

## Electrodes ECG à pression ovales Ambu® WhiteSensor, réf. 102FYA



### Description

- Les électrodes ECG à la forme ovale avec bouton pression Ambu® WhiteSensor s'utilisent avec des adaptateurs raccords pression ECG pour les connecter aux fiches bananes du câble patient.
- Electrodes prégélifiées, le gel solide hautement conducteur garantit une excellente adhésivité.
- Signal de qualité optimale pour les examens de courte et de moyenne durée.
- Grâce à sa mousse flexible, l'électrode assure une facilité d'utilisation pour le praticien et un confort durant l'application sur le patient.
- Les électrodes ne sont pas radiotransparentes et ne permettent pas de subir les examens par rayons X ou scanners. Elles sont incompatibles avec l'IRM.
- Les électrodes ECG à pression ovales Ambu® WhiteSensor sont réservées à un usage unique.



### Caractéristiques techniques

- **Matériaux :**
  - Support externe : en mousse polyéthylène flexible (PE) ;
  - Electrode : biocompatible, sans PVC ni latex de caoutchouc naturel ;
  - Capteur : en argent et chlorure d'argent (Ag/AgCl) ;
  - Nature du gel : solide ;
  - Adhésif externe : en Polyacrylate ;
  - Radiotransparent (bouton pression) : en Acier inoxydable ;
  - Plaquette : Polyester/Film Polyéthylène ;
  - Emballage : sans PVC.
- **Dimensions :**
  - Electrode : Lo 36 x la 40 mm ;
  - Contact avec la peau : Lo 36 x la 40 mm ;
  - Surface adhésive : 857 mm<sup>2</sup> ;
  - Surface du capteur : 79 mm<sup>2</sup> ;
  - Surface du gel : 201 mm<sup>2</sup> ;
  - Epaisseur : 1 mm.
- **Données Electriques (ANSI/AAMI) :**
  - Impédance : 150 Ω ;
  - Tension continue de polarisation : 1,0 mV ;
  - Tension résiduelle de défibrillation : 12 mV ;
  - Niveau de modification du potentiel de polarisation : 0,3 mV/s ;
  - Recueil instabilité et bruit interne : inférieur à 9 µV ;
  - Recueil tolérance courant (après 8h) : inférieur à 5 mV.



### Conditionnement et stockage

- **Conditionnement :** En lot de 600, conditionnées en 12 sachets de 50 électrodes, 1 sachet contenant 10 blisters de 5 électrodes.
- **Durée de conservation :**
  - En sachet ouvert 1 mois ;
  - En sachet scellé 30 mois à compter de la date de fabrication.