

## HOJA TÉCNICA

---

Ambu Neuroline 710 es un electrodo multifunción para pruebas neurológicas, de tamaño pequeño, que puede ser utilizado para todo tipo de pruebas en las que los electrodos se coloquen sobre la piel, fuera del área del cabello.

Los electrodos de superficie Ambu® Neuroline con gel sólido son autoadhesivos y fáciles de reposicionar.

El gel sólido está hecho de un material suave y flexible, que asegura un confort para el paciente y un registro preciso, incluso en estudios de sueño.

El electrodo 710 está disponible con cables de diferentes tamaños blancos o codificados por colores.

### Características Principales

- Diseño especial en forma de “pie de pato” que asegura una adhesión óptima
- Material suave y flexible
- Reposicionable
- Sensor de plata/cloruro de plata
- Disponibles varias longitudes de cable

### Recomendaciones de uso

- Monitorización Intraoperatoria (MIO)
- Electromiografía de Superficie (EMS)
- Estudios de Conducción Nerviosa (ECN)
- Electronistagmografía (ENG)
- Electro-Oculografía (EOG)
- Estudios de Sueño (PSG)
- Potenciales Evocados (PE)
- Electrodo de referencia

## Ambu® Neuroline 710



# Ambu

## ESPECIFICACIONES

### Dimensiones

Tamaño del electrodo (en mm)	28 x 20
Área de contacto (en mm)	28 x 20
Área adhesiva (en mm <sup>2</sup> )	490
Altura con conector y cable incluidos (en mm)	1

### Sensor

Material del sensor	Plata/cloruro de plata (Ag/AgCl)
Tipo de gel	Gel sólido
Área del sensor (en mm <sup>2</sup> )	490
Área del gel/ área de medición (en mm <sup>2</sup> )	490

### Medioambiente

PVC en el electrodo	Sí
Látex	No
PVC en el cable conductor	Sí
Látex en el cable conductor	No
PVC en el embalaje	No
Ftalatos	No

### Caducidad

18 meses

### Embalaje

Bolsas, parte interna	Polietileno (PE)
Bolsas, parte central	Aluminio (AL)
Bolsas, parte externa	Papel
Cajas	Cartón

## MATERIALES

### Electrodo

Biocompatible	Sí
Sensor	Plata/cloruro de plata (Ag/AgCl)
Portador externo	PVC con carbono
Adhesivo externo	Gel sólido
Parte superior	Polipropileno
Núcleo del cable	Cobre flexible
Aislante del cable	Cloruro de Polivinilo (PVC)
Conector del cable	Latón/Polipropileno (PP)
Lámina plástica	Film de poliéster con silicona

## ESPECIFICACIONES PARA PEDIDO

Referencia	Longitud		Colour	Caducidad (meses)		Embalaje		
	cm	pulgadas		(bolsa cerrada/ abierta)	bolsa	caja	caja exterior	
710 01-SC/12	10	4"	□	18	1	12	240	1920
710 02-SC/12	20	8"	□	18	1	12	240	1920
710 05-K/12	50	20"	□	18	1	12	240	1920
710 05-K/C/12	50	20"	■ ■ ■	18	1	12	240	1920
710 10-K/12	100	40"	□	18	1	12	120	960
710 15-K/12	150	60"	□	18	1	12	120	960
710 15-K/C/12	150	60"	■ ■ ■	18	1	12	120	960

## INSTRUCCIONES

1. Prepare la piel con un abrasivo.
2. Retire la grasa con un algodón mojado en alcohol (la piel debe estar seca).
3. Retire el plástico protector del electrodo y colóquelo sobre el sitio preparado.
4. El electrodo puede ser reposicionado varias veces para conseguir resultados óptimos.

## PRECAUCIONES

1. Electrodo desechable, para uso en un solo paciente.
2. No reutilizar ni esterilizar.
3. Para pruebas de monitorización y registro de biopotenciales sobre la piel.

# Ambu

### Firma Ambu SL

C. Santa Leonor, 65  
Bloque B, Planta Baja, derecha  
Madrid, 28037, Spain  
T +34 91 411 6830  
www.ambu.es  
ayuda@ambu.com

## CONECTORES



K = 1,5 mm conector.



J = 2 mm conector.



SC = 0,7 mm conector.



Temperatura de almacenamiento.



US: Rx only