

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- ✓ Este equipo proporciona indicaciones y mensajes de voz simples y directos para la operación de rescate directa. El equipo es ligero, funciona con batería y cómodo de transportar. I5 tiene como objetivo tratar la fibrilación ventricular (FV) y la taquicardia ventricular, y estos dos síntomas son la causa más común de paro cardíaco repentino (SCA).
- ✓ Su pantalla a color de “7” hace que las instrucciones de funcionamiento sean fáciles de entender, con visualización completa del ECG durante el análisis del ritmo cardíaco. Además, cuenta con instrucciones de voz precisas durante todo el proceso de desfibrilación, incluidas las maniobras de reanimación cardiopulmonar (RCP), aumentando así la efectividad del rescate.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:**IDIOMA:**

- ✓ Español, Voz y Texto.

PANTALLA:

- ✓ Tamaño: 7” TFT full color, Resolución: 800 x 480.

DESFIBRILACIÓN:

- ✓ Forma de onda: Bifásica e-cube (exponencial truncada bifásica inteligente): compensación de impedancia
- ✓ Energía: Adulto: 200J, Pediátrico: 50J
- ✓ Modo de operación: Semi-Auto (Aviso de descarga)
- ✓ Rango de impedancia del paciente: 0 Ω a 300 Ω
- ✓ Tiempo de análisis del ritmo cardíaco: $\leq 8s$ (temperatura de 20°C)
- ✓ Almacenamiento de energía y tiempo de carga: $\leq 10s$ (temperatura de 20°C, aplicable en una nueva batería carga a full)
- ✓ Tiempo desde el inicio del análisis hasta la preparación para el choque: $\leq 15s$ temperatura de 20°C, aplicable en una nueva batería carga a full)



ADQUISICIÓN DE ECG:

- ✓ Derivada: II (RA, LL)
- ✓ Ancho de Banda: 1 a 30 Hz
- ✓ Rango de Impedancia: 25Ω a 175Ω

SISTEMA DE ANÁLISIS DE ECG:

- ✓ Ritmo de desfibrilación: FV / TV

BATERÍA:

- ✓ Tipo: LiMnO₂, No recargable, Larga vida para batería primarias
- ✓ Voltaje: 12V, 4.5Ah.
- ✓ Capacidad: Batería con duración aprox. 5 años en standby, al menos 200 descargas o 4 horas de trabajo.
- ✓ PESO: 2.3 kg.
- ✓ DIMENSIONES (CM): 28.9 x 21.7 x 9.1

