

# Electrodes de surface Ambu® Neuroline 700



## Bénéfices clés

- Très petites dimensions
- Matériau souple et flexible
- Repositionnable
- Capteur Ag/AgCl pour un tracé d'excellente qualité
- Câbles de différentes couleurs/ longueurs disponibles
- Conception originale; adhésivité maximale

## Types D'applications Recommandees

- EMG de surface
- Etudes de la conduction nerveuse (ECN)
- Electronystagmographie (ENG)
- Electrooculographie (EOG)
- Polysomnographie (PSG)
- Potentiels évoqués (PE)
- Electrode de référence

## Electrodes de surface Ambu® Neuroline 700

L'électrode Ambu Neuroline 700 est une électrode multi fonctions à usage unique, de très petites dimensions, qui peut être utilisée pour tous les examens neurologiques à condition de ne pas la placer sur le cuir chevelu. Son gel solide autocollant permet un repositionnement facile. Ses dimensions très réduites en font l'électrode de choix pour une utilisation en pédiatrie, néonatalogie et sur la zone du visage chez l'adulte.

Le gel solide de l'électrode est confectionné dans un matériau très doux et très souple assurant le confort du patient et la qualité du tracé même lors d'examens de polysomnographie. L'électrode de surface Ambu Neuroline 710 est disponible avec différentes longueurs de câbles soit blancs soit avec des codes couleurs.

# Caractéristiques techniques

Dimensions	
Dimension de l'électrode (longueur x largeur)	20 x 15
Dimension du contact avec la peau (longueur x largeur)	20 x 15
Surface adhésive	263 mm²
Epaisseur	1 mm
Capteur	
Matériau du capteur	Argent/Chlorure d'Argent (Ag/AgCl)
Nature du gel	Gel solide
Surface du capteur/gel	263 mm²
Caracteristiques Environnementales	
Electrodes sans PVC	Non
Electrodes sans latex	Oui
Câbles sans PVC	Non
Câbles sans latex	Oui
Emballage sans PVC	Oui

## Matériaux

Électrode		Emballage	
Biocompatibilité	Oui	Feuillet interne du sachet	Polyéthylène (PE)
Capteur	Argent/Chlorure d'Argent (Ag/AgCl)	Feuillet intermédiaire du sachet	Aluminium (Al)
Support externe	Carbone garni de PVC	Feuillet externe du sachet	Papier
Adhésif externe	Gel solide	Boîtes	Carton
Élément supérieur	Polypropylène non tissé (PP)		
Connecteur du câble	Cuivre/Polypropylène (PP)		
Câble	Cuivre flexible		
Revêtement isolant du câble	Polychlorure de Vinyle (PVC)		
Plaquette	Film polyester siliconé		

## Configurations disponibles

Référence	Longueur du câble en cm	Couleurs	Validité en mois		Quantité		
			Sachet fermé	Sachet ouvert	sachet	boîte	carton
700 01-K/12	10	□	18	1	12	240	1920
700 01-SC/12	10	□	18	1	12	240	1920
700 02-K/12	20	□	18	1	12	240	1920
700 02-SC/12	20	□	18	1	12	240	1920
700 05-K/12	50		18	1	12	240	1920
700 10-J/12	100	□	18	1	12	120	960
700 10-K/12	100	□	18	1	12	120	960
700 10-K/C/12	100	■ ■ ■ □	18	1	12	120	960
700 15-K/C/12	150	■ ■ ■ □	18	1	12	120	960
700 15-K/12	150		18	1	12	120	960

## Instructions d'utilisation

Préparer la peau à l'aide d'une pâte abrasive Dégraisser la surface cutanée avec un tampon imbibé d'alcool. Décoller l'électrode de la plaquette et l'appliquer sur la peau. L'électrode peut être repositionnée plusieurs fois pour de meilleurs résultats.

## Precautions

Dispositif exclusivement conçu pour un usage patient unique. Destiné à la surveillance et l'enregistrement des bio potentiels de la peau.

## Connecteurs:



K = 1.5 mm connecteur



J = 2 mm connecteur



SC = 0.7 mm connecteur



Température de conservation