

Tesla^{M3}[®]

System monitorowania w środowisku MRI



Tesla^{M3}[®]

**EN 13485
ISO 9001**

Tesla^{M3}[®]

System monitorowania w środowisku MRI



Tesla^{M3}[®] jest stworzony do monitorowania podczas badań w środowisku MRI. Monitor i interfejs użytkownika zaprojektowano we współpracy z personelem medycznym i spełnia wszystkie wymagania nowoczesnego monitora.

Łatwe w użyciu czujniki i osprzęt jak również intuicyjne menu użytkownika były siłą napędową podczas rozwoju monitora.

Tesla^{M3}[®] może być konfigurowana według indywidualnych potrzeb natomiast wszystkie komponenty mogą być zawsze ulepszone.

Bezprzewodowe czujnik SpO₂ i EKG ułatwiają wygodne podłączenie monitora do pacjenta. EKG było specjalnie rozwinięte dla warunków MRI.

Monitor *Tesla^{M3}[®]* posiada 8 godzinne trendy, które można przenieść do pamięci USB lub bezpośrednio wydrukować. *Tesla^{M3}[®]* posiada pełną zdolność połączenia z siecią.

Tesla^{M3}[®] oferuje rozwiązania dla wszystkich wymagań w środowiska MRI zachowując korzystny stosunek ceny do możliwości.

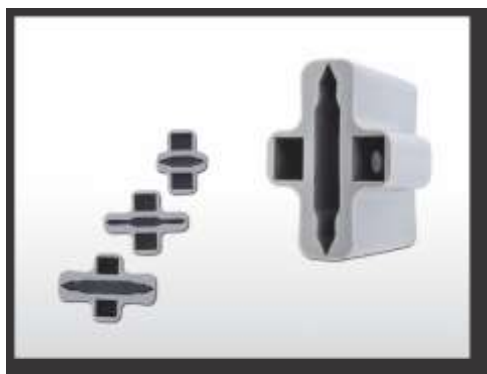
Wszystkie dostępne parametry mogą być pokazane jednocześnie na 15" ekranie sterowanym dotykowo, które ułatwia ocenę stanu pacjentów za jednym spojrzeniem.

Do 6 krzywych i 4 obszarów danych cyfrowych mogą być jednocześnie wyświetlone na głównym ekranie.

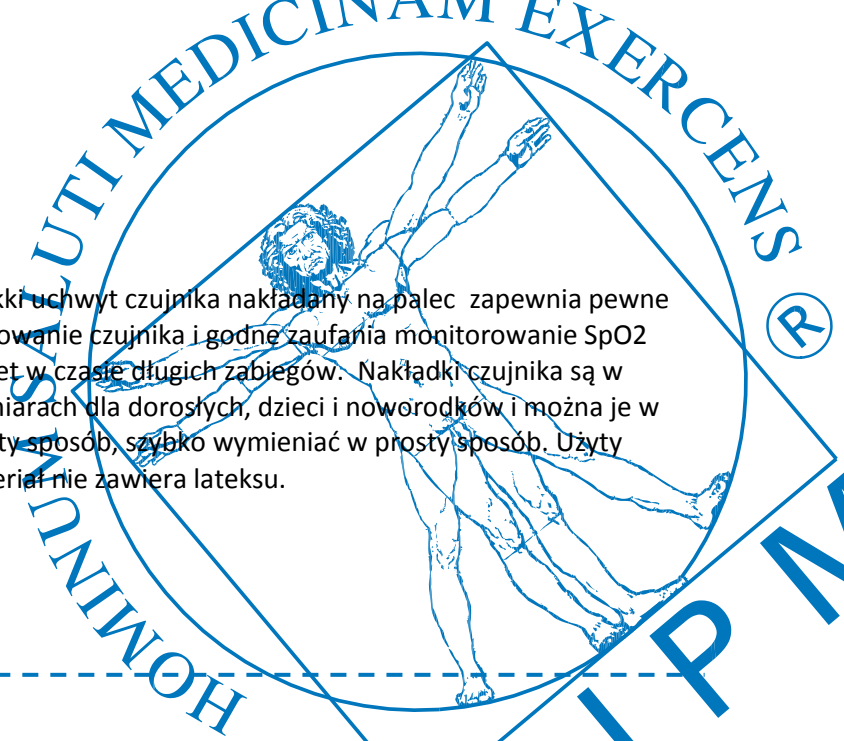


Jest tylko jeden czujnik SpO₂ dla dorosłych, dzieci i noworodków.

Inteligentny system ładowania akumulatora pozwala na ciągłą pracę radiowego czujnika do 10h.



Miękki uchwyt czujnika nakładany na palec zapewnia pewne mocowanie czujnika i godne zaufania monitorowanie SpO₂ nawet w czasie długich zabiegów. Nakładki czujnika są w rozmiarach dla dorosłych, dzieci i noworodków i można je w prosty sposób, szybko wymieniać w prosty sposób. Użyty materiał nie zawiera lateksu.



Czujnik EKG może być używany z dowolnymi elektrodami EKG do zastosowań w MRI.

Swobodne pozycjonowanie elektrod EKG pomaga w dokładnym ich umieszczeniu nawet przy trudnym dostępie.

Cyfrowy filtr zakłóceń zapewnia pewny zaufania odczyt EKG w czasie procedury skanowania.

Tesla^{M3}® jest zaopatrzony w interfejs bramkowania. Monitorowanie temperatury powierzchniowej i wewnętrznej umożliwia optymalną opiekę nad pacjentem



Zdalny monitor **Tesla^{M3}**® z 15" ekranem sterowanym dotykowo zabezpiecza godną zaufania transmisję ważnych danych, jak również wszystkich alarmów i zdarzeń, dzięki unikalnej technologii transmisji.

Zdalny monitor **Tesla^{M3}**® zapewnia pełne sterowanie i funkcjonalność monitora głównego.

Konfiguracja :

Model podstawowy	EKG, SpO ₂ , NIBP
Opcje	Zdalny Monitor do obsługi w sterowni
	2 x IBP
	CO ₂
	Moduł gazowy
	1 lub 2 mierniki temperatury



Tesla^{M3}

System monitorowania w środowisku MRI

Wyłączny przedstawiciel w Polsce: Lifemed Poland Sp.z o.o.
ul. Cybernetyki 19b 02-677 Warszawa
Tel. 0 22 862 83 75/76

MAMMENDORFER INSTITUT FÜR PHYSIK UND MEDIZIN

Oskar-von-Miller Str. 6 82291 • Mammendorf / Germany
Tel. +49 (0) 8145 / 92 09 0 • Fax +49 (0) 8145 / 92 09 33 •

