

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 monitorage 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		Environnement	
Taille de l'électrode (longueur x largeur en mm)	19 x 38	Electrode sans PVC	Oui
Dimension du contact avec la peau (longueur x largeur en mm)	19 x 38	Electrode sans latex de caoutchouc naturel	Oui
Surface adhésive (en mm ²)	722	Conditionnement sans PVC	Oui
Epaisseur, sans connecteur (en mm)	0.8		
Capteur		Rayon X et IRM	
Matériaux du capteur	Argent, chlorure d'argent (Ag/AgCl)	Radiotransparente	Oui
Nature du gel	Gel solide à base de chlorure	Compatible avec l'IRM	Oui**
Surface du gel (en mm ²)	722		
Surface du capteur (en mm ²)	77		
Données électriques (ANSI/AAMI) ⁶		Durée de conservation	
Impédance CA - typique	125 Ω	En sachet ouvert	1 mois
Tension continue de polarisation	0.4 mV	En sachet scellé*	24 mois*
Tension résiduelle de défibrillation - typique	13 mV		*à compter de la date de fabrication
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		

Materiaux

Électrode		Conditionnement	
Biocompatible	Oui	Sachet (externe/intermédiaire/interne)	Papier/polyéthylène(PE)/aluminium/polyéthylène(PE)
Éponge	-	Carton interne	Carton ondulé imprégné
Support externe	Non-tissé (tissu)	Carton externe	Carton ondulé imprégné
Connecteur	Bouton-pression en graphite		
Élément supérieur	-		
Languette	Polyester siliconé		
Conditionnement Standard		Attention	
Quantité/plaquette	3	Réservé à un usage unique	
Quantité/sachet	3		
Quantité/boîte	300		
Quantité/carton externe	3000		

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.

Ambu Sarl

Les Bureaux du Parc
Rue Jean Gabriel Domergue
33070 Bordeaux Cedex
Tél. : +33 5 57 92 31 50
Fax : +33 5 57 92 31 59
www.ambu.fr
www.ambu-shop.fr

