

# DEA FRED PA-1

## Desfibrilador externo automático



### ¡FRED PA-1 es muy ligero!

Solo pesa 2.5 kg incluyendo batería y los accesorios estándar.

### Batería de litio/MnO2

15 V, 2.8 Ah descartable de larga duración.

Electrodos de desfibrilación de fácil acceso y sensor RFID (adulto).

Número de emergencia dependiendo la región.

Interfaz con pictogramas, indicadores luminosos e instrucciones de voz paso a paso que guían al primer respondiente.

LED de estado general.

### El desfibrilador

tiene un tamaño compacto: 310 x 255 x 100 mm.

### Nivel de descarga

hasta 200 Joules en pacientes adultos.



Botón REPEAT.

Metrónomo de frecuencia integrado. Opción FreeCPR (feedback velocidad RCP).

LEDs de estado de servicio.

\* Las funciones finales de los equipos pueden variar según la configuración solicitada de su equipo y la disponibilidad en cada país.

Por favor contacte a su representante o distribuidor autorizado de SCHILLER, con gusto le atenderá cualquier duda.

## Especificaciones técnicas

### • EQUIPO

**Dimensiones:** 310 x 255 x 100 mm (l/an/al).

**Peso:** 2,5 kg (incl. batería).

### • DATOS ELÉCTRICOS

**Fuente de alimentación:** Batería Li-MnO2 sustituable de 15V, 2, 8Ah.

**Capacidad de la batería:** más de 140 descargas a la máxima energía 2 horas aproximadamente de monitoreo sin descarga si el aparato se almacena/utiliza en condiciones de temperatura óptimas, entre 15 y 25 °C.

**Duración en espera:** 5 a 6 años con autocomprobaciones semanales (correspondientes a pruebas de laboratorio a 25 °C).

### • MENSAJES EN PANTALLA/DE VOZ

LED y pictogramas con mensajes de voz para guiar al usuario, cuenta con 37 opciones de idiomas, elija el necesario para su territorio (configurable por un técnico de Schiller).

**Idiomas de los mensajes de voz:** Configuración opcional con 3 idiomas; permite cambio de un idioma a otro después de encender el aparato. Hasta 31 combinaciones de idiomas disponibles.

### • DESFIBRILACIÓN

#### Modo de desfibrilación:

Versión totalmente automática.

Onda BTE (Bifásica Truncada Exponencial).

#### Energía:

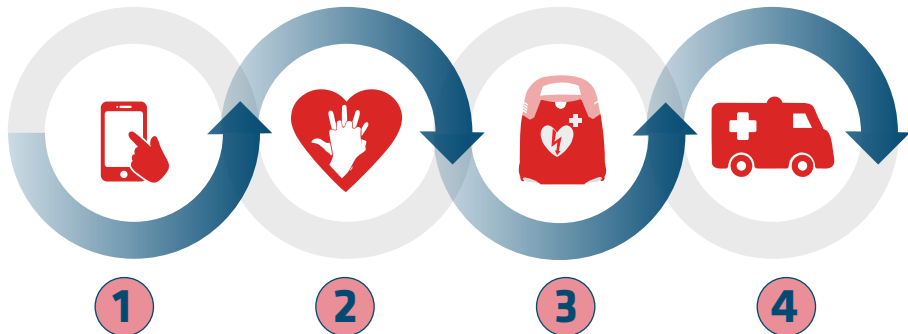
- DEA adultos: 90 – 120 – 150 – 200 J. Los niveles de energía pueden ser configurados por el Servicio Técnico de SCHILLER.
- DEA niños: 30 – 50 – 70 J. Los niveles de energía pueden ser onfigurados por el Servicio Técnico de SCHILLER.
- Adaptación automática cuando se conectan los electrodos adhesivos pediátricos.
- Frecuencia de metrónomo: Configurable entre 100, 110, 120 CPM. Puede ser configurado por servicio técnico SCHILLER.

# ¿Qué hacer durante un paro cardiorespiratorio?

Si una persona está inconsciente, no responde cuando se le llama, no tiene pulso o no respira normalmente:

## Siga las instrucciones

- 1 Llame al servicio de emergencias.
- 2 Inicie la RCP, comprima el pecho de la víctima fuerte, al ritmo de la canción "Stayin' Alive" o "La Macarena".
- 3 Utilice el **desfibrilador** o **DEA\***. Abra el equipo y siga las instrucciones.
- 4 Continúe dando RCP hasta que lleguen los servicios de emergencia.



### \*¿Qué es un DEA?

DEA son las siglas del término **Desfibrilador Externo Automático**. Se trata de un dispositivo médico diseñado para administrar descargas eléctricas controladas, en el pecho de las personas que sufren un paro cardíaco repentino. Aprender a usar una DEA puede salvar vidas.



**SEJ**  
Soluciones  
Biomédicas

☎ 81 2368 8848  
✉ [info@saludenjapones.com](mailto:info@saludenjapones.com)  
👤 [@saludenjapones](https://www.instagram.com/saludenjapones)  
🌐 [www.saludenjapones.com](http://www.saludenjapones.com)