

Ambu® WhiteSensor WS/RT

Elettrodo ECG - Monouso



Caratteristiche principali

- Gel solido a elevata conduttività
- Ottima adesività
- Comodo rivestimento in foam
- Radiotrasparente
- Compatibilità RM condizionata
- CND: C020501
- RDM: 2262268
- Classe dispositivo: I - non sterile
- Dispositivo monouso

Ambu® WhiteSensor WS/RT

L'elettrodo Ambu WhiteSensor WS/RT, dotato di gel solido a elevata conduttività e un'ottima adesività, garantisce una valida qualità del segnale durante le applicazioni di monitoraggio ECG a breve termine. Il connettore in grafite è radiotrasparente, rendendolo adatto per l'imaging tramite raggi X.

Non è necessario rimuovere e riposizionare gli elettrodi durante le procedure radiografiche. Grazie al materiale di rivestimento flessibile in foam, l'elettrodo è semplice da usare e confortevole durante l'applicazione.



Gel solido



Rivestimento in foam



Radiotrasparente



Compatibilità RM
condizionata

WhiteSensor

Ambu
Ideas that work for life

Specifiche



Temperatura di stoccaggio

Dimensioni	
Dimensioni elettrodo (lunghezza x larghezza in mm)	36 x 40
Dimensioni a contatto con la cute (lunghezza x larghezza in mm)	36 x 40
Area adesiva (in mm ²)	857
Altezza escluso il connettore/condotto (in mm)	1,1
Sensore	
Materiale del sensore	Argento/cloruro d'argento
Sistema gel	Solido
Area del sensore (in mm ²)	79
Area del gel/area di misurazione (in mm ²)	201
Dati elettrici (ANSI/AAMI)	
Impedenza AC - tipica	150 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 (oltre 8 ore)	5 mV
Ambiente	
Elettrodo senza PVC	Sì
Elettrodo non realizzato in lattice di gomma naturale	Sì
Confezione senza PVC	Sì
Raggi X e MRI	
Radiotrasparente	Sì
Compatibilità RM condizionata	Sì**
Durata	
Buste aperte	30 giorni
Buste chiuse	24 mesi*

*dalla data di produzione

Materiali

Elettrodo	
Biocompatibile	Sì
Sensore	Argento/cloruro d'argento (Ag/AgCl)
Supporto esterno	Foam in polietilene (PE)
Adesivo esterno	Poliacrilato
Connettore (bottone)	Carbonio
Rivestimento	Poliestere (PET)

Confezione standard	
Quantità/busta	50
Quantità/scatola	600/7200
Unità minima di vendita	7200

Opzioni	
Connettori	S
Precablato	-
Connettori precablato	-
Precauzione	
Dispositivo monouso	

Configurazioni disponibili

Numerodiriferimento	Unità/foglio	Unità/busta	Unità/scatolainterna	Unità/scatolaesterna
WS-00-S/RT/50	1	50	600	7200

** 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.

- Prodotto
- WS-00-S Lunghezza cavo (cm)
- Connettore

Ambu S.r.l.

Via Paracelso, 20
 Centro Direzionale Colleoni
 Palazzo Andromeda 3
 20864 Agrate Brianza MB - IT
 T +39 039 6578100
 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