

# Ambu® WhiteSensor 3245D/RT

Elettrodo ECG - Monouso



## Caratteristiche principali

- Doppio connettore - Scelta tra connessione a clip o a bottone per un semplice trasferimento del paziente
- Bottone in grafite - Radiotrasparente e compatibile con la risonanza magnetica
- Applicazioni versatili nel monitoraggio ECG e nelle procedure a 12 derivazioni

## Ambu® WhiteSensor 3245D/RT

Ambu WhiteSensor 3245D/RT è radiotrasparente ed è dotato di un connettore doppio che lo rende adatto a diversi monitoraggi ECG e procedure a 12 derivazioni.

L'elettrodo può essere collegato da un connettore a clip o a bottone e può rimanere sul paziente durante il trasferimento dall'ambulanza all'ospedale e durante i trasferimenti e gli esami ospedalieri.



Gel liquido



Supporto  
in foam



Radiotrasparente



Compatibilità RM  
condizionata

WhiteSensor

**Ambu**  
Ideas that work for life

# Specifiche

Dimensioni	
Dimensioni elettrodo (L x L in mm)	45 x 32
Area adesiva (in mm <sup>2</sup> )	911
Altezza escluso il connettore/cavo (in mm)	4,2
Sensore	
Materiale del sensore	Argento/cloruro d'argento
Sistema gel	Gel liquido
Area del sensore (in mm <sup>2</sup> )	113
Area del gel/area di misurazione (in mm <sup>2</sup> )	201
Dati elettrici (ANSI/AAMI)	
Impedenza AC	≤ 450 Ω
Voltaggio DC controilanciato	≤ 1 mV
Ristabilimento del sovraccarico dopo defibrillazione	≤ 10 mV
Velocità di variazione del potenziale di polarizzazione	≤ 0,5 mV/s
Impedenza dopo SDR (ACZ)	≤ 300 Ω
Instabilità al rumore interno	≤ 100 μV
Tolleranza sulla corrente di Bias (oltre 8 ore)	≤ 100 mV
Ambiente	
Elettrodo senza PVC	Sì
Elettrodo non realizzato in lattice di gomma naturale	
Confezione senza PVC	Sì
Raggi X e MRI	
Radiotrasparente	Sì
Compatibilità RM condizionata	Sì**
Durata di conservazione	
Buste aperte	1 mese
Buste chiuse	18 mesi*

\*dalla data di produzione

\*\* Solo campo magnetico pari a 1,5 Tesla e 3 Tesla. Gradiente spaziale massimo del campo magnetico: 12.900 Gauss/cm o 129 Tesla/m. Massimo tasso di assorbimento specifico (SAR) in media sull'intero corpo pari a 2 W/kg per 15 minuti di scansione.

## Materiali

Elettrodo		Confezione standard	
Biocompatibile	Sì	Quantità/busta	60
Spugna (schiuma di gel)	Poliestere poliuretano reticolato	Quantità/scatola	1200/7200
Sensore	Argento/cloruro d'argento (Ag/AgCl)	Ordine minimo	1200/7200
Supporto esterno	Foam in polietilene (migliorata)	Opzioni	
Adesivo esterno	Poliacrilato	Connettori	D = Doppio connettore (S, C)
Connettore	Connettore a clip/a bottone in grafite	Precauzione	
Foglio	PET	Dispositivo monouso	
Confezione			
Busta	Poliestere / Alluminio / Polietilene		
Scatola interna ed esterna	Scatola di cartone ondulato		

## Configurazioni disponibili

Numero di riferimento	Unità/foglio	Unità/busta	Unità/scatola interna	Unità/scatola esterna
3245D/RT/60	5	60	1200	7200

### Ambu S.r.l.

Via Paracelso, 20 Centro Direzionale  
 Colleoni, Palazzo Andromeda 3  
 20864 Agrate Brianza MB  
 Italia  
 Tel. +39 039 657811  
 Fax +39 039 6898177  
 www.ambu.it