



SENSOREN

HSO[®]
HOSPITAL SUPPLY ORGANISATION



SpO² SENSOREN

PRÄZISE MESSEN

SORTIMENT

EIN- & MEHRWEGSENSOREN



Kompatibilität von Mensch & Technik

Die laufende Kontrolle von Puls und Sauerstoffsättigung des Patienten ist eine der wichtigsten Überwachungsmaßnahmen – insbesondere im intensivmedizinischen Bereich. Die Pulsoximetrie bietet dazu ein breites Spektrum nicht-invasiver Lösungen an, die sich an der jeweiligen Behandlungssituation und den technischen Gegebenheiten orientiert.

Verlässliche Datenübertragung, die **Platzierungsqualität** des Sensors am Patienten sowie die **technische Kompatibilität** sind die zentralen Auswahlkriterien für SpO₂ Sensoren. Unser Basissortiment an Einweg- und Mehrwegensoren kann jederzeit um Ihre individuellen Wünsche von uns erweitert werden.

Die Kriterien zur Auswahl der richtigen Lösung

1. Die Technologie der Monitore

Ein Basisauswahlkriterium des passenden Sensorproduktes stellt die Frage nach der Technologie der eingesetzten Monitore dar. Die geläufigsten Stecksysteme sind u.a. Nellcor, Nellcor-OxiMax™, Philips, HP und GE.

2. Der Anwendungsfall

Die Häufigkeit bzw. Dauer der Anwendung – also einmalig oder über einen längeren Zeitraum – hängt von der jeweiligen Behandlungssituation ab. **Mehrwegsensoren** eignen sich, wenn ein häufiger und kurzfristiger Wechsel der Applikation notwendig ist.

Einwegsensoren bieten einen besseren Halt und sind aus hygienischer Sicht optimal, um beispielsweise Kreuzkontaminationen zu vermeiden. Die aufwendige Reinigung entfällt.

3. Die Applikationslösung

Unterschiedliche Positionierungsstellen erfordern die passende Applikationsvariante. Klebestreifen – vom simplen Streifen bis hin zum Butterfly – oder Soft Cap machen es möglich, den Messkörper passend anzubringen.

EINWEGSENSOREN

Butterfly

Artikel-Nr.	Beschreibung	Stecksystem	VPE
HSOA1418-SA03	Einweg SpO ₂ -Fingersensor, Vliesband mit hautfreundlichem Kleber, Hautfarben	Nellcor ¹	25 Stück
HSOA1418-SA03MD	Einweg SpO ₂ -Fingersensor, Vliesband mit hautfreundlichem Kleber, Hautfarben	Nellcor-OxiMax™ ²	25 Stück
HSOA2520-SA03	Einweg SpO ₂ -Fingersensor, Vliesband mit hautfreundlichem Kleber, Hautfarben	GE ³	25 Stück



Beispielbild
Butterfly

L-Shape

Artikel-Nr.	Beschreibung	Stecksystem	VPE
HSOA1418-SN07	Einweg SpO ₂ -Fingersensor, Schaumstoffgepolstertes Vlies mit Kletter und hautfreundlichen Klebepunkten, Weiß	Nellcor ¹	25 Stück
HSOA1418-SN07MD	Einweg SpO ₂ -Fingersensor, Schaumstoffgepolstertes Vlies mit Kletter und hautfreundlichen Klebepunkten, Weiß	Nellcor-OxiMax™ ²	25 Stück
HSOA2520-SN07	Einweg SpO ₂ -Fingersensor, Schaumstoffgepolstertes Vlies mit Kletter und hautfreundlichen Klebepunkten, Weiß	GE ³	25 Stück



Beispielbild
L-Shape

MEHRWEGSENSOREN

Soft Cap „Froschsensor“

Artikel-Nr.	Beschreibung	Stecksystem	VPE
HSOA0816-SA106PU	Mehrweg SpO ² -Fingersensor, mit weicher Messkappe, Silikon	HP/Phillips ⁴	1 Stück
HSOA1418-SA203MU	Mehrweg SpO ² -Fingersensor, mit weicher Messkappe, Silikon	Nellcor-OxiMax™ ²	1 Stück
HSOA1501-PU01	Mehrweg SpO ² -Fingersensor, mit weicher Messkappe, Silikon	GE-Datex-Ohmeda ⁵	1 Stück



Beispielbild
Soft Cap

Fingerclip

Artikel-Nr.	Beschreibung	Stecksystem	VPE
HSOA1520	Mehrweg SpO ² -Fingersensor	GE-Datex-Ohmeda ⁵	1 Stück



Beispielbild
Fingerclip

¹ Geeignet für Nellcor, Phillips, HP und weitere Nellcor kompatible Module.

² Geeignet für Nellcor-OxiMax™, HP, Mindray und weitere Nellcor-OxiMax™ kompatible Module.

³ Geeignet für GE kompatible Module.

⁴ Geeignet für HP und Phillips kompatible Module.

⁵ Geeignet für GE-Datex-Ohmeda kompatible Module.

www.hso-solutions.at

Richten Sie Ihre Fragen gerne direkt
an Ihren persönlichen Produktspezialisten:



VERTRIEB ÖSTERREICH

Rudolf Heintel Gesellschaft m.b.H.
Erdbergstraße 166
1030 Wien, Österreich

T +43 (1) 403 89 56-0
F +43 (1) 403 89 56-50
medizinetechnik@heintel.at
www.heintel.at

Foto:
© IStock Photo -VICTOR-
© IStock Photo mihtiander

Druck- & Satzfehler vorbehalten
Version 1.2 | Stand: April 2021