

Codice

SAT-512

Indicazioni

Sensore per la rilevazione della quantità di ossigeno legata all'emoglobina nel sangue e della frequenza cardiaca in maniera non invasiva, da applicare al pulsossimetro SAT-500

Descrizione

Sensore neonatale che permette la misurazione della saturazione di ossigeno e della frequenza cardiaca.

Dotato di emettitore e ricevitore a raggi infrarossi.

Innesto a pressione.

Controindicazioni e Avvertenze

Non sono state rilevate controindicazioni salvo nei casi di accertata sensibilità ai materiali componenti.

Non utilizzare smalto ne cosmetici sulle dita della mano, poiché causano misure imprecise.

Componenti

- sensore in gomma antiallergica con cinturino per avvolgimento sulle dita delle mani, dei piedi e sul palmo della mano e del piede
- cavo
- connettore a pressione

Pulizia

Utilizzare un panno morbido ed asciutto sia per lo chassis che per la parte interna.

Conservazione

Conservare in luogo fresco e asciutto.

Evitare l'esposizione diretta ai raggi solari.

Caratteristiche Tecniche

Parametri rilevati:	saturazione ematica dell'ossigeno frequenza cardiaca
Metodo di misura:	spettrofotometro a raggi infrarossi
Lunghezza onde di misurazione:	rosse 660 nanometri – infrarosse 940 nanometri