

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
-
- 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 alkaline 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.)