Ambu® WhiteSensor 4500M

Einweg EKG-Elektrode



Die wichtigsten Vorteile

- Hoch leitfähiges Nassgel
- Gute Klebeeigenschaft
- Komfortabler Schaumstoffträger
- Röntgentransluzent
- · Bedingt MR-sicher

Ambu® WhiteSensor 4500M

Die Ambu WhiteSensor 4500M verfügt über gute Klebeeigenschaften und ein leitfähiges Nassgel mit einer guten Signalqualität für das Kurzzeitmonitoring. Dank des flexiblen Schaumstoffträgers ist die Elektrode bedienerfreundlich und angenehm zu tragen. Sie ist röntgentransluzent und bedingt MR-sicher.







Schaumstoffträger



Röntgentransluzent



Bedingt MR-sicher





Abmessungen	
Elektrodengröße (L x B in mm)	50 x 48
Klebefläche (in mm²)	1.584
Höhe ohne Anschluss (in mm)	1
Sensor	
Sensormaterial	Silber, Silberchlo- rid (Ag/AgCl)
Gel-Typ	Nassgel
Gelfläche (in mm²)	201
Sensorfläche (in mm²)	79
Elektrische Daten(ANSI/AAMI)	
Wechselstromwiderstand - typisch	95 Ω
Gleichstrom-Offsetspannung - typisch	1,0 mV
Restspannung nach Defibrillation - typisch	12 mV
Änderungsgeschwindigkeit des Polarisierungspotenzials - typisch	o,3 mV/s
Kombination Offsetinstabilität und internes Rauschen	9 μV
Toleranz Vormagnetisierungs- strom	5 mV

Umweltfreundlichkeit	
PVC-freie Elektrode	Ja
Elektrode wurde ohne Latex hergestellt	
PVC-freie Verpackung	Ja
Röntgen & MR	
Röntgentransluzent	Ja
Bedingt MR-sicher*	Ja
Haltbarkeit	
Geöffneter Beutel	30 Tage
Ungeöffneter Beutel**	24 Monate

^{*}Statisches Magnetfeld von 1,5 Tesla und 3 Tesla. Maximales räumliches Gradientenfeld von 25.000 Gauss/cm oder 250 Tesla/m. Maximale gemittelte Ganzkörper-Spezifische-Absorptionsrate (SAR) von 2W/kg für 15 Minuten durchgehende MR-Untersuchung.

Materialien

Elektrode	
Biokompatibel	Ja
Schwamm	Netzartiges Polyester- polyurethan
Trägermaterial	Polyethylen-Schaumstoff (PE)
Äußerer Kleber	Polyacrylat
Unterstützendes Etikett	Polyethylen
Anschluss	Karbon
Druckknopf	Karbongefülltes ABS
Folienträger	Silikonbeschichtetes Polyester (PET)

Verpackung		
Beutel (äußere/ mittlere/ innere Schicht)	Polyester (PET)/ Aluminium/ Polyfilm	
Schachtel	Bedruckte Pappe	
Versandkarton	Bedruckte Pappe	
Standardpackung		
Anzahl/Folienträger	3	
Anzahl/Beutel	30	
Schachtel	300	
Versandkarton	3.000	
Mindestabnahme	300	
Achtung		
Nur für den Einmalgebrauch		

Erhältliche Konfigurationen

Menge/Beutel	30
	Menge Innen-/Außenverpackung
4500M	300/3.000

Baltorpbakken 13 2750 Ballerup Denmark Tel. +45 7225 2000 Fax +45 7225 2053 www.ambu.com

Ambu GmbH

In der Hub 5 61231 Bad Nauheim Deutschland Tel. 06032 9250-0 Fax 06032 9250-200 www.ambu.de

CE US: Rx only

^{**}ab dem Produktionsdatum