

 <p>Via della Pace, 21 20098 S. Giuliano Milanese (MI) - Italy Tel. +39-02-98248016 Fax. +39-02-98247361 www.intermeditalia.it info@intermeditalia.it</p>	<p><b>SCHEDA TECNICA</b></p> <p><b>Sensore saturazione di ossigeno pediatrico</b></p>	<p>Rev. 00</p> <p>Dicembre 2009</p>
---	---	-------------------------------------

<b>Codice</b>	<b>SAT-511</b>
---------------	----------------

### **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 pediatrico 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
- 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