estensione per sensori; sensore riutilizzabile a dito per uso pediatrico; sensore riutilizzabile ad orecchio (Adulto); sensore riutilizzabile neonatale/multiposizione; sensori "soft" riutilizzabili in silicone per uso adulto e pediatrico; sensori adesivi monouso per uso adulto, pediatrico e neonatale; Kit batterie ricaricabili e caricabatterie.