

## HOJA TÉCNICA

---

El electrodo Ambu Neuroline 720 es un electrodo autoadhesivo y cuenta con un gel líquido altamente conductivo para obtener una calidad de señal óptima e inmediata. El adhesivo fuerte, aunque suave para la piel, lo hace ideal para estudios de sueño, ya que se mantiene adherido durante toda la prueba, aún si el paciente suda. Su tamaño pequeño permite utilizarlo en la cara o en niños.

### Características Principales

- Gel líquido que proporciona una baja impedancia para obtener la mejor calidad de señal
- Alta adhesividad, respaldo de espuma
- Sensor de plata/cloruro de plata
- Tamaño pequeño, puede utilizarse en adultos y en niños
- Con corchete descentrado

### Recomendaciones de uso

- Monitorización Intraoperatoria (MIO)
- EMG de superficie
- Estudios de conducción nerviosa (ECN)
- Polisomnografía (PSG)
- Electronistagmografía (ENG)
- Potenciales evocados auditivos
- Electrodo de referencia

## Ambu® Neuroline 720-00-S



## ESPECIFICACIONES

### Dimensiones

Tamaño del electrodo 720-00-S (en mm)	45 x 22
Área de contacto (en mm)	30 x 22
Área adhesiva (en mm <sup>2</sup> )	461
Altura con conector y cable incluidos (en mm)	1,6

### Sensor

Material del sensor	Plata/cloruro de plata (Ag/AgCl)
Tipo de gel	Gel líquido
Área del sensor (en mm <sup>2</sup> )	18/28
Área del gel/ área de medición (en mm <sup>2</sup> )	95

### 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

Electrodo 720-00-S - 24 meses

### Embalaje

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

## CONECTORES



S = Corchete.



Temperatura de almacenamiento.

## MATERIALES

### Electrodo

Biocompatible	Sí
Sensor	Plata/cloruro de plata (Ag/AgCl)
España	Espuma de Poliuretano (PUR)
Portador externo	PVC
Adhesivo externo	Acilato
Parte superior	Polipropileno
Núcleo del cable	Cobre flexible
Aislante del cable	Cloruro de Polivinilo (PVC)
Conector del cable	Latón/Polipropileno (PP)
Capuchón	Polietileno (PE)

## ESPECIFICACIONES PARA PEDIDO

Referencia	Longitud		Color	Caducidad (meses) (bolsa cerrada/ abierta)	Embalaje			
	cm	pulgadas			bolsa	caja	caja exterior	
720 00-S/25	-	-	-	25	1	25	1000	2000

## 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. Presione por los bordes para lograr una adhesión máxima.
5. NO PRESIONE sobre el área del sensor debido a su gel líquido de alta conductividad.

## 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



US: Rx only