

- Possibilità di memorizzare i parametri rilevati fino a 72 ore
- Software per Windows XP e Windows 7 incluso:
 - consente l'archiviazione dei tracciati paziente, il loro approfondimento e comparazione secondo modelli impostabili dal Personale Medico.
 - ideale per realizzare studi clinici comparati, il software elimina automaticamente i "disturbi" nel tracciato.
 - elabora un report paziente, ampiamente configurabile, contenente tutte le informazioni relative ai dati rilevati.
- Robusto, Preciso, Leggero, Tascabile
- Rilevazione rapida dei dati
- Ampio display grafico a colori
- Soglie di allarme (minima e massima) impostabili e memorizzabili
- Funzionamento tramite batterie interne ricaricabili fornite in dotazione o direttamente a rete tramite alimentatore/caricabatteria da tavolo incluso
- Allarme sia visivo che sonoro
- Intensità degli allarmi sonori regolabile a piacere
- Sensore SpO2 pluriuso per adulti incluso - su richiesta è disponibile il sensore pluriuso pediatrico
- Cavo prolunga sensore incluso
- Dotato di cavo per il trasferimento dei dati a PC seriale/USB finalizzato alla stampa o all'archiviazione
- Borsa imbottita per il trasporto inclusa
- Alimentatore/caricabatteria da tavolo incluso
- Guscio in silicone antiurto incluso



Printed by Sim Italia's E.D.P. Dpt. 11.10.2011

Distribuito in esclusiva da:

Simitalia s.r.l.[®]
SURGICAL INTERNATIONAL MARKETING

Società Certificata
UNI EN ISO 13485:2004 • UNI EN ISO 9001:2008
Via Gramsci, 9 • 40018 San Pietro in Casale (BO)
Tel. 051.817902 • 051.817850 Fax 051.817845
E-Mail: info@simitalia.it WEB: www.simitalia.it



- Dimensioni: 60mm (L) x 125mm (A) x 30mm (P)
- Peso: 308g (strumento + abase da tavolo + batterie interne ricaricabili)
- Indicatori luminosi (indicatore allarme/malfunzionamento: si accende quando l'allarme è attivo e quando lo strumento ha un malfunzionamento, indicatore alimentazione esterna/interna, indicatore batterie interne ricaricabili scariche: si accende in concomitanza con l'indicatore luminoso di allarme quando le batterie interne ricaricabili sono scariche, indicatore di ricerca pulsazione, indicatore allarme spento)
- Memorizzazione parametri rilevati fino a 72 ore
- Cavo dati a PC tipo USB finalizzato alla stampa o all'archiviazione
- Temperature di esercizio: 5°C ~ 40°C
- Temperatura di immagazzinamento: -20°C ~ 55°C
- Strumento di gruppo I, tipo B
- Strumento privo di protezioni contro l'ingresso di acqua
- Può funzionare continuamente
- Strumento non utilizzabile in presenza di miscele di gas anestetici infiammabili IEC 60601-1 (Safety of Electric Medical Equipment)
- Strumento che rientra nella classe B in relazione al livello di rumore emesso, Livello B in relazione all'immunità dal rumore IEC60601-1-2 (2003) (Electromagnetic Compatibility Requirements)

Saturazione

- Campo di misurazione 0~100%
- Accuratezza $\pm 2\%$ (80~100%), $\pm 3\%$ (7079%)

Frequenza cardiaca

- Campo di misurazione 20~235bpm
- Accuratezza: $\pm 2\text{bpm}$ or 2%

Display

- Grafico a colori tipo OLED

Batterie interne ricaricabili

- 3 batterie ricaricabili NiMH 1.2 Vc.c. 2.5A
- Tempo necessario per la ricarica delle batterie ricaricabili interne: circa 8 ore
- Autonomia massima batterie interne ricaricabili: circa 30 ore (se completamente cariche)

Alimentatore

- Input : 100-240 Vc.a., 50/60Hz, 0,4A
- Output : +5 Vc.c., 2A

Sensori

- Campo di misurazione: 70~100%
- Accuratezza: $\pm 2\%$ (70~100%)
- Specifiche Leds: ROSSO - lunghezza d'onda $660\pm 2\text{nm}$, energia irradiata 1,8mW
INFRAROSSO - lunghezza d'onda $940\pm 10\text{nm}$, energia irradiata 2mW
- Classificazione: Classe IIa, Regola 10 (MDD 93/42 /CEE)
- Standards: EN601-1/EN865, ISO 10993-1, ISO 10993-5 (EN30993-5)
- Compatibilità: Nellcor/KTMED/BCI