

SCHEDA TECNICA

Ambu WhiteSensor 40713 è dotato di un gel solido conduttivo dermocompatibile e di dimensioni ridotte per garantire una buona qualità del segnale durante le applicazioni di monitoraggio ECG in pediatria.

L'elettrodo ha un materiale di supporto traspirante e morbido.

È radiotrasparente e Compatibile RM

Caratteristiche principali

- Il gel solido delicato sostiene la qualità del segnale
- Il supporto in tessuto morbido permette alla pelle di respirare
- Piccole dimensioni perfette per pazienti pediatrici
- La radiotrasparenza permette all'elettrodo di rimanere sulla pelle del paziente durante le procedure con raggi-x
- Compatibile in ambiente RM
- CND: C020501
- RDM: 2262535

Ambu® WhiteSensor 40713

Elettrodo ECG
Monouso



Gel
solido



Supporto
in tessuto



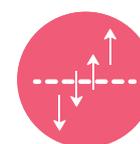
Sensore in
argento



Radio-
trasparente



Compatibile
RM



Supporto
traspirante

WhiteSensor

Ambu

SPECIFICHE

Dimensioni

Misura elettrodo (Lungh. x larghezza mm)	38 x 19
Misura del contatto con pelle (diametro in mm)	38 x 19
Area adesiva (in mm ²)	722

Sensore

Materiale del sensore	Argento/cloruro di argento (Ag/AgCl)
Sistema gel	Solido
Area gel/area di misurazione (in mm ²)	722

Dati elettrici (ANSI/AAMI)

Impedenza AC - tipica	560 Ω
Tensione di offset DC - tipica	4.6 mV
Recupero del sovraccarico da defibrillazione - tipico	19.67mV
Velocità di variazione del potenziale di polarizzazione - tipica	-0.39 mV/s
Instabilità di offset combinata e rumore interno	3.3 μV
Tolleranza alla corrente di polarizzazione (oltre 8h)	10.1 mV

MATERIALI

Elettrodo

Biocompatibile	Sì
Materiale di supporto	Non tessuto (panno)
Connettore	Bottone in grafite
Liner di rilascio	Poliestere siliconizzato

Packaging

Busta (strati esterni/mediani/interni)	Poliestere/alluminio/polietilene
Scatole	Cartone

Opzioni

Connettori	S/RT
------------	------

Precauzioni

Monouso

CONFIGURAZIONI DISPONIBILI

Ref.	Unità/foglio	Unità/busta	Unità/scatola	Unità/scatolone
40713	3	3	300	3000

CONNETTORE

Ambiente

Elettrodo senza lattice
Packaging senza PVC

Raggi-X & MRI

Radiolucente	Sì
Compatibilità RM	Sì*

Durata

Buste aperte	1 mese
Buste chiuse**	24 mesi

*Campo magnetico statico di 1,5 Tesla e 3 Tesla soltanto. Campo di gradiente spaziale massimo di 25.000 Gauss/cm o 250 Tesla/m. Massimo tasso di assorbimento specifico (SAR) medio su tutto il corpo di 2 W/kg per 15 minuti di

**dalla data di produzione



S/RT = Bottone in grafite

Ambu

Ambu A/S

Baltorpbakken 13
2750 Ballerup
Denmark
T +45 72 25 20 00
ambu.com

Ambu S.r.l.

Via Paracelso, 20
20864 Agrate B.za
Italia
T +39 0396578100
ambu.it

 US: Rx only