

# Ambu® WhiteSensor 40713

Electrode ECG - à usage unique



## Bénéfices clés

- Gel solide hautement conducteur
- Support non tissé
- Petite taille idéale pour les patients en pédiatrie
- Radiotransparent
- Compatible avec l'IRM

## Ambu® WhiteSensor 40713

L'électrode Ambu WhiteSensor 40713 est dotée d'un gel solide hautement conducteur, fortement adhésif, atraumatique pour la peau et d'une petite taille qui garantit une bonne qualité de signal pendant les applications de monitoring ECG sur les enfants et les adultes.

Grâce au support externe en tissu doux, l'électrode offre facilité d'utilisation et confort pendant l'application. Elle est radiotransparente et compatible avec l'IRM.



Gel solide



Support externe  
en tissu



Radiotransparente



Compatible avec l'IRM

WhiteSensor

**Ambu**  
Ideas that work for life

## Caractéristiques techniques

Dimensions	
Taille de l'électrode (longueur x largeur en mm)	19 x 38
Dimension du contact avec la peau (longueur x largeur en mm)	19 x 38
Surface adhésive (en mm <sup>2</sup> )	722
Épaisseur, sans connecteur (en mm)	0.8
Capteur	
Matériau du capteur	Argent, chlorure d'argent (Ag/AgCl)
Nature du gel	Gel solide à base de chlorure
Surface du gel (en mm <sup>2</sup> )	722
Surface du capteur (en mm <sup>2</sup> )	77
Données électriques (ANSI/AAMI) <sup>6</sup>	
Impédance CA - typique	125 Ω
Tension continue de polarisation	0.4 mV
Tension résiduelle de défibrillation - typique	13 mV
Vitesse de changement du potentiel de polarisation-typique	-0.3 mV/s
Recueil instabilité et bruit interne	1.5 μV
Recueil tolérance courant	8.7 mV

Environnement	
Electrode sans PVC	Oui
Electrode sans latex de caoutchouc naturel	Oui
Conditionnement sans PVC	Oui
Rayon X et IRM	
Radiotransparente	Oui
Compatible avec l'IRM	Oui**
Durée de conservation	
En sachet ouvert	1 mois
En sachet scellé*	24 mois*

\*à compter de la date de fabrication

## Matériaux

Électrode	
Biocompatible	Oui
Éponge	-
Support externe	Non-tissé (tissu)
Connecteur	Bouton-pression en graphite
Élément supérieur	-
Languette	Polyester siliconé

Conditionnement	
Sachet (externe/intermédiaire/interne)	Papier/polyéthylène(PE)/aluminium/polyéthylène(PE)
Carton interne	Carton ondulé imprimé
Carton externe	Carton ondulé imprimé
Conditionnement Standard	
Quantité/plaquette	3
Quantité/sachet	3
Quantité/boîte	300
Quantité/carton externe	3000
Attention	
Réservé à un usage unique	

## Configurations disponibles\*

Référence
40713

\* 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.

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.

**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

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