

# Ambu® WhiteSensor 4242

Elettrodo ECG - Monouso



## Caratteristiche principali

- Connettore decentrato e gel liquido per tracciati chiari e stabili, anche su pazienti attivi
- Forte adesività per un contatto sicuro con la pelle durante l'intera procedura
- Comodo supporto in foam

## Ambu® WhiteSensor 4242

Ambu WhiteSensor 4242 di dimensioni ridotte è dotato di un elettrodo decentrato unito al gel liquido per ridurre gli artefatti motori e garantire tracciati chiari e stabili. Il rivestimento in foam aumenta l'adesività per mantenere gli elettrodi saldamente in posizione durante le prove sotto sforzo e il monitoraggio.



Gel liquido



Supporto  
in foam

WhiteSensor

**Ambu**  
Ideas that work for life

# Specifiche

Dimensioni	
Dimensioni elettrodo (L x L in mm)	49,5 x 42
Area adesiva (in mm <sup>2</sup> )	1091
Altezza escluso il connettore/connettore (in mm)	3
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 controbilanciato	≤ 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	No
Compatibilità RM condizionata	No
Durata di conservazione	
Buste aperte	1 mese
Buste chiuse	18 mesi*

\*dalla data di produzione

## Materiali

Elettrodo		Confezione standard	
Biocompatibile	Sì	Quantità/busta	50
Spugna (gel foam)	Poliestere poliuretano reticolato	Quantità/scatola	1000/6000
Sensore	Argento/cloruro d'argento (Ag/AgCl)	Ordine minimo	1000/6000
Supporto esterno	Foam in polietilene (migliorata)	Opzioni	
Adesivo esterno	Poliacrilato	Connettori	S
Connettore (bottone)	Acciaio inossidabile	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/scatolainterna	Unità/scatolaesterna
4242-00-S/50	1	50	1000	6000

### 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.com

4242-00-S ■ Codice  
■ Lunghezza cavo  
■ Connettore