

Kendall™

Electrodo ECG Arbo H34SG

FICHA TÉCNICA

Electrodo Kendall ECG de hidrogel sólido y broche de carbono radiotransparente, diseñado con un adhesivo extrafuerte.

1. Información básica del Producto

Forma / tamaño (excluido el agarre)	Lágrima /50x45 mm
Superficie total del producto (excluido el agarre)	1730 mm ²
Área de gel	380 mm ²
Área adhesiva	1210 mm ²
Área sensor	80 mm ²
Grosor del producto (excluyendo el adaptador)	1 mm
Adaptador	Broche
Latiguillo integrado (longitud / color)	-

2. Información de materiales

Material de soporte	Espuma de polietileno, azul
Características de adherencia	Adhesivo de grado médico sensible a la presión
Características del gel	Hidrogel conductor y adhesivo
Etiqueta posterior / de soporte	-
Plástico protector	Tereftalato de polietileno (PET), un lado siliconado
Sensor	Polímero carbono, revestido con Ag/AgCl
Adaptador / conector	Fibra de vidrio y carbono
Cubierta latiguillo integrado	-
Cable latiguillo integrado	-

3. Características eléctricas (ANSI/AAMI EC 12, promedio medido antes del embalaje)

Impedancia AC I (antes de la simulación de desfibrilación)	230 ohm
Tensión de desplazamiento en CC (antes de la simulación de desfibrilación)	0,6 mV
SDR (potencial remanente después de la simulación de desfibrilación)	12 mV
Impedancia (declinación potencial después de la simulación de desfibrilación)	0,2 mV/s
COIIN (inestabilidad combinada de desplazamiento y ruido interior)	4 µV
Tolerancia de la corriente de polarización (tensión de desplazamiento en CC después de la carga de CC)	6 mV



CardinalHealth
Essential to care™

Logistics
Product
Business
Patient

Kendall™

Electrodo ECG Arbo H34SG

FICHA TÉCNICA

4. Características especiales

Compatibilidad con IRM (< 3T)	Si
Translucidez Rayos X	Si
Resistencia al desprendimiento, máxima (de la lámina de PE 180º, 50mm/min, ASTM D1876)	19 N
Rascador integrado	Si
Reposicionabilidad	No

5. Embalaje

	Largo x ancho x alto (mm)	Contenido(electrodos)	Material
Embalaje del producto (bolsa)	220x180	30	Papel/PE/Alu/PE
Embalaje unidad de venta (caja)	194x194x240	300	Cartón

6. Biocompatibilidad

Prueba de cumplimiento de DIN ISO 10993	Superada
---	----------

7. Medio ambiente

Directiva RoHS	En cumplimiento
----------------	-----------------

8. Indicaciones

- Monitorización de larga duración
- Pruebas de esfuerzo
- Holter

Código	Descripción	Caja / Unid. Venta
31.1946.21	Electrodos ECG radio transparent – H34SG adulto foam ADH extra fuerte (bolsa 30)	300 udes./caja



Kendall™

Electrodo ECG Arbo H34SG

FICHA TÉCNICA

MATERIAL DE FABRICACIÓN

Exento de Látex Sí

Exento de DEHP Sí

Exento de PVC Sí

Exento de Níquel Sí

REQUISITOS DE ALMACENAJE

No utilizar si el envase está abierto o dañado.

CADUCIDAD

24 meses

ELIMINACIÓN

Eliminar de acuerdo con la política local de eliminación para dispositivos médicos.

SITUACIÓN LEGAL

Marcado CE

