

# 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

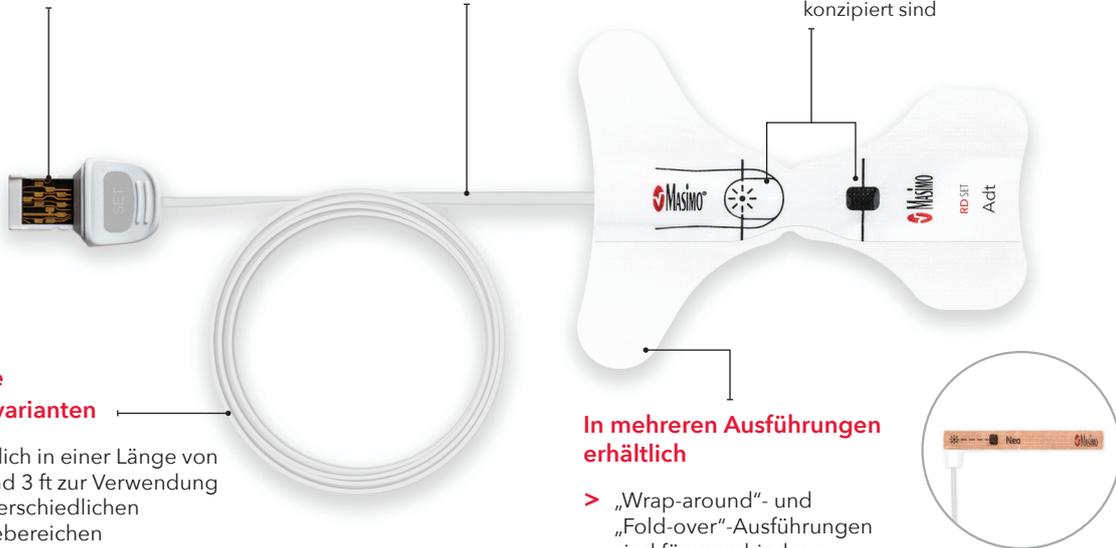
- > Optische Komponenten mit niedrigem Profil, die für einen verringerten Druck an der Messstelle sowie eine bessere Anpassung an die Form eines Fingers konzipiert sind

## 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)<sup>1</sup>

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

SpO <sub>2</sub> -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 <sub>2</sub> -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 (SpO<sub>2</sub>)  
 Pulsfrequenz (PR)  
 Perfusionsindex (Pi)  
 Plethysmographie-Variabilitätsindex (PVi®)  
 Atemfrequenz über Pleth (RRp®)

<sup>1</sup> 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

