

SCHEDA TECNICA

Il piccolo elettrodo Ambu WhiteSensor 40554 radiotrasparente è stato sviluppato appositamente per bambini e neonati.

L'elettrodo è dotato di un gel solido delicato sulla pelle e di un materiale di supporto in tessuto traspirante.

Caratteristiche principali

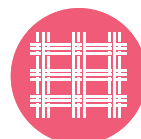
- Il gel solido delicato sulla pelle supporta la qualità del segnale
- Il supporto in tessuto morbido consente alla pelle di respirare
- Le piccole dimensioni sono adatte per i pazienti neonatali
- La radiotrasparenza consente all'elettrodo di rimanere sul paziente durante le procedure radiografiche
- Precablato con connettore da 1,5 mm
- Cavetto da 60 cm
- CND: C020501
- RDM: 2262540
- Conformi a ISO 13485 (Dispositivi Medici)

Ambu® WhiteSensor 40554

Elettrodi ECG
Monouso



Gel solido



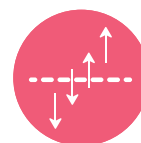
Supporto in
tessuto



Sensore in
argento



Radiotrasparente



Supporto
traspirante

WhiteSensor

Ambu

SPECIFICHE

Dimensioni

Misura elettrodo (Lungh. x larghezza mm)	22 x 22
Misura del contatto con pelle (diametro in mm)	22 x 22
Area adesiva (in mm ²)	484

Sensore

Materiale del sensore	Argento/cloruro di argento (Ag/AgCl)
Sistema gel	Solid gel
Area gel/area di misurazione (in mm ²)	484

Dati elettrici (ANSI/AAMI)

Impedenza AC - tipica	220 Ω
Tensione di offset DC - tipica	3.5 mV
Recupero del sovraccarico da defibrillazione - tipico	12.65 mV
Velocità di variazione del potenziale di polarizzazione - tipica	-0.26 mV/s
Instabilità di offset combinata e rumore interno	0.3 μV
Tolleranza alla corrente di polarizzazione (oltre 8h)	4.5 mV

Ambiente

Elettrodo senza lattice
Cavo elettrodo senza lattice
Packaging senza PVC

Raggi-X & MRI

Radiolucente	Sì
Compatibilità RM	No

Durata

Buste chiuse*	24 mesi
---------------	---------

*Dalla data di produzione

CONNETTORE



K = Connettore 1.5 mm

MATERIALI

Elettrodo

Biocompatibile	Sì
Materiale di supporto	Non tessuto (Panno)
Etichetta di supporto	Schiuma di polietilene (PE) stampata
Anima del filo di piombo	Carbone
Isolamento del cavo	Polivinilcloruro (PVC)
Foglio di rivestimento	Poliestere siliconato

Packaging

Busta (strato esterno/medio/interno)	Poliestere/alluminio/polietilene
Scatole	Cartone

Opzioni

Cavo	K
Colori cavetti	Rosso, giallo, nero

Precauzioni

Monouso

CONFIGURAZIONI DISPONIBILI

Ref.	Unità/foglio	Unità/busta	Unità/scatola	Unità/scatolone
40554	3	3	300	3000

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

CE US: Rx only