

Ambu® WhiteSensor 4500M

Elettrodo ECG - Monouso



Caratteristiche principali

- Gel liquido a elevata conduttività
- Buona adesività
- Comodo supporto in foam
- Radiotrasparente
- Compatibilità RM condizionata

Ambu® WhiteSensor 4500M

L'elettrodo Ambu WhiteSensor 4500M, dotato di gel liquido e una buona adesività, garantisce una valida qualità del segnale durante le applicazioni di monitoraggio ECG.

Grazie al materiale di supporto flessibile in foam, l'elettrodo è semplice da usare e confortevole durante l'applicazione. È radiotrasparente e ha una compatibilità RM condizionata.



Gel liquido



Supporto in foam



Radiotrasparente



Compatibilità
RM condizionata

WhiteSensor

Ambu
Ideas that work for life

Specifiche

Dimensioni	
Dimensione dell'elettrodo (lunghezza x larghezza in mm)	50 x 48
Area adesiva (in mm²)	1584
Altezza escluso il connettore (in mm)	1
Sensore	
Materiale del sensore	Argento, cloruro d'argento (Ag/AgCl)
Sistema gel	Gel liquido
Area del gel (in mm²)	201
Area del sensore (in mm²)	79
Dati elettrici (ANSI/AAMI)	
Impedenza AC – tipica	95 Ω
Voltaggio DC controbilanciato – tipico	1 mV
Ristabilimento del sovraccarico dopo defibrillazione – tipico	12 mV
Velocità di variazione del potenziale di polarizzazione – tipica	0,3 mV/s
Instabilità al rumore interno	9 µV
Tolleranza sulla corrente di bias	5 mV

Ambiente	
Elettrodo senza PVC	Si
Elettrodo non realizzato in lattice di gomma naturale	Si
Confezione senza PVC	Si
RAGGI X e MRI	
Radiotrasparente	Si*
Compatibilità RM condizionata	Si***
Durata	
Busta aperta	30 giorni
Busta sigillata**	24 mesi

**dalla data di produzione

Accessori	
Sistema di preparazione della cute	Rif.: 2121M

Materiali

Elettrodo	
Biocompatibile	Si
Spugna	Poliuretano reticolato a base poliestere
Materiale di supporto	Foam in polietilene (PE)
Adesivo sul materiale di supporto	Poliacrilato
Supporto adesivo	Polietilene
Substrato superiore	-
Foglio staccabile	Poliestere
Connettore	Carbonio con ABS

Confezionamento	
Busta (strati esterni/centrali/interni)	Poliestere (PET)/alluminio/polietilene (PE)
Scatola interna	Scatola in cartone ondulato
Imballaggio di spedizione	Scatola in cartone ondulato
Confezione standard	
Quantità/foglio	3
Quantità/busta	30
Scatola interna	300
Imballaggio di spedizione	3.000
Unità minima di vendita	3.000
Precauzione	
Dispositivo monouso	

Configurazioni disponibili

Quantità/busta	30
	Quantità per scatola interna/esterna
4500M	300/3.000

*** Solo campo magnetico statico pari a 1,5 Tesla o 3 Tesla. Gradiente spaziale massimo del campo magnetico: 25.000 Gauss/cm o 250 Tesla/m. Massimo tasso di assorbimento specifico (SAR) in media sull'intero corpo pari a 2 W/kg per 15 minuti di scansione.

Ambu S.r.l.

Via Paracelso, 20
Centro Direzionale Colleoni
Palazzo Andromeda 3
20864 Agrate Brianza MB - IT
T +39 039 657811
F +39 039 6898177
www.ambu.it

Ambu A/S

Baltorpbakken 13
DK - 2750 Ballerup
Denmark
T +45 72 25 20 00
F +45 72 25 20 50
www.ambu.com