

# Rad-67™ Spot-check Pulse CO-Oximeter®

Dotato di una suite di misurazioni rainbow aggiornabili SET™ e di pulsossimetria Masimo SET® Measure-through Motion and Low Perfusion™



Saturazione dell'ossigeno\*



Frequenza cardiaca\*



Indice di perfusione



Pleth Variability Index (indice di variabilità pletismografica)



Emoglobina totale



Metaemoglobina\*\*



Carbossiemoglobina\*\*

\* La tecnologia di pulsossimetria in condizioni di movimento Masimo SET® include SpO2 e PR

\*\* SpMet e SpCO sono disponibili facoltativamente su Rad-67

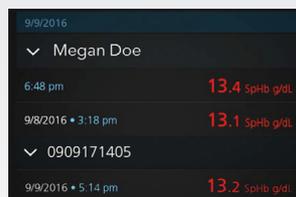
## Molto di più rispetto a un Pulsossimetro convenzionale



Sfrutta la potenza di parametri di CO-ossimetria del polso multipli e misurati simultaneamente - **SpHb, SpCO e SpMet** - per ottenere maggiori informazioni sullo stato del paziente



Visualizza i risultati dei controlli sporadici con **indicatori della qualità del segnale** per movimento, bassa perfusione e interferenza della luminosità ambientale



Etichetta le misurazioni a controllo sporadico con **identificatori paziente univoci** per una comoda **revisione dei dati storici** direttamente sul dispositivo



Misurazione di **SpO2, SpHb e SpCO** con minisensore universale **rainbow® Super DCI®** per pazienti ≥ 3 kg

# Masimo SET® insieme alla tecnologia SpHb di nuova generazione per il controllo sporadico offre:<sup>1</sup>



Migliori prestazioni di SpHb sul campo<sup>†</sup>

Risultati visualizzati in soli 30 secondi

La selezione del genere tiene conto del range di emoglobina media, diversa tra uomini e donne

Tolleranza di movimento durante la misurazione SpO2

<sup>†</sup> Migliori prestazioni sul campo dell'SpHb in tutti i campi dell'emoglobina grazie a risultati di misurazione più rapidi, una migliore ripetibilità, funzioni di selezione del sesso e funzioni per le malattie renali

## Caratteristiche



**Gli schermi con indicazioni visive** forniscono avvisi in relazione alla qualità del segnale e alle possibili soluzioni



**Il touchscreen intuitivo** consente agli utenti di navigare rapidamente all'interno dell'interfaccia utente con movimenti intuitivi delle dita



**La porta ridisegnata per il connettore del sensore** con profilo sottile fornisce un feedback dopo il suo collegamento corretto



### Display HD

- Display LCD luminoso a colori

### Luminosità automatica

- Il sensore della luce ambiente regola automaticamente la luminosità dello schermo per ottimizzare la visibilità

### Batteria ricaricabile

- Batteria agli ioni di litio
- Fino a 6 ore di durata della batteria<sup>2</sup>

## Specifiche di Rad-67

CARATTERISTICHE FISICHE	REQUISITI NORMATIVI
Peso ..... 0,37 kg (0.81 libbre)	Standard di sicurezza ..... ANSI/AAMI ES 60601-1, CAN/CSA C22.2 No. 60601-1, IEC/EN 60601-1, 3° edizione
Dimensioni ..... 19,4 cm x 8,2 cm x 2,4 cm (circa 7,5" x 3" x 1")	Pulsossimetro Standard ..... ISO 80601-2-61
<b>CONDIZIONI AMBIENTALI</b>	Standard IEC ..... EN 60601-1-2, classe B
Temperatura di funzionamento ..... 0-35 °C (32-95 °F)	Tipo di protezione ..... Classe II (alimentazione interna)
Pressione atmosferica ..... 540-1.060 mBar	Grado di protezione ..... tipo BF, a prova di defibrillatore - parti applicate
Umidità di funzionamento ..... 10 - 95%, senza condensa	Modalità di funzionamento (in conformità a IEC 60601-1) ..... Funzionamento continuo
<b>INFORMAZIONI PER GLI ORDINI</b>	Livello di protezione dell'involucro ..... IPX4
Rad-67 ..... PN 9794	

<sup>1</sup> La tecnologia SpHb di nuova generazione in Rad-67 è disponibile solo se utilizzata in associazione con sensori compatibili, con tecnologia SpHb di nuova generazione.

<sup>2</sup> Questo valore rappresenta un tempo di funzionamento approssimativo con la luminosità degli indicatori al minimo e la funzionalità wireless disattivata utilizzando una batteria completamente carica.

Il monitoraggio SpHb, SpCO e SpMet eseguito con Rad-67 non è destinato a sostituire le analisi del sangue di laboratorio. Prima di prendere decisioni cliniche occorre eseguire analisi di laboratorio dei campioni di sangue.

Rad-67 ha ottenuto il marchio CE. Non disponibile negli Stati Uniti o in Canada.

Per uso professionale. Per informazioni complete sulle prescrizioni, compresi messaggi di avvertenza, indicazioni, controindicazioni e precauzioni, leggere le istruzioni per l'uso.

**Masimo U.S.**  
Tel: 1 877 4 Masimo  
info-america@masimo.com

**Masimo International**  
Tel: +41 32 720 1111  
info-international@masimo.com

