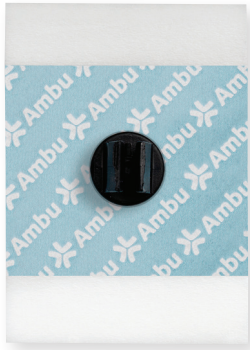


Ambu® WhiteSensor 4540

Einweg EKG-Elektrode



Die wichtigsten Vorteile

- Hoch leitfähiges Nassgel
- Komfortabler Schaumstoffträger
- 4 mm Bananenanschluss
- Röntgentransluzent
- Bedingt MR-sicher
- High-tack Haftschaum
- Biokompatibel

Ambu® WhiteSensor 4540

Die Ambu WhiteSensor 4540 verfügt über ein hochleitfähiges Nassgel-System, das eine schnelle und genaue Ableitung während des 12-Kanal-EKGs garantiert. Sie bietet, dank der 5 Elektroden auf einem Träger, eine bequeme Anwendung.

Aufgrund des qualitativ guten High-Tack Haftschaums reduziert sich die Zeit, die für gelöste Elektroden aufkommen kann, erheblich. Der 4 mm Bananenanschluss ist röntgentransluzent und ermöglicht somit Röntgen- und MRT-Untersuchungen.



Nassgel



Schaumstoffträger



Röntgentransluzent



Bedingt MR-sicher

WhiteSensor

Ambu
Ideas that work for life

Technische Daten

| Abmessungen | |
|---|---------------------------------|
| Elektrodengröße (L x B in mm) | 32 x 44 |
| Hautkontaktfläche (L x B in mm) | 32 x 41 |
| Klebefläche (in mm ²) | 1.079 |
| Höhe ohne Anschluss (in mm) | 1,5 |
| Sensor | |
| Sensormaterial | Silber, Silberchlorid (Ag/AgCl) |
| Gel-Typ | Nassgel |
| Gelfläche (in mm ²) | 201 |
| Sensorfläche (in mm ²) | 77 |
| Elektrische Daten (ANSI/AAMI) | |
| Wechselstromwiderstand - typisch | 200 Ω |
| Gleichstrom-Offsetspannung - typisch | 1,0 mV |
| Restspannung nach Defibrillation - typisch | 12 mV |
| Änderungsgeschwindigkeit des Polarisierungspotenzials - typisch | 0,3 mV/s |
| Kombination Offsetinstabilität und internes Rauschen | 60 µV |
| Toleranz Vormagnetisierungsstrom | 5 mV |

| Umweltfreundlichkeit | |
|---|-----------|
| PVC-freie Elektrode (in Kontakt mit der Haut) | Ja |
| Elektrode wurde ohne Latex hergestellt | |
| PVC-freie Verpackung | Ja |
| Röntgen & MR | |
| Röntgentransluzent | Ja |
| Bedingt MR-sicher* | Ja |
| Haltbarkeit | |
| Geöffneter Beutel | 1 Monat |
| Ungeöffneter Beutel** | 24 Monate |

*Statisches Magnetfeld von 1,5 Tesla und 3 Tesla. Maximales räumliches Gradientenfeld von 25.000 Gauss/cm oder 250 Tesla/m. Maximale gemittelte Ganzkörper-Spezifische-Absorptionsrate (SAR) von 2W/kg für 15 Minuten durchgehende MR-Untersuchung.
**ab dem Produktionsdatum

Materialien

| Elektrode | |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Biokompatibel | Ja |
| Schwamm | Netzartiges Polyester/Polyurethan |
| Trägermaterial | Polyethylen-Schaumstoff (PE) |
| Äußerer Kleber | Polyacryl |
| Unterstützendes Etikett | Polyethylen |
| Anschluss | 4 mm Graphit Bananenstecker |
| Folienträger | Silikonbeschichtetes Polyester |

| Verpackung | |
|---|--------------------------------------|
| Beutel (äußere/ mittlere/ innere Schicht) | Polyester (PET)/ Aluminium/ Polyfilm |
| Schachtel | Bedruckte Wellpappe |
| Versandkarton | Bedruckte Wellpappe |
| Standardpackung | |
| Anzahl/ Folienträger | 5 |
| Anzahl Beutel | 60 |
| Schachtel | 300 |
| Versandkarton | 2.400 |
| Mindestabnahme | 300 |
| Achtung | |
| Nur für den Einmalgebrauch | |

Erhältliche Konfigurationen

| Menge/Beutel | 60 |
|--------------|------------------------------|
| | Menge Innen-/Außenverpackung |
| 4540 | 300/2.400 |

Ambu A/S
Baltorpbakken 13
2750 Ballerup
Denmark
Tel. +45 7225 2000
Fax +45 7225 2053
www.ambu.com

Ambu GmbH
In der Hub 5
61231 Bad Nauheim
Deutschland
Tel. 06032 9250-0
Fax 06032 9250-200
www.ambu.de