

RD SET®-Kabelsensoren

Kabelsensor mit verlängertem Kabel und Masimo SET®
Measure-through Motion and Low Perfusion™-Pulsoximetrie

Für mehr Patientenkomfort

Flaches Sensorkabel, das bequem an der Hand oder am Fuß des Patienten anliegt



Pflege und Komfort mit einem verlängerten, flexiblen Sensorkabel optimieren



Operationsaal

Dank der Länge des flexiblen Sensorkabels wird der wiederverwendbare Teil des Patientenkabels vom Patienten ferngehalten und gerät nicht in das sterile Feld



Neugeborenenintensivstation

Die wiederverwendbare Patientenkabelverbindung wird außerhalb des Inkubators gehalten, während der flexible Sensor sich im Inkubator befindet



Ambulante Überwachung

Ideale Länge für eine komfortable Überwachung mit dem Radius-7® tragbaren Patientenmonitor

RD SET-Kabelsensor

Leichter RD-Anschluss

- > Die Standardisierung mit RD ermöglicht reibungslose Übergänge in der Patientenpflege

Flaches Kabel

- > Flaches, leichtes Sensorkabel mit glatten Kanten, das flach und bequem an der Hand des Patienten anliegt

Komponenten mit niedrigem Profil

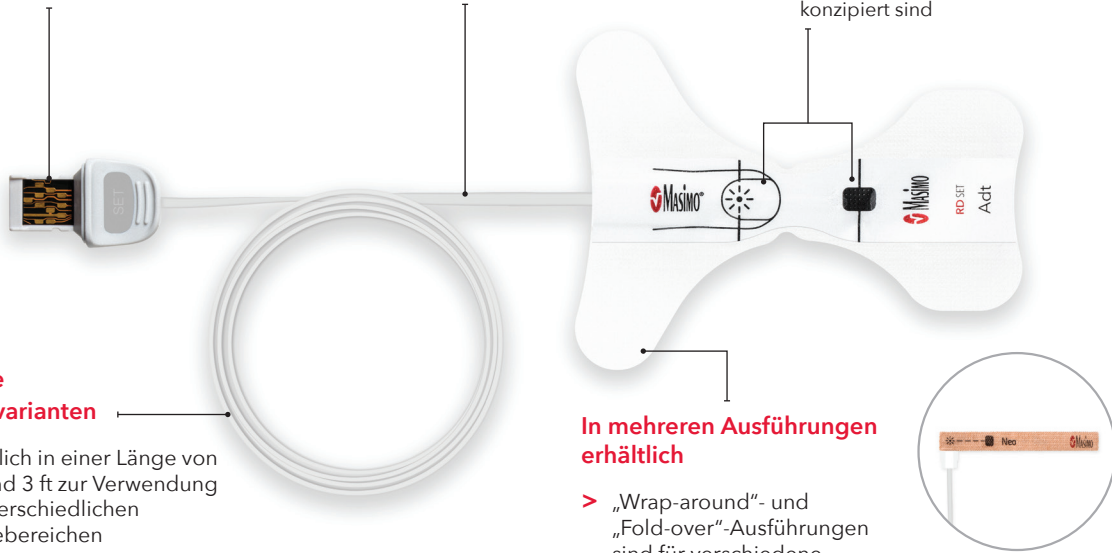
- > Optische Komponenten mit niedrigem Profil, die für einen verringerten Druck an der Messstelle sowie eine bessere Anpassung an die Form eines Fingers konzipiert sind

Mehrere Längenvarianten

- > Erhältlich in einer Länge von 2 ft und 3 ft zur Verwendung in unterschiedlichen Pflegebereichen

In mehreren Ausführungen erhältlich

- > „Wrap-around“- und „Fold-over“-Ausführungen sind für verschiedene Patientenpopulationen erhältlich



Spezifikationen der RD SET-Kabelsensor-Serie

GENAUIGKEIT - (ARMS)¹

RD SET Adt CS / RD SET Pdt CS / RD SET Inf CS / RD SET Neo CS (Erwachsene)

SpO ₂ -Genauigkeitsbereich	70-100 %
Keine Bewegung	2 %
Bewegung	3 %
Schwache Durchblutung	2 %
Pulsfrequenz-Genauigkeit	
Keine Bewegung	3 bpm (Schläge/Min.)
Bewegung	5 bpm (Schläge/Min.)
Schwache Durchblutung	3 bpm (Schläge/Min.)

RD SET Neo CS (Neugeborene)/ RD SET NeoPt CS

SpO ₂ -Genauigkeitsbereich	70-100 %
Keine Bewegung	3 %
Bewegung	3 %
Schwache Durchblutung	3 %
Pulsfrequenz-Genauigkeit	
Keine Bewegung	3 bpm (Schläge/Min.)
Bewegung	5 bpm (Schläge/Min.)
Schwache Durchblutung	3 bpm (Schläge/Min.)

GEWICHTSBEREICH

RD SET Adt CS	>30 kg, Applikationsstelle: Finger oder Zeh
RD SET Pdt CS	10-50 kg, Applikationsstelle: Finger oder Zeh
RD SET Inf CS	3-10 kg, Applikation am Daumen oder großen Zeh
RD SET Inf CS	10-20 kg, Applikationsstelle: Finger oder Zeh
RD SET Neo CS (Neugeborene)	<3 kg, Applikation an der Hand oder am Fuß
RD SET Neo CS (Erwachsene)	>40 kg, Applikationsstelle: Finger oder Zeh
RD SET NeoPt CS	<1 kg, Applikation an der Hand oder am Fuß

BESTELLINFORMATIONEN

Verwendung für einen Patienten / nicht steril / 20 pro Packung / enthält keinen Latex aus Naturkautschuk

RD SET CS-2 (Länge 2 ft)

RD SET Adt CS-2	PN 4470
RD SET Pdt CS-2	PN 4471
RD SET Inf CS-2	PN 4472
RD SET Neo CS-2	PN 4473
RD SET NeoPt CS-2	PN 4474

RD SET CS-3 (Länge 3 ft)

RD SET Adt CS-3	PN 4475
RD SET Pdt CS-3	PN 4476
RD SET Inf CS-3	PN 4477
RD SET Neo CS-3	PN 4478
RD SET NeoPt CS-3	PN 4479

VERTRÄGLICHKEIT

Kompatible Oximeter Systeme, die Masimo SET® enthalten oder zur Verwendung von Sensoren der RD SET-Serie lizenziert sind

UNTERSTÜTZTE PARAMETER

- Sauerstoffsättigung (SpO₂)
- Pulsfrequenz (PR)
- Perfusionsindex (Pi)
- Plethysmographie-Variabilitätsindex (PVi®)
- Atemfrequenz über Pleth (RRp®)

¹ ARMS-Genauigkeit ist die statistische Berechnung des Unterschieds zwischen Gerätemessungen und Referenzmessungen. In einer kontrollierten Studie lagen ca. zwei Drittel der Gerätemessungen innerhalb von \pm ARMS der Referenzmessungen.

Zur professionellen Verwendung. Vollständige Verschreibungsinformationen einschließlich Indikationen, Gegenanzeigen, Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen finden Sie in der Gebrauchsanweisung.

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

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

