

## FICHA TÉCNICA

**Referencia:** 99835104

**GTIN-13:** 8428763085805



**Descripción:** Electrodos compatibles y adhesivos multifunción desechables para desfibrilación externa, cardioversión sincronizada, estimulación cardíaca y monitorización ECG. Parche de desfibrilación con cable externo pediátrico.

**Uso:** Electrodos ovalados multifunción, desechables, para desfibrilación externa, cardioversión sincronizada, estimulación cardíaca y monitorización.

Superficie hipoalergénica no estéril de un solo uso.

**Marca:** LESSA DEFI-PAD

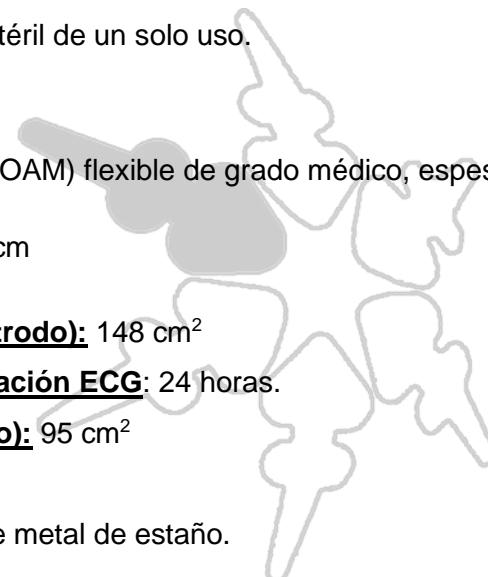
**Material soporte:** Espuma (o FOAM) flexible de grado médico, espesor 1 mm

**Ancho del anillo adhesivo:** 1 cm

**Superficie total (de cada electrodo):** 148 cm<sup>2</sup>

**Tiempo máximo de monitorización ECG:** 24 horas.

**Área activa (de cada electrodo):** 95 cm<sup>2</sup>



**Material conductor:** Lámina de metal de estaño.

**Longitud del cable:** 120 cm

**Material del cable:** Cobre y PVC.

**Gel conductor adhesivo de baja impedancia.**

**Superficie hipoalergénica no estéril de un solo uso.**

**Protector:** Polietileno (PET)

**Nº de descargas (a máxima potencia):** 50 x 360J

**Tecnología de gradiente térmico:** Los parches de desfibrilación LESSA DEFI-PAD están diseñados de forma que se evitan posibles quemaduras y pérdidas en la uniformidad de la distribución de la corriente.

**Libre de látex**

**Envase con toda la información relevante. Cara 1 del Sobre:**

- Descripción en diferentes idiomas.
- Compatibilidad con el equipo.
- Pictograma de adulto o pediátrico (según sea el caso)
- Marca y modelo.
- Fecha de caducidad.

**En la otra cara del sobre:**

Encontramos los pictogramas para la correcta preparación de la piel antes de la colocación de los LESSA DEFI-PAD, así como la correcta colocación de los parches en modo Adulto y pediátrico, según sea el caso.





**Presentación:** Bolsas selladas con 2 unidades; en cajas de 10 bolsas. El material de la bolsa es de polietileno y aluminio, con corte láser y muesca para una fácil apertura.

**Conformidad a las normas:** Directiva 93/42/CEE (dispositivo Clase IIb ); ANSI/AAMI: DF-80; IEC/EN: 60601-1, 60601-2-4; ISO: 10993-1

**Modelos (Tabla orientativa):**

<u>MARCA</u>	<u>MODELO</u>
Radian	Heart Guardian AED HR-501

**Características eléctricas:**

<b>Descripción</b>	<b>LESSA DEFI PADS</b>	<b>ANSI/AAMI: DF-80</b>
Impedancia a cortas señales de AC (@ 10Hz)	< 200 ohm	< 3000 ohm
Impedancia a largas señales de AC	< 3 ohm	< 3 ohm
Ruido	< 20 $\mu$ V	< 100 $\mu$ V
Offset voltaje tras desfibrilación @ 4 seg.	< 350 mV	< 400 mV
Rigidez Dieléctrica – corriente de fuga @ 7,5 KV	< 250 $\mu$ A	< 250 $\mu$ A
Offset voltage DC	< 10 mV	< 100 mV

**Condiciones de almacenado:** Temperatura 5°C a 35°C. Almacenar en lugar seco y no expuesto a luz solar o fuentes directas de iluminación. Consultar detalle en envase. Resistente a las heladas hasta -30°C y resistente al calor hasta +65°C durante un período corto (24h). Un almacenamiento prolongado a temperaturas extremas puede reducir la vida útil.

**Temperatura operativa:** Entre 0°C y 50°C.

**Caducidad:** Indicado en cada paquete. Vida útil 30 meses desde su fecha de producción.

**Precauciones:** Producto de un solo uso.

Eduardo Fernández  
 Técnico Responsable

Barberà del Vallès, 20 de enero de 2023