

## FICHA TÉCNICA ELECTRODO DESECHABLE “TAB” LESSA

Código: 99.832.40

Electrodo ECG 34x21 mm. de un solo uso, material aluminio conductor, gel sólido y adhesivo en toda la superficie, compatible con RM condicional, anclaje por lengüeta, libre de látex. Para pruebas ECG en reposo y corta duración. Especialmente indicado para pieles frágiles.

### Características generales:

- El electrodo TAB LESSA está diseñado para el registro de ECG en reposo (electrocardiogramas)
- El conector está descentrado.
- No transpirable.
- Vida útil en número de horas: 30 min
- El TAB LESSA es adecuado para todo tipo de paciente.
- Electrodo sin cable.



El producto cumple con la norma ANSI/AAMI EC12:2000 y la EN ISO 10993-

PRODUCTO	
Uso previsto	Monitorización ECG en reposo (corta duración)
Características	Pregelado y desechable Exento de látex, de PVC y suministrado no estéril
Caducidad	36 meses (sin abrir)
Condiciones de almacenado (min/max)	+5° C/ +30° C
Transparencia a rayos X	-

DIMENSIONES	
Forma del electrodo	rectangular
Medida del electrodo - max Longitud/Anchura [mm]	34x21
Área total [mm <sup>2</sup> ]	697
Área gel [mm <sup>2</sup> ]	514
Área adhesiva [mm <sup>2</sup> ]	514

CLASIFICACIÓN Y ESTANDARTS	
CLASSIFICACIÓN (DIRECTIVA 93/42/CEE ART. 9)	Clase I
CLASIFICACION (CFR 21 870.2360.)	Clase II

CODIFICACIÓN GS1	
GTIN-13	8428763032618

MATERIALES	
Conector	Acero inoxidable
Etiqueta	Lámina PET
Soporte	PET/ Papel (cubierto de carbón)
Adhesivo	Grado médico acrílico
Sensor	(Ag/AgCl)
Tipo	Lengüeta
Gel	Gel sólido
Protector	Papel con silicona (cubierto de PE)

MATERIALES EMBALAJE	
Bolsa, capa interior	Polietileno (PE)
Bolsa, capa central	Aluminio (Al)
Bolsa, capa exterior	Papel
Caja	Carbón

EMBALAJE		Referencia producto: 99.832.40
Unidades/lámina	2 x 5	
Unidades/bolsa	60 o100	
Unidades/caja	500	
Lote y caducidad en cada bolsa y caja		

BIOCOMPATIBILIDAD		
Test - ISO 10993-1	Soporte (adhesivo)	Gel
Citotoxicidad	superado	superado
Test de irritabilidad dérmica	superado	superado
Sensibilidad	superado	superado

VALORES ELÉCTRICOS	Unidades	Valores Típicos	AAMI limites
DC-Offset	[mV]	≤ 0,5	≤ 100
DC Offset (5 seg. Tras la descarga)	[mV]	≤ 15	≤ 100
Curba de recuperación	[mV/sec]	≤ -0,3	± 1
AC-Impedancia a 10 Hertz	[Ω]	≤ 350	≤ 2000
Test de ruido eléctrico	[μV]	≤ 10	≤ 150
Tolerancia (tras 24 h)	[mV]	≤ 10	≤ 100