

## HOJA TÉCNICA

---

El pequeño electrodo BR con cable integrado le ofrece una óptima calidad de señal de ECG; es radiotransparente, tiene un gel sólido reposicionable y dispone de un respaldo de tejido suave que permite su utilización durante un tiempo prolongado.

### Características Principales

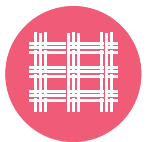
- Gel sólido suave con la piel
- Respaldo de tejido suave
- Tamaño pequeño ideal para neonatos
- Radiotransparente
- Forma especial para mejorar la adhesión

# Ambu® BlueSensor BR

Electrodo desechable  
para ECG



Gel sólido



Respaldo  
de tejido



Radiotransparente

**BlueSensor**

**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> )	503
Perfil, excluyendo el conector (en mm)	1

### Sensor

Composición	Plata/cloruro de plata (Ag/AgCl)
Gel	Gel sólido
Área del sensor (en mm <sup>2</sup> )	503
Área del gel/Área de medición (en mm <sup>2</sup> )	503

### Especificaciones eléctricas (ANSI/AAMI)

Impedancia CA - típica	350 Ω
Voltaje offset CD - típico	0,6 mV
Recuperación a carga de desfibrilación - típico	13,6 mV
Variación del potencial de polarización	0,5 mV/s
Inestabilidad de offset y ruido interno	< 90 μV
Tolerancia a corriente interna (más de 8 horas)	< 30 mV

## MATERIALES

### Electrodo

Biocompatible	Sí
Sensor	Plata/cloruro de plata (Ag/AgCl)
España	-
Material respaldo	Policloruro de vinilo relleno de carbono
Adhesivo exterior	Gel sólido
Material respaldo interno	-
Adhesivo interior (si hay)	-
Parte superior	Tejido sin tejer de poliéster
Conexión	-
Conector	-
Núcleo del cable	Carbono
Aislamiento del cable	Policloruro de vinilo (PVC)
Conector del cable	Latón/Polipropileno
Blister	Lámina de poliéster siliconada

## ESPECIFICACIONES PARA PEDIDO\*

Cantidad/bolsa	3	4	6	12	Código de color
	Cantidad por caja interior/exterior				
BR-50-A, K				600/1200	
BR-50-K	600/1200			600/1200	EU, US
BR-80-A, K				600/1200	

BR-50-A ■ Modelo ■ Largo del cable (cm) ■ Conector

\*algunas configuraciones pueden no estar disponibles en todo el mundo.

\*\*EU = Cables de colores: rojo, amarillo y negro.

\*\*\*US = Cables de colores: verde, negro y blanco.

\*\*\*\*C3 = Cables de colores: rojo, amarillo y verde.

### 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

### Rayos X y Resonancia Magnética (RM)

Radiotransparente	Sí
Para uso de RM	No

### Caducidad

Bolsas abiertas	1 mes
Bolsas cerradas*	18 meses

\*a partir de la fecha de fabricación.

### Embalaje

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

### Embalaje estándar

Unidades por lámina	3, 4
Unidades por bolsa	3, 4, 6, 12
Unidades por caja	600/1200
Venta mínima	600/1200

### Opciones

Conectores	-
Cable integrado	50, 80, 100, 170
Conectores con cable integrado	A, F, K

### Atención

Desechable

## CONECTORES



A = Conector hembra 4 mm.



K = Conector macho 1,5 mm.



F = Conector hembra 3 mm.

# 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

