

Ambu® WhiteSensor 4570M

Einweg EKG-Elektrode



Die wichtigsten Vorteile

- Hoch leitfähiges Nassgel
- Komfortabler Schaumstoffträger
- Ergonomische Form
- Röntgentransluzent
- Bedingt MR-sicher

Ambu® WhiteSensor 4570M

Die Ambu WhiteSensor 4570M verfügt über gute Klebeeigenschaften. Ihr hoch leitfähiges Nassgel sorgt für eine stabile Signalqualität während des pädiatrischen Kurzzeitmonitorings. Dank dem flexiblen Schaumstoffträger

und der ergonomischen Form ist die Elektrode einfach zu handhaben und bietet einen hohen Komfort während der Anwendung. Sie ist röntgentransluzent und bedingt MR-sicher.



Nassgel



Schaumstoffträger



Röntgentransluzent



Bedingt MR-sicher

WhiteSensor

Ambu
Ideas that work for life

Technische Daten

Abmessungen	
Elektrodengröße (L x B in mm)	38 x 60
Klebefläche (in mm ²)	1.260
Höhe ohne Anschluss (in mm)	1
Sensor	
Sensormaterial	Silber, Silberchlorid (Ag/AgCl)
Gel-Typ	Nassgel
Gefläche (in mm)	201
Sensorfläche (in mm ²)	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	0,3 mV/s
Kombination Offsetinstabilität und internes Rauschen	9 μV
Toleranz Vormagnetisierungsstrom	5 mV

Umweltfreundlich	
PVC-freie Elektrode	Ja
Elektrode wird ohne Latex hergestellt	
PVC-freie Elektrode	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

**ab dem Produktionsdatum

Materialien

Elektrode	
Biokompatibel	Ja
Schwamm	Netzartiges Polyester Polyurethan
Träger	Polyethylen Schaumstoff (PE)
Äußerer Kleber	Polyacrylat
Äußerer Träger	Polyethylen
Anschluss	Karbonsgefälltes ABS
Folienträger	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
4570M	300/3.000

Ambu A/S
 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