

HOJA TÉCNICA

El electrodo por sus medidas está especialmente diseñado para uso pediátrico y neonatal. Tiene un gel líquido de alta conductividad, con cable integrado y adhesividad superior para asegurar una óptima calidad de señal de ECG.

Además tiene un respaldo de espuma que es cómodo y fácil de utilizar, además de ofrecer un suave contacto sobre la piel del paciente.

Características Principales

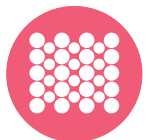
- Gel líquido de alta conductividad
- Adhesividad superior
- Respaldo de foam
- Sensor de Ag/AgCl de alta calidad
- Disponible con cable integrado y distintos conectores

Ambu® BlueSensor N

Electrodo desechable
para ECG



Gel líquido



Respaldo de
espuma

BlueSensor

Ambu

ESPECIFICACIONES

Dimensiones

Tamaño del electrodo (en mm)	30 x 22
Área de contacto (en mm)	30 x 20
Área adhesiva (en mm ²)	556
Perfil, excluyendo el conector (en mm)	1,6

Sensor

Composición	Plata/cloruro de plata (Ag/AgCl)
Gel	Gel líquido
Área del sensor (en mm ²)	28
Área del gel/Área de medición (en mm ²)	95

Especificaciones eléctricas (ANSI/AAMI)

Impedancia CA - típica	600 Ω
Voltaje offset CD - típico	0,2 mV
Recuperación a carga de desfibrilación - típico	8,5 mV
Variación del potencial de polarización	0,3 mV/s
Inestabilidad de offset y ruido interno	< 15 μV
Tolerancia a corriente interna (más de 8 horas)	< 5 mV

MATERIALES

Electrodo

Biocompatible	Sí
Sensor	Plata/cloruro de plata (Ag/AgCl)
España	Espuma de poliuretano
Anillo externo	Espuma Cloruro Polivinilo (PVC)
Adhesivo exterior	Acrilato
Anillo interno (si hay)	-
Adhesivo interior (si hay)	-
Parte superior	Cloruro de Polivinilo (PVC)
Conexión	Polipropileno (PP)
Conector	-
Núcleo del cable	Cobre
Aislamiento del cable	Cloruro de Polivinilo
Conector del cable	Latón/Polipropileno
Blister	Poliéster/Poliétileno (PE/PET)

ESPECIFICACIONES PARA PEDIDO*

Cantidad/bolsa	25
	Cantidad por caja interior/exterior
N-10-A, F	1000/2000
N-50-A, F, K	500/1000

N-10-A ■ Modelo ■ Largo del cable (cm) ■ Conector

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

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	No
Para uso de RM	No

Caducidad

Bolsas abiertas	1 mes
Bolsas cerradas*	12 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	1
Unidades por bolsa	25
Unidades por caja	500/1000, 1000/2000
Venta mínima	1000/2000

Opciones

Conectores	-
Cable integrado	Sí
Conectores con cable integrado	A, F, K

Atención

Desechable

CONECTORES CON CABLES INTEGRADOS



A = Conector hembra 4 mm.



F = Conector hembra 3 mm.



K = Conector macho 1,5 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

