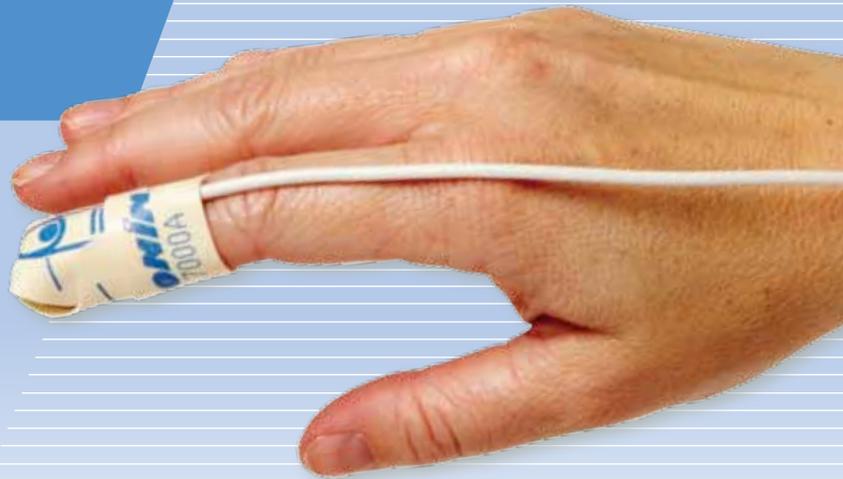


Flexi-Form[®] III , Serie 7000

*Einweg-Klebesensoren mit
Mikroschaumpolsterung*



Polsterung aus Mikroschaummaterial - maximaler Tragekomfort für den Patienten

Die Klebesensoren Flexi-Form[®] III der Serie 7000 von Nonin mit integriertem Kabel und Sensor sind mit einem Klebeband aus Mikroschaumstoffmaterial zum Fixieren ausgestattet. Damit bietet dieses Produkt den höchsten Komfort bei sicherer Fixierung – ein besonderer Vorteil bei der Langzeitüberwachung von Patienten. Durch die weiche, formbare Polsterung passt sich dieser Sensor gut an die Applikationsstelle an und bietet einen hohen Tragekomfort für den Patienten. Die Einweg-Klebesensoren der Serie 7000 arbeiten mit der bewährten PureLight[®]-Technologie und der PureSAT[®]-Signalverarbeitung von Nonin. Diese Kombination liefert von Patient zu Patient immer wieder konsistente Messergebnisse und bewährt sich auch unter schwierigen Bedingungen, z. B. bei Bewegungen des Patienten und bei niedriger Perfusion.

Flexi-Form® III , Serie 7000

Herausragende Produktmerkmale:

- Weiche, formbare Mikroschaumpolsterung – Für maximalen Tragekomfort
- Verschiedene Größen lieferbar – Für Erwachsene, Kinder und Neugeborene
- Latexfrei



Verfügbare Größen



7000A für Erwachsene
(> 30 kg Körpergewicht)



7000P für Kinder
(> 10 kg Körpergewicht)



7000I für Kleinkinder
(2 - 20 kg Körpergewicht)



7000N für Neugeborene
Neugeborene: (> 2 kg Körpergewicht)
Erwachsene: (> 30 kg Körpergewicht)

Packungsgröße für alle Sensortypen: 24 Stück. **Nur mit Nonin Pulsoximetrieprodukten verwenden.**

Hauptvorteile des Produkts

- Das voll integrierte Design und die deutliche Fingermarkierung erleichtern die genaue Positionierung beim Anlegen des Sensors durch das Pflegepersonal oder den Patienten selbst.
- Optimal für den Einsatz unter Bedingungen mit hohem Risiko einer Kreuzkontamination.
- Spezialklebstoff gestattet mehrfaches Abnehmen und Anlegen des Sensors.
- Die Auswahl der PureLight®-LEDs erfolgt mit großer Sorgfalt und unter Beachtung der spezifizierten Wellenlänge und Lichtintensität. Sie zeigen keine Sekundäremissionen (Verunreinigungen); Messabweichungen von Patient zu Patient, bzw. von Sensor zu Sensor werden vermieden.
- Erfüllt alle gültigen Normen und Qualitätsanforderungen.

Technische Daten*

| | |
|--|-------------------------------|
| SpO₂ Messgenauigkeit (A_{rms}**) | 70 % – 100 % |
| Erwachsene, Kinder und Kleinkinder..... | ±2 Stellen |
| Bewegung | ± 3 Stellen*** |
| Neugeborene | ± 3 Stellen |
| SpO₂ Messgenauigkeit bei niedriger Perfusion (A_{rms}**) | 70 % – 100 % ±2 Stellen |
| Messgenauigkeit Pulsfrequenz (A_{rms}**) | 18 – 321 Schläge/Minute (BPM) |
| Erwachsene, Kinder und Kleinkinder..... | ±2 Stellen |
| Neugeborene | ± 3 Stellen |
| Messgenauigkeit Pulsfrequenz bei niedriger Perfusion (A_{rms}**) | 40 – 240 BPM, ±2 Stellen |

Dieses Produkt entspricht der Norm ISO 10993-1.

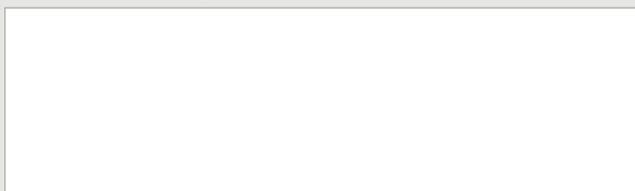
*Weitere Informationen zu den technischen Daten und Testergebnissen finden Sie in der Gebrauchsanleitung.

** ±1 A_{rms} trifft auf ca. 68 % aller Messungen zu. Diese Information ist besonders für Kliniker bei Anwendung der photodynamischen Therapie hilfreich.

*** Die Bewegungsdaten treffen ausschließlich auf Erwachsene, Kinder und Kleinkinder zu. Die Genauigkeitsangaben beziehen sich auf Testergebnisse der Modelle 2500/2500A und 9600.

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

Autorisierter Vertriebspartner:



Nonin Medical, Inc.
13700 1st Avenue North
Plymouth, MN ■ 55441-5443 ■ USA
Tel.: +1.763.553.9968 Fax: +1.763.577.5521
E-Mail info@nonin.com
www.nonin.com

Nonin Medical AB
Fibervägen 2, 82450
Hudiksvall, Schweden
Tel.: +46 650 401500
Fax: +46 650 401514
E-Mail: infointl@nonin.se