

# Ambu® WhiteSensor WS/RT

Einweg EKG-Elektrode



## Die wichtigsten Vorteile

- Hoch leitfähiges Festgel
- Gute Klebeeigenschaft
- Komfortabler Schaumstoffträger
- Röntgentransluzent
- Bedingt MR-sicher

## Ambu® WhiteSensor WS/RT

Die Ambu WhiteSensor WS/RT verfügt über ein hoch leitfähiges Festgel mit guter Klebekraft und liefert somit ein stabiles Signal während des Kurzzeitmonitorings. Der Graphit Anschluss ist röntgentransluzent und kann auch

während Röntgenuntersuchungen am Patienten belassen werden. Dank des flexiblen Schaumstoffträgers ist die Elektrode einfach handzuhaben und bietet einen hohen Komfort während der Anwendung.



Festgel



Schaumstoffträger



Röntgentransluzent



Bedingt MR-sicher

WhiteSensor

**Ambu**  
Ideas that work for life

# Technische Daten

| Abmessungen   |                                |
|---|--------------------------------|
| Elektrodengröße (L x B max. in mm)                    | 36 x 40                        |
| Hautkontaktfläche (L x B max. in mm)                  | 36 x 40                        |
| Klebefläche (in mm <sup>2</sup> )                     | 857                            |
| Höhe ohne Anschluss (in mm)                           | 1,1                            |
| Sensor  |                                |
| Sensormaterial  | Silber/Silberchlorid (Ag/AgCl) |
| Gel-Typ   | Festgel                        |
| Sensorfläche (in mm <sup>2</sup> )                    | 79                             |
| Gel- bzw. Messfläche (in mm <sup>2</sup> )            | 201                            |
| Elektrische Daten (ANSI/AAMI)                         |                                |
| Wechselstromwiderstand - typisch                      | 150 Ω                          |
| Gleichstrom - Offsetspannung - typisch                | 1 mV                           |
| Restspannung nach Defibrillation - typisch            | 12 mV                          |
| Änderungsgeschwindigkeit des Polarisierungspotenzials | 0,3 mV/s                       |
| Kombination Offsetinstabilität und internes Rauschen  | 9 µV                           |
| Toleranz Vormagnetisierungsstrom (über 8 Stunden)     | 5 mV                           |
| Umweltfreundlichkeit                                  |                                |
| Latexfreie Elektrode                                  | Ja                             |
| Elektrode wird ohne Latex hergestellt                 |                                |
| PVC-freie Verpackung                                  | Ja                             |
| Röntgen & MR  |                                |
| Röntgentransluzent                                    | Ja                             |
| Bedingt MR-sicher*                                    | Ja                             |
| Haltbarkeit   |                                |
| Geöffneter Beutel                                     | 30 Tage                        |
| 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     |                                | Verpackung                 |       |
|---------------|--------------------------------|----------------------------|-------|
| Biokompatibel | Ja                             | Anzahl Trägerfolie         | 1     |
| Sensor        | Silber/Silberchlorid (Ag/AgCl) | Anzahl Beutel              | 50    |
| Träger        | Polyethylen-Schaumstoff (PE)   | Anzahl Schachtel           | 600   |
| Kleber        | Polyacrylat                    | Versandkarton              | 7.200 |
| Anschluss     | Karbon                         | Mindestabnahme             | 600   |
| Träger        | Polyester (PET)                | Optionen                   |       |
|               |                                | Anschluss                  | S     |
|               |                                | Achtung                    |       |
|               |                                | Nur für den Einmalgebrauch |       |

## Erhältliche Konfigurationen

| Menge/Beutel  | 50                           |
|---------------|------------------------------|
|               | Menge Innen-/Außenverpackung |
| WS-00-S/RT/50 | 600/7.200                    |

**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

- Produktbezeichnung
  - Kabellänge (in cm)
  - Anschluss/Stecker
- WS-00-S

**CE** US: Rx only