

Rev. 00
Maggio 2014

LifeMED

Scheda tecnica

SAT-P

Saturimetro portatile

INTERMED
Strumenti Medicali e Ausili



Codice	Descrizione
SAT-P	Saturimetro portatile con sistema OxiMax

Indicazioni	
Produttore	Covidien
CND	Z1203020408
N° di Repertorio	1137492
Conformità	Dispositivo di classe medica IIb conforme alla Direttiva CEE 93/42

Indicazioni

Il saturimetro portatile N65P-1 è indicato per il monitoraggio continuo o saltuario della saturazione di ossigeno funzionale nel sangue arterioso e della frequenza del polso in pazienti adulti, pediatrici e neonatali, presso strutture ospedaliere, durante i trasferimenti, nonché in ambito domiciliare.

Descrizione

Il saturimetro N65P-1 è indicato per la misurazione non invasiva della saturazione di ossigeno funzionale dell'emoglobina arteriosa, per la misurazione della frequenza di polso arteriosa e per l'ampiezza di polso per pazienti adulti, pediatrici e neonatali. Può essere utilizzato in ospedale, in emergenza e durante i trasferimenti purché non venga esposto a livelli eccessivi di umidità (come ad esempio l'esposizione diretta alla pioggia) oltre che in ambiente domiciliare.

INTERMED s.r.l.

via Ludovico d'Aragona, 11 – 20132 Milano (MI) • Tel +39 0298248016 • Fax +39 0298247361 • info@intermeditalia.it • www.intermeditalia.it
Cap.Soc. 51.640 € i.v. • C.F./P.IVA 11703230158 • Trib. Mi 12745/1996 • C.C.I.A.A. Mi 1494142

Il valore di saturazione arteriosa di ossigeno fornita dal saturimetro N65P-1 deve essere inteso come un'informazione di supporto al medico nell'analisi clinica dello stato di saturazione del paziente. Un'applicazione non corretta del sensore può dare luogo a misure erranee. Attenersi alle istruzioni d'uso allegate allo strumento e ai sensori.

Accessori a corredo:

- 1 saturimetro portatile Nellcor N65P-1
- 4 batterie alcaline tipo "AA" da 1,5 V
- 1 sensore riutilizzabile
- 1 CD e/o manuale dell'operatore
- 1 etichetta adesiva di guida rapida

Caratteristiche tecniche

Bassa perfusione	70% - 100% ± 2
Frequenza polso	Bassa perfusione: 20 a 250 bpm ± 3
Allarmi	Acustici e visivi impostabili dall'utente, per: SpO2: limite superiore: impostabile tra 21% e 100% impostazione di default: 100% limite inferiore: impostabile tra 20% e 99% impostazione di default: 85% FP: limite superiore: impostabile tra 31 e 250 bpm impostazione di default: 170 limite inferiore: impostabile tra 30 e 249 bpm impostazione di default: 40
Caratteristiche elettriche	
Alimentazione	6VCC tramite 4 batterie alcaline da 1,5 V dimensioni "AA" con durata 19 ore oppure 6VCC al litio con durata 40 ore
Caratteristiche ambientali	
Temperatura operativa	da -20°C a 70°C (magazzinaggio) da 5°C a 40°C (funzionamento)
Umidità operativa	da 15% a 95% di umidità relativa (senza condensa)
Altitudine	da -382 a 3.012 m
Caratteristiche fisiche	
Peso	0,29 Kg
Dimensioni	7,3 x 15,8 x 3,5 cm
Classe di rischio e tipo	Componente applicato – Tipo BF

INTERMED s.r.l.

via Ludovico d'Aragona, 11 – 20132 Milano (MI) • Tel +39 0298248016 • Fax +39 0298247361 • info@intermeditalia.it • www.intermeditalia.it
Cap.Soc. 51.640 € i.v. • C.F./P.IVA 11703230158 • Trib. Mi 12745/1996 • C.C.I.A.A. Mi 1494142

secondo normativa IEC60601-1	Apparecchiatura con alimentazione interna (alimentazione a batteria)
---	--

Controindicazioni e avvertenze

Non utilizzare durante gli esami di Risonanza Magnetica Nucleare. La corrente potrebbe causare ustioni. Il saturimetro, inoltre, potrebbe influire sulla qualità dell'immagine, mentre la RMN (Risonanza Magnetica Nucleare) potrebbe influire a sua volta sulla qualità e correttezza delle misure.

Non alterare o modificare lo strumento in alcun modo.

Non utilizzare se il dispositivo od uno dei suoi elementi è danneggiato.

Non immergere in acqua o soluzioni detergenti.

Non sterilizzare.

In ogni caso attenersi alle istruzioni del manuale operativo.

Conservazione

Conservare in luogo fresco e asciutto. Evitare l'esposizione diretta ai raggi solari.

Manutenzione e pulizia

Utilizzare un panno morbido leggermente imbevuto di detergente non aggressivo e schiumoso.

Modalità di smaltimento

Smaltire il dispositivo rispettando le normative vigenti in materia di tutela ambientale e raccolta differenziata.

Garanzia

12 mesi per difetti di fabbricazione.



INTERMED s.r.l.

via Ludovico d'Aragona, 11 – 20132 Milano (MI) • Tel +39 0298248016 • Fax +39 0298247361 • info@intermeditalia.it • www.intermeditalia.it
Cap.Soc. 51.640 € i.v. • C.F./P.IVA 11703230158 • Trib. Mi 12745/1996 • C.C.I.A.A. Mi 1494142