

# Ambu® WhiteSensor WS/RT

Électrode ECG - à usage unique



## Bénéfices clés

- Gel solide hautement conducteur
- Forte adhésivité
- Support en mousse confortable
- Radiotransparente
- Compatible avec l'IRM

## Ambu® WhiteSensor WS/RT

L'électrode Ambu WhiteSensor WS/RT est dotée d'un gel solide hautement conducteur, fortement adhésif et qui garantit une bonne qualité de signal pendant les applications de monitoring ECG de courte durée. Le connecteur en graphite est radiotransparent et donc adapté aux examens par rayons X.

Le retrait et le remplacement consécutif ne sont plus nécessaires durant les examens par rayons X. Grâce au support externe en mousse flexible, l'électrode offre facilité d'utilisation et confort pendant l'application.



Gel solide



Support en mousse



Radiotransparente



Compatible avec l'IRM

WhiteSensor

**Ambu**  
Ideas that work for life

## Caractéristiques techniques

Dimensions	
Dimensions de l'électrode (l x L en mm)	36 x 40
Dimensions de la surface de contact avec la peau (l x L en mm)	36 x 40
Surface adhésive (en mm²)	857
Épaisseur sans connecteur/câble (en mm)	1,1
Capteur	
Matériau du capteur	Argent/Chlorure d'argent (Ag/AgCl)
Nature du gel	Solide
Surface du capteur (en mm²)	79
Surface du gel/zone de mesure (en mm²)	201
Données électriques (ANSI/AAMI)	
Impédance CA - typique	150 Ω
Tension continue de polarisation - typique	1 mV
Tension résiduelle de défibrillation - typique	12 mV
Niveau de modification du potentiel de polarisation - typique	0,3 mV/s
Recueil instabilité et bruit interne	9 µV
Tolérance courant (après 8 h)	5 mV
Environnement	
Électrode sans PVC	Oui
Électrode sans latex de caoutchouc naturel	
Conditionnement sans PVC	Oui
Rayons X et IRM	
Radiotransparente	Oui
Compatible avec l'IRM	Oui**
Durée de conservation	
En sachet ouvert	30 jours
En sachet scellé*	24 mois

\*à compter de la date de fabrication

## Matériaux

Électrode	
Biocompatible	Oui
Capteur	Argent/Chlorure d'argent (Ag/AgCl)
Support externe	Mousse de polyéthylène (PE)
Adhésif externe	Polyacrylate
Connecteur (bouton pression)	Carbone
Plaquette	Polyester (PET)

Conditionnement standard	
Nombre d'électrodes/sachet	50
Nombre d'électrodes par boîte/carton	600/7200

Options	
Connecteurs	S
Pré-câblage	-
Connecteur pré-câblé	-
Attention	
Réservé à un usage unique	

## Configurations disponibles

Numéro de référence	Quantité/plaquette	Quantité/sachet	Quantité/boîte	Quantité/carton
WS-00-S/RT/50	1	50	600	7200

\*\* Champ magnétique statique de 1,5 et 3 Tesla uniquement. Champ à gradient spatial maximal de 25000 Gauss/cm ou 250 Tesla/m. Débit d'absorption spécifique (DAS) moyen pour un corps entier de 2 W/kg maximum pour 15 minutes de passage au scanner.

- Produit
- WS-00-S
- Longueur du câble (cm)
- Connecteur

Sales Company  
**Ambu sarl**  
 43-45 Rue d'Armagnac  
 CS 72073  
 33088 Bordeaux France  
 Tél. : (33) 05 57 92 31 50  
 Fax : (33) 05 57 92 31 59  
 Site internet : www.ambu.fr

Manufacturer  
**Medico Electrodes International Ltd.**  
 Plot 142A/11, 12, 27, 28 & 29,  
 Noida Special Economic Zone, Noida,  
 Uttar Pradesh, 201305, India.

**Ambu BV**  
 4 Rue de la Presse  
 1000 Bruxelles  
 Belgique  
 Tél. : +32 02 227 2737  
 Fax : +32 02 218 31 41  
 Site internet : www.ambubel.be