RRa

Acoustic Respiration Rate (RRa) fornisce un monitoraggio acustico non invasivo in continuo della frequenza respiratoria



- > Il sensore acustico adesivo per respirazione (RAS) viene applicato al collo, vicino alla trachea, e rileva le vibrazioni associate alla respirazione
- > Con l'elaborazione del segnale acustico basata sulla Signal Extraction Technology® (SET®), il segnale respiratorio viene separato ed elaborato per visualizzare in continuo la frequenza respiratoria.







Il tessuto traspirante consente la penetrazione dell'aria nell'adesivo per una migliore adesione su tutti i tipi di pazienti, compresi i pazienti diaforetici



Adesivo di dimensioni ridotte, comodo per pazienti con collo piccolo



Specifiche dei sensori serie RAS

PRECISIONE - (A _{RMS}) ¹
RAS-125c / RAS-45 Respiri al minuto (bpm), intervallo accuratezza
INTERVALLO PESO
RAS-125c >10 kg, applicazione su collo RAS-45 >10 kg, applicazione su collo
COMPATIBILITÀ
Pulsossimetri compatibili Sistemi contenenti sensori Masimo rainbow SET™ o omologati per l'uso con i sensori rainbow

INFORMAZIONI

Monopaziente / Non sterile / 10 pezzi per confezione / Non contiene lattice di gomma

INFORMAZIONI PER GLI ORDINI

Sensore RAS	Numero di parte
RAS-125c	3475
RAS-45	4171

Acoustic Monitoring®

RAS-45 ha ottenuto il marchio CE. Non disponibile negli Stati Uniti. RAS-45 non ha licenza di vendita 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: 1 877 462 7466 info-america@masimo.com **Masimo International** Tel: +41 32 720 1111 info-international@masimo.com



¹ La precisione ARMS è un calcolo statistico della differenza fra le misure del dispositivo e le misure di riferimento. In uno studio controllato, circa due terzi delle misure del dispositivo sono rientrati entro ± ARMS delle misure di riferimento. ² La precisione della frequenza respiratoria del sensore e del dispositivo per il monitoraggio acustico rainbow è stata convalidata nell'intervallo 4-70 respiri al minuto su banchi di prova. La convalida clinica è stata eseguita con sensori e dispositivi per il monitoraggio acustico rainbow® per un massimo di 30 respiri al minuto in soggetti adulti (>30 kg) e fino a 50 respiri al minuto in soggetti pediatrici (>10 kg).