

Sensori per saturimetria

M-50E



M-50H



M-50B



M-50G



M-50C



CLASSE IIb
REGOLA 10



Condizioni di trasporto e stoccaggio

Vedere simbologia riportata sulla confezione

Temperatura di stoccaggio: -20~+50°C

Umidità relativa: 30%÷75%

Condizioni di lavoro normali

Temperatura operativa: -5°C~+40°C

Umidità relativa: ≤ 93 %

Compatibilità CHOICEMED

Specifiche

Range di misurazione: 70% ~100%

Accuratezza: ± 3%

Dichiarazioni del produttore

Classificazione MDD 93/42/EEC: Classe IIb

Grado di protezione: Tipo BF

Gamma sensori SpO2

- M-50E** Pluriuso (Adulti)
Peso paziente: >40 kg
- M-50G** Pluriuso (Adulti)
Peso paziente: >40 kg
- M-50H** Pluriuso (Adulti/Pediatico)
Peso paziente: >20 kg
- M-50B** Pluriuso (Adulti/Pediatico)
Peso paziente: 10-50 kg
- M-50C** Pluriuso (Adulti/Pediatico/Neonatale)
Peso: 1-4 kg (se usato sul lato del piede)
3-5 kg (se usato sull'alluce)
>10 kg (se usato sull'alluce/pollice)

Distribuito da:



Società certificata

UNI EN ISO 13485:2016

Via Gramsci, 9 - 40018 San Pietro in Casale (BO)

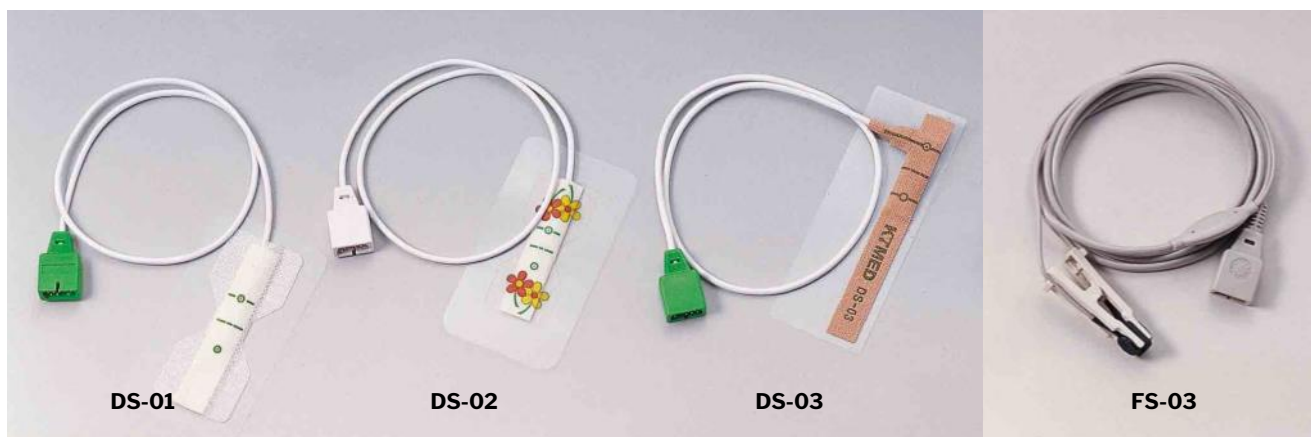
Tel. +39 051.817902 +39 051.817850 Fax +39 051.817845

www.simitalia.it E-Mail: info@simitalia.it

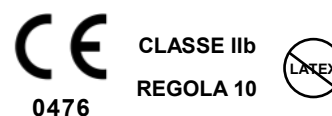
16

Revisione del 15.06.2018

Sensori per saturimetria



- FS-03** Pluriuso (Adulti/Pediatrico)
- DS-01** Monopaziente (Adulti)
- DS-02** Monopaziente (Pediatrico)
- DS-03** Monopaziente (Neonatale)



Per Adulti si fa riferimento a soggetti aventi peso corporeo superiore ai 30 kg.
 Per Pediatrico si fa riferimento a soggetti aventi peso corporeo compreso tra 3 e 30 kg.
 Per Neonatale si fa riferimento a soggetti aventi peso corporeo inferiore ai 3 kg.

I sensori sono stati testati per la biocompatibilità in conformità alla norma ISO 10993-1.

Campo di misurazione:	50-100%
Accuratezza:	<±2%(70-100%)
	<±3%(50-69%)
Temperature di esercizio:	10°C ~ 40°C
Temperatura di immagazzinamento:	-20°C ~ 60°C
Umidità di immagazzinamento:	30% ~ 75%
Pressione atmosferica di immagazzinamento:	70 ~ 106 Kpa (700 mbar ~ 1060 mbar)
Specifiche LED:	ROSSO lunghezza d'onda 658±2nm energia irradiata 2.7mW
	INFRAROSSO lunghezza d'onda 889±10nm energia irradiata 3.6mW
Classificazione:	Tipo BF, Classe IIa
Standard:	EN601-1/EN865 ISO 10993-1 ISO 10993-5 (EN30993-5)
Compatibilità:	Nellcor

AD ESAURIMENTO

Distribuito da:



Società certificata
 UNI EN ISO 13485:2016
 Via Gramsci, 9 - 40018 San Pietro in Casale (BO)
 Tel. +39 051.817902 +39 051.817850 Fax +39 051.817845
 www.simitalia.it E-Mail: info@simitalia.it