

# Ambu® BlueSensor 2300

Elettrodo ECG - Monouso



## Caratteristiche principali

- Gel solido delicato sulla cute
- Di dimensioni contenute
- Di medie dimensioni, ideale per pazienti pediatrici
- Radiotrasparente
- Compatibilità RM condizionata
- CND: C020501
- RDM: 2259424
- Classe dispositivo: I - non sterile
- Dispositivo monouso

## Ambu® BlueSensor 2300

L'elettrodo Ambu® BlueSensor 2300, di medie dimensioni, delicato sulla pelle, a gel solido, fornisce un'ottima qualità della registrazione del segnale nella diagnostica dell'ECG a riposo. Dieci elettrodi BlueSensor sono confezionati su un singolo foglio.



Gel solido



Materiale di supporto  
in polimero



Radiotrasparente



Compatibilità RM  
condizionata

**BlueSensor**

**Ambu**  
Ideas that work for life

# Specifiche

Dimensioni	
Dimensione elettrodo (max. L x L o diametro in mm)	34 x 23
Area di contatto con la pelle (max. L x L o diametro in mm)	25 x 23
Area adesiva (in mm <sup>2</sup> )	575
Spessore escluso connettore (in mm)	0,8
Sensore	
Materiale del sensore	Argento/cloruro di argento (Ag/AgCl)
Sistema gel	Gel solido
Area del gel (in mm <sup>2</sup> )	575
Area di misurazione coperta dal gel (in mm <sup>2</sup> )	575
Caratteristiche Elettriche (Ansi/aami)	
Impedenza AC – tipica	250 Ω
Voltaggio DC controbilanciato – tipico	0,0 mV
Ristabilimento del sovraccarico dopo defibrillazione - tipico	11 mV
Velocità di variazione del potenziale di polarizzazione - tipica	0,2 mV/s
Instabilità al rumore interno	<0,0 μV
Bias current tolerance (oltre 8 ore)	<2,9 mV
Ambiente	
Elettrodo senza PVC	Sì
Elettrodo non realizzato in lattice di gomma naturale	Sì
Cavo senza PVC	-
Cavo non realizzato in lattice di gomma naturale	Sì
Imballaggio senza PVC	Sì
Raggi X e MRI	
Radiotrasparente	Sì
Compatibilità RM condizionata	Sì**
Durata	
In busta aperta	1 mese
In busta chiusa	24 mesi*

\*dalla data di produzione

## Materiali

Elettrodo	
Bio compatibile	Sì
Sensore	Argento./cloruro argento (Ag/AgCl)
Spugna	-
Supporto esterno	-
Adesivo esterno	Gel solido
Base (se presente)	-
Adesivo interno (se presente)	-
Parte superiore	Carta patinata/ poliestere
Base del connettore	-
Connettore (bottoni)	-
Parte interna del cavo	-
Isolamento del cavo	-
Connettore del cavo	-
Foglio	Foglio siliconizzato

Confezionamento	
Busta, parte interna	Ionomero
Busta, parte centrale	Alluminio (Al)
Busta, parte esterna	Carta patinata-polietilene
Scatole	Cartone

Confezione standard	
Quantità/foglio	10
Quantità/busta	100
Quantità/scatola	500/5000
Ordine minimo	5000

Precauzione	
Dispositivo monouso	

## Configurazioni disponibili

Quantità/busta	100
	Quantità per scatola interna/esterna
BS-Tab-2300/100	500/5000

\*\* Solo campo magnetico statico pari a 1,5 Tesla o 3 Tesla. Gradiente spaziale massimo del campo magnetico: 10.000 Gauss/cm o 100 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 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