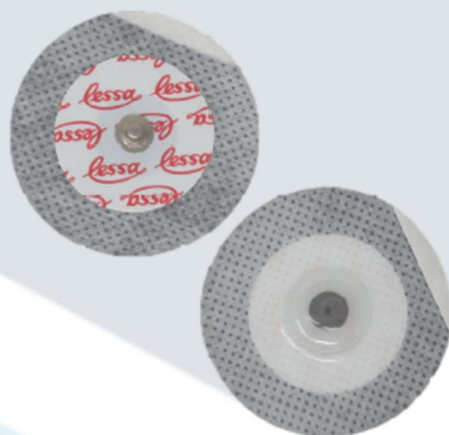


ELECTRODO ECG TELA 50 MM SG



DESCRIPCIÓN

Referencia: 99.830.15

Descripción: Electrodo ECG redondo de 50 mm. de diámetro, de un solo uso, material soporte en tela transpirable, adhesivo de grado médico, radiopaco, corchete central metálico

Ag/AgCl de anclaje universal, gel sólido y adhesivo, libre de látex. Para monitorización de larga duración.

Características generales:

- ☐ El producto cuenta con tela no tejida recubierta de copolímero acrílico reforzada, no sensibilizante.
- ☐ La gran superficie de que dispone ofrece una adherencia mejorada. Proporciona un electrodo confortable y flexible.
- ☐ El material tejido no tejido se adapta bien a los contornos del cuerpo, aumentando el confort y ofreciendo beneficios de elasticidad para adaptarse a la mayoría de los movimientos del cuerpo. Los electrodos con respaldo de tela favorecen la transpiración y son más respirables, lo que es importante en aplicaciones de monitorización de larga duración.
- ☐ Vida útil del producto en horas: 72 horas

Este electrodo desechable no irritante cumple y supera todas las pruebas paramétricas según la norma ANSI / AAMI EC12: 2000 y la EN ISO

10993. Cumple con la normativa RohHS. Señal estable y consistente. Buena adherencia. Sin ftalatos

PRODUCTO

Uso previsto	(larga duración) monitorización ECG, Holter
Características	desechable pregelado, sin látex, sin PVC, no estéril
Validez	36 meses (sin abrir)
Almacenaje (min/max)	+5° C/ +30° C
Radiortransparente	

CLASIFICACIÓN Y NORMAS

CLASIFICACIÓN (MDA ART. 9)	Clase I
CLASIFICACIÓN (CFR 21 870.2360)	Clase II

MATERIALES

Conector	Corchete Acero inoxidable
Etiqueta	Lámina PET
Soporte	TNT tela transpirable
Adhesivo	Resistente, Grado médico
Sensor	(Ag/AgCl)
España	-
Gel	Gel sólido hipoalergénico
Protector	Lámina PET con silicona (transparente)

EMBALAJE

Código: 99.830.15	
Blister	1
Unidades / bolsa	30
Unidades / caja	600
Lote y caducidad en cada bolsa y cada caja	

VALORES ELÉCTRICOS

	Unidades	Valores típicos	Límites AAMI
DC-Offset	[mV]	≤ 1,5	≤ 100
DC Offset (5 seg tras descarga)	[mV]	≤ 15	≤ 100
Curva de recuperación	[mV/sec]	≤ -0,3	± 1
AC-Impedancia a 10 Hertz	[Ω]	≤ 100	≤ 2000
Test ruido eléctrico	[μV]	≤ 10	≤ 150
Tolerancia (tras 24 h)	[mV]	≤ 10	≤ 100

DIMENSIONES

Forma electrodo	Redondo
Medidas electrodo (mm)	50
Área [mm²]	1963
Área Gel [mm²]	201
Área Adhesivo [mm²]	1660

CODIFICACIÓN GS1

GTIN-13	8428763052623
---------	---------------

MATERIALES EMBALAJE

Bolsa, capa interior	Poliétileno (PE)
Bolsa, capa central	Aluminio (Al)
Bolsa, capa exterior	Papel
Caja	Cartón

BIOCOMPATIBILIDAD Test - ISO 10993-1

	Soporte (adhesivo)	Gel
Citotoxicidad	superado	superado
Test irritabilidad dérmica	superado	superado
Test sensibilidad dérmica	superado	superado