

HOJA TÉCNICA

El electrodo P gracias a su versatilidad se puede utilizar en pruebas de diagnóstico. Debido a su tamaño pequeño está especialmente indicado en pediatría.

Tiene un gel líquido de alta conductividad y conector descentrado, que aseguran una óptima calidad de señal en ECG, además de contar con un respaldo de espuma oclusivo que es fácil de colocar.

Características Principales

- Gel líquido de alta conductividad
- Adhesividad superior
- Respaldo de foam
- Conector descentrado que reduce artefactos
- Sensor de Ag/AgCl de alta calidad

Ambu® BlueSensor P

Electrodo desechable
para ECG



Gel líquido



Respaldo de
espuma

BlueSensor

Ambu

ESPECIFICACIONES

Dimensiones

Tamaño del electrodo (en mm)	40,8 x 34
Área de contacto (en mm)	34
Área adhesiva (en mm ²)	754
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)	10
Área del gel/Área de medición (en mm ²)	154

Especificaciones eléctricas (ANSI/AAMI)

Impedancia CA - típica	700 Ω
Voltaje offset CD - típico	0,4 mV
Recuperación a carga de desfibrilación - típico	11,1 mV
Variación del potencial de polarización	0,2 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 (PUR)
Anillo externo	Cloruro de Polivinilo (PVC)
Adhesivo exterior	Acrilato
Anillo interno (si hay)	-
Adhesivo interior (si hay)	-
Parte superior	Cloruro de Polivinilo (PVC)
Conexión	Polipropileno (PP)
Conector	Latón niquelado
Aislamiento del cable	-
Conector del cable	-
Blister	Poliéster/Polietileno (PE/PET)

Medioambiente

PVC en el electrodo	Sí
Látex	No
PVC en el cable conductor	-
Látex en el cable conductor	-
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*	15 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	1, 10, 12, 50
Unidades por caja	960/1960, 1000/2000
Venta mínima	1920, 2000

Opciones

Conectores	S, A, F
Cable integrado	-
Conectores con cable integrado	-

Atención

Desechable

CONECTORES



S = Corchete.



A = Banana hembra 4 mm.



F = Banana hembra 3 mm.

ESPECIFICACIONES PARA PEDIDO*

Cantidad/bolsa	10	12	50
	Cantidad por caja interior/exterior		
P-00-S	1000/2000	960/1920	1000/2000
P-00-A, F			1000/2000

P-00-S ■ Modelo ■ Largo del cable (cm) ■ Conector

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

Ambu

Firma Ambu SL

Calle Alcalá, 261 - 265 Edif 4 - 4º izq.
28027, Madrid
T +34 91 411 6830
www.ambu.es
ayuda@ambu.com

