

Desfibrilador Externo Automático AED7000 | ZGN-AED7000 | Zegen

Desfibrilación segura y accesible en el momento crítico: respuesta automática en segundos.

Desfibriladores

Desfibrilador Externo Automático (DEA) portátil y de uso simplificado, diseñado para administrar terapia de desfibrilación segura en cualquier entorno. Utiliza tecnología avanzada de análisis de ECG con guía de voz en español e indicaciones visuales paso a paso.

Imagen no disponible

DESCRIPCIÓN

El Desfibrilador Externo Automático ZGN-AED7000 es una solución de desfibrilación segura, flexible y portable, diseñada para ser implementada en instalaciones cerradas y espacios públicos. Su tecnología bifásica exponencial truncada permite evaluar automáticamente el pulso cardíaco del paciente, diagnosticar su condición y determinar la necesidad y amplitud de la descarga eléctrica requerida.

El equipo se caracteriza por su enfoque en la facilidad de operación, proporcionando comandos de voz claros en español e indicaciones visuales que guían al operador a través de un proceso de tres pasos simples. Esta interfaz intuitiva minimiza el tiempo de respuesta en situaciones críticas, permitiendo que cualquier primer respondiente pueda administrar el tratamiento sin requerir entrenamiento especializado avanzado.

Con un peso de solo 2 kilogramos y dimensiones compactas de 300x210x80 mm, el ZGN-AED7000 ofrece máxima portabilidad. Incorpora protección de bloqueo para evitar impactos eléctricos inadvertidos, autoprueba semanal automática para garantizar disponibilidad operacional, y batería de alto rendimiento capaz de administrar hasta 100 descargas.

CARACTERÍSTICAS

- Tecnología de análisis de ECG avanzado
- Producción de energía bifásica exponencial truncada
- Indicaciones de voz en español
- Guía visual y audible paso a paso
- Uso adulto y pediátrico
- Protección de bloqueo contra impactos eléctricos inadvertidos
- Autoprueba semanal automática
- Grabación continua de eventos

- Parches desechables de 10 usos
- Interfaz de dos botones de operación
- Alertas de seguridad integradas
- Compatibilidad con impresora y computadora para descarga de datos
- Salida de energía ajustable según condición cardíaca detectada

■ ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Secuencia de energía	150, 150, 200 J
Tiempo de carga a 150 J	4 segundos
Tiempo de carga a 200 J	8 segundos
Duración de análisis	4-16 segundos
Tiempo máximo de carga a 150 J	menos de 20 segundos
Tiempo máximo de energía después de 6 choques a 200 J	menos de 30 segundos
Precisión de energía	±15% o ±3 J
Batería interna	capacidad para 100 descargas
Avisos audibles	20 avisos
Avisos visuales	indicadores LED
Dimensiones	300 x 210 x 80 milímetros
Peso	2 kilogramos
Tipo de salida	Exponencial truncada bifásica
Tipo de análisis	combinado

■ INCLUYE

- Desfibrilador automático ZGN-AED7000
- Batería interna precargada
- Parches desechables para electrocardiografía (10 usos)

■ USO RECOMENDADO

Hospitales y clínicas; Instalaciones deportivas y gimnasios; Espacios públicos de alto afluente; Centros comerciales y empresariales; Estaciones de transporte; Eventos masivos; Servicios de emergencia y ambulancias; Centros geriátricos y residenciales

Las especificaciones pueden variar sin previo aviso conforme al fabricante. Imágenes ilustrativas.