



# Niewygórowana cena Komfort Innowacyjność

## Funkcje i możliwości

- **Długowieczność.** Jego konstrukcja pozwala na monitorowanie saturacji pacjenta przez cały okres pobytu w szpitalu.
- **Wszechstronność.** Lekki, ergonomicznie ukształtowany czujnik jest skonstruowany w sposób ułatwiający jego wsunięcie na palec oraz pozwala objąć szeroki zakres wielkości palców, co sprawia że jest idealnym rozwiązaniem zarówno dla osób dorosłych, jak i dzieci.
- **Wygoda.** Dobrze wentylowany czujnik wykorzystuje jedynie niewielki fragment taśmy samoprzylepnej, co zmniejsza szanse podrażnień oraz nacisk, przyczyniając się do zwiększenia komfortu odczuwanego przez pacjenta.
- **Rzetelność pomiarów.** Automatyczne korygowanie położenia elementów optycznych zapewnia szybkie, pewne zamocowanie, będące podstawowym warunkiem uzyskiwania dokładnych odczytów SpO<sub>2</sub>, mogących stanowić podstawę decyzji klinicznych.

Jeden czujnik pasuje na szeroki zakres rozmiarów palców.



Bardzo duży palec



Dziecko



Osoba dorosła

### MI131A (dorośli-dzieci)\*

- Wielkość pacjenta: powyżej 20kg (44 lb.)
- Preferowane miejsce zamocowania: dowolny palec (poza kciukiem)

\* Oczekuje na akceptację FDA



*Philips Medical Systems oferuje bardzo trwałe, jednorazowe czujniki, przeznaczone do stosowania u jednego pacjenta, służące do prowadzenia ciągłych, nieinwazyjnych pomiarów saturacji tlenowej krwi tętniczej. Jeden czujnik, który można stosować w wielu kategoriach wagowych pacjentów, od dużych osób dorosłych do dzieci - jego trwałość pozwala na monitorowanie jednego pacjenta przez cały okres jego pobytu w szpitalu (średnio).*

*Budowa czujnika pozwala na wielokrotną zmianę jego położenia. Jest to idealne rozwiązanie, gdy istnieje obawa krzyżowego przeniesienia zakażenia.*

# PHILIPS

# Jednorazowy czujnik SpO<sub>2</sub>

## KOMPATYBILNOŚĆ ZŁĄCZA

Te monitory	wymagają tych adapterów	do połączenia z tymi czujnikami	DANE TECHNICZNE
<p>Monitory Philips ze złączem 12-stykowym:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Moduł SpO<sub>2</sub> HP CMS,V24/V26 M1020A</li> <li>• HP Viridia serii 50 XM</li> <li>• HP Viridia serii 50 XMO</li> <li>• HP CodeMaster XL +</li> <li>• HP CodeMaster XL</li> <li>• HP CodeMaster 100</li> </ul>	<p>Kabel łączący M1900B (3m) (12 styków na 9 styków D-Sub)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• M1131A</li> </ul>	<p><b>Parametry fizyczne</b></p> <p>M1131A: Długość kabla: 45,0 cm (18")</p> <p><b>Zakres temperatur</b></p> <p>Podczas pracy: 10° do 37°C (50° do 98,6°F) Podczas przechowywania: -40° do 70°C (-40° do 158°F)</p>
<p>Monitory Philips ze złączem 8-stykowym:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Telemetria: M2600A z nadajnikiem M2601A</li> <li>• Nadajnik: M2601A</li> <li>• TeleMon A lub B z nadajnikiem M2601A</li> <li>• Monitory C3</li> <li>• M3/M4: M3000A lub M3001A opcja A01</li> <li>• IntelliVue: M3001A opcja A01 lub moduł pomiarowy SpO<sub>2</sub> M1020B opcja A01</li> <li>• HeartStream/HeartStart XL</li> <li>• HeartStream/HeartStart XLT</li> <li>• HeartStart 4000</li> <li>• HeartStart MRx</li> </ul>	<p>Kabel łączący M1943A (1,1m) Kabel łączący M1943AL (3m) (8 styków na 9 styków D-Sub)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• M1131A</li> </ul>	<p><b>Wilgotność</b></p> <p>Podczas pracy: maksymalna RH 95% przy 37°C (98,6°F) Podczas przechowywania: maksymalna RH 95% przy 65°C (150°F)</p> <p><b>Dokładność pomiaru SpO<sub>2</sub>*</b></p> <p>Dokładność określona przy stosowaniu z kompatybilnymi monitorami Philips (Agilent/Hewlett-Packard) i Nellcor: (N-200, N-395, N3000)</p> <p>M1131A: RMS = ±3% (70 do 100%)</p>
<p>Monitory z innymi złączami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitory Philips A1 i A3</li> <li>• Nellcor N-200</li> <li>• Nellcor N-395</li> <li>• Nellcor N3000</li> </ul>	<p>Dla monitorów A1 i A3 nie jest wymagany kabel łączący</p> <p>Można użyć kabla łączącego M4787A (2,4m) (9 styków na 9 styków D-Sub)</p> <p>Dla Nellcor N-200, N-395, N3000 wymagane jest użycie kabla łączącego Nellcor</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• M1131A</li> </ul>	<p><b>AKCESORIA (patrz wykres)</b></p> <p><b>M1900B</b> Kabel łączący z wtyczkami: 12 stykówą i 9 stykówą typu D-Sub</p> <p><b>M1943A/AL</b> Kabel łączący z wtyczkami: 8 stykówą i 9 stykówą typu D-Sub</p> <p><b>M4787A</b> Kabel łączący z wtyczkami: 9 stykówą i 9 stykówą typu D-Sub</p>

\* Wyniki pomiarów pulsoksymetrycznych są rozłożone statystycznie. Dwie trzecie spośród wszystkich pomiarów pulsoksymetrycznych powinno zmieścić się w podanej dokładności.



### Philips Medical Systems stanowi część Royal Philips Electronics

<http://www.medical.philips.com/goto/supplies>  
800-225-0230

Philips Medical Systems  
Global Information Center  
I.B.R.S./C.C.R.I. Numéro 11088  
5600 VC Eindhoven  
Pays-Bas/  
Holandia  
(znaczek nie jest wymagany)

PHILIPS Polska Sp. z o.o.  
Al. Jerozolimskie 195B  
02-222 Warszawa  
Tel.: +48 22 5710489  
Fax: +48 22 5710499  
mail: [cmsmedical@philips.com](mailto:cmsmedical@philips.com)

© Koninklijke Philips Electronics N.V. 2004  
Wszelkie prawa zastrzeżone.  
Powielanie w całości bądź części, bez uprzedniego uzyskania pisemnego zezwolenia od właściciela praw autorskich jest zabronione.

Wydrukowano w Holandii.  
12NC 4522 981 87701  
Sierpień 2004

Wydrukowano na papierze Reviva Mega, składającym się w 50% z pulpy (bielonej bez użycia chloru).

Philips Medical Systems Nederland B.V. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w danych technicznych i (lub) zaprzestania produkcji każdego produktu w dowolnym momencie, bez uprzedniego powiadomienia i jakichkolwiek zobowiązań, i nie będzie ponosić odpowiedzialności za ewentualne konsekwencje wynikające z wykorzystania tej publikacji.