

PULSOXIMETRO DA DITO OXY-5



PULSOXIMETRO DA DITO OXY-5

Permette di rilevare saturazione, battito e perfusione dal dito del paziente (dito 10-22 mm)) in ambiente ospedaliero o in ambulatorio.

Caratteristiche principali:

- rilevazione SpO₂ e battito
- istogramma del battito
- calcolo indice di perfusione. L'indice di perfusione è un valore numerico che indica l'intensità della pulsazione nel punto in cui viene posizionato il sensore. È un valore relativo che varia da paziente a paziente ed in base alla zona in cui viene posto il sensore
- grande precisione e ripetibilità dei risultati: i dispositivi sono prodotti da Gima (in stabilimenti in R.P.C.) sotto controlli di qualità rigorosi garantiti da un ente certificatore italiano (CE 0476 CERMET)
- precisione sin dalla prima lettura in pochi secondi grazie ad a un unico sistema di filtro dei

disturbi

- grande stabilità durante la misurazione (piegamento del dito, morbo di Parkinson, movimenti delle mani, pressione del pulsante)
- allarmi visivi ed acustici
- accensione e spegnimento automatico (se il dito non è inserito)
- indicatore di carica in esaurimento
- manuale in 9 lingue (GB, FR, IT, ES, DE, GR, PT, PL, AR)
- 50 ore di funzionamento con le batterie cariche
- fornito in valigetta di plastica con batterie e astuccio

Il dispositivo è dotato di allarmi visivi e sonori, spegnimento automatico e batteria a lunga durata. Viene fornito completo di custodia e batterie per un utilizzo immediato.

Perfetto per monitoraggio ossigenazione, controlli respiratori, pazienti cronici, attività sportive e utilizzo professionale sanitario.

FAQ - Domande e Risposte

Cosa misura il pulsossimetro OXY-5?

Misura saturazione di ossigeno (SpO2), frequenza cardiaca e indice di perfusione.

È adatto per uso professionale?

Sì, è indicato per ospedali, ambulatori e studi medici.

Il dispositivo è semplice da utilizzare?

Sì, basta inserire il dito per ottenere la misurazione in pochi secondi.

Dispone di allarmi?

Sì, integra allarmi visivi e sonori per i parametri monitorati.

È fornito con batterie?

Sì, il prodotto include batterie e custodia.

Pulsossimetro da dito OXY-5 professionale per misurazione SpO2, frequenza cardiaca e indice di perfusione con display digitale e allarmi integrati.

- Pulsazioni: - campo: 30-240 bpm - precisione: ± 2 bpm (2%) - risoluzione: 1bpm
- SpO2: - campo: 35%-99% - precisione: $\pm 2\%$ (75-99%)/ $\pm 3\%$ (50-75%) - risoluzione: 1%

- Indice di perfusione: - campo: 0-20% - precisione: $\pm 0.1\%$ (0.2-2%)/ $\pm 0.2\%$ (2-10%) - risoluzione: 0,1%
- Allarme: SpO₂: limite inferiore 90%
- Allarme pulsazioni: basso: < 50 bpm - alto> 120 bpm
- Alimentazione: 1.5V (AAA) batterie alcaline x 2
- Norme: IEC 60601-1-2 Classe II
- Display LCD: saturazione ossigeno, battito, indicazione livello batteria
- Dimensione: 6.6 x 3.6 x 3.3 cm
- Peso:60 g comprese le batterie
- Produzione italiana (fabbricato in P.R.C.)