

## HOJA TÉCNICA

Electrodo de conector de clavija de 4 mm con gel líquido de alta conductividad que asegura una señal rápida y precisa durante el ECG de 12 derivaciones. Presentación cómoda con 5 unidades por blíster.

Gracias al respaldo de espuma flexible, el electrodo garantiza facilidad y comodidad de uso durante la prueba. El conector de clavija radiotransparente de 4 mm permite que el paciente se someta a radiografías y escáneres.

### Características Principales

- Gel líquido alta conductividad
- Respaldo de espuma flexible
- Conector de clavija de 4 mm
- Radiotransparente
- Compatible con Resonancia Magnética
- Espuma adhesiva de gran adherencia
- Biocompatible

# Ambu® WhiteSensor 4540

## Electrodo desechable para ECG



Gel líquido



Respaldo  
de espuma



Radiotransparente



Compatible  
con resonancia  
magnética

*WhiteSensor*

**Ambu**

## ESPECIFICACIONES

### Dimensiones

Tamaño del electrodo (en mm)	32 x 44
Área de contacto (en mm)	32 x 41
Área adhesiva (en mm <sup>2</sup> )	1079
Perfil, excluyendo el conector (en mm)	1,5

### Sensor

Composición	Plata/cloruro de plata (Ag/AgCl)
Gel	Gel líquido
Área del sensor (en mm <sup>2</sup> )	77
Área del gel/Área de medición (en mm <sup>2</sup> )	201

### Especificaciones eléctricas (ANSI/AAMI)

Impedancia CA - típica	200 Ω
Voltaje offset CD - típico	1,0 mV
Recuperación a carga de desfibrilación - típico	12 mV
Variación del potencial de polarización	0,3 mV/s
Inestabilidad de offset y ruido interno	60 μV
Tolerancia de corriente de polarización	5 mV

## MATERIALES

### Electrodo

Biocompatible	Sí
España	Poliuretano de poliéster reticulado
Material del respaldo	Espuma de polietileno (PE)
Adhesivo del material del respaldo	Poliacrilato
Etiqueta de soporte	Polietileno
Conector	Carbón
Sustrato superior	-
Protector antiadherente	Poliéster siliconado

### Embalaje

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

### Medioambiente

PVC en el electrodo	No
Látex	No
PVC en el embalaje	No
Ftalatos	No

### Rayos X y Resonancia Magnética (RM)

Radiotransparente	Sí
Para uso de RM	Sí**

### Caducidad

Bolsas abiertas	1 mes
Bolsas cerradas*	24 meses

### Accesorios

Preparación para la piel	Ref.: 2121M
--------------------------	-------------

\*A partir de la fecha de fabricación

### Embalaje estándar

Cantidad/bolsa	60
Cantidad/caja	300/2400
Venta mínima	2400

### Atención

Desechable

## ESPECIFICACIONES PARA PEDIDO

Ref.	Unidades/blíster	Unidades/bolsa	Unidades/caja interior	Unidades/caja exterior
4540	5	60	300	2400

\*\*Campo magnético estático solo de 1,5 y 3 teslas. Campo de gradiente espacial máximo de 25 000 gauss/cm o 250 teslas/m.  
Tasa de absorción específica máxima media de todo el cuerpo de 2 W/kg para 15 minutos de exploración por escáner

# 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

