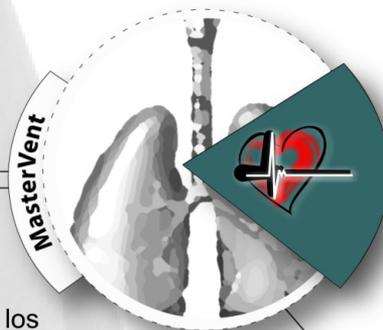


## SAMARITAN PAD



Desfibrilador AED Estacionario Samaritan Pad 300P. Pequeño, portatil y liviano. Cumple con los protocolos AHA 2005. Tanto su batería como su parche están incorporados en un novedoso Pad-Pak. Incluye bolso de traslado, carta de instrucciones, manual de usuario y 1 Parche y batería Adulto. 1 Parche y Batería Pediátrica instrucciones en Español o en Inglés (Pre Configurables de Fabrica). Garantía de la Unidad 7 Años. Los Parches y Baterías vencen 3,5 años de su fecha de fabricación. Nota: Los parches pediátricos deben ser usados con la nueva unidad 300P. (Tiene instrucciones para adultos y pediátricos)

### Selección de energía:

Ajustes preconfigurados de fábrica para energía escalada:

### Versión AHA/ERC 2005 ADULTO

1. Descarga de **150J** 2. Descarga de **150J** 3. Descarga de **200J**

**PEDIÁTRICO** 1. Descarga de **50J** 2. Descarga de **50J** 3. Descarga de **50J**

### SISTEMA DE ANÁLISIS DEL PACIENTE

Método: Evaluación del ECG del paciente, de la calidad de la señal, de la integridad de los electrodos y de la impedancia del paciente para determinar si es necesaria la desfibrilación.

Sensibilidad/Especificidad: Cumple los requisitos AAMI DF80:2003.

### AMBIENTALES

Temperatura de funcionamiento: 0°C a 50°C

Temperatura de almacenamiento: -10°C a 50°C

Humedad relativa: 5% a 95% (sin condensación)

Resistencia al agua: IEC 60529/EN 60529 **IP56**

Altitud: 0 a 4,575 metros

Descarga: MIL STD 810F Método 516.5, Procedimiento I (40G's)

Vibración: MIL STD 810F Método 514.5+

Categoría 4 de transporte por carretera Autopistas EE. UU.

Categoría 7 de transporte aéreo - Jet 737 y transporte aéreo general

EMC: EN 60601-1-2, Segunda Edición: 2001

Emissiones radiadas: CISPR11: 1997 +1A:1999+A2:2001 Grupo 1

Clase B

Immunidad a descarga electrostática: EN61000-4-2:1995

(8KV)+A1:1998+A2:2000

Immunidad a RF: EN61000-4-3:1996, 80 MHz - 2.5 GHz,

(10V/m)+A1:1998+A2:2000

Immunidad a campo magnético: EN61000-4-8:1993 (3 A/m)+A1:2000

Transporte aéreo: RTCA / DO - 160D: 1997, Sección 21 (Categoría M)

Falling height: 1 meter

### DOCUMENTACIÓN DE ACNOTACIONES

Tipo: Memoria Interna

Capacidad de memoria: 15 minutos de ECG (muestra completa) y grabación de acontecimientos/incidentes.

Capacidad de reproducción de datos: Cable USB a medida conectado directamente a PC y software Saver EVO de revisión de datos basado en Windows.

### MATERIALES USADOS

PAD SAM300P: ABS, Santoprene. Tablero del circuito impreso con los componentes electrónicos.

PAD CARTUCHO: Batería: Dióxido del manganeso del litio

Cubierta: ABS - electrodos: Hydrogel, plata, aluminio y poliéster



### PANTALLA

#### Mensajes visuales:

Aplice electrodos, Manténgase alejado, Realice RCP, Administre descarga ahora, Auto comprobaciones superadas Listo.

#### Indicadores:

Mensaje de voz de bater a baja (al menos 10 descargas restantes), mensaje sonoro (alerta al usuario en caso de desconexión de los electrodos), icono de servicio que deja de parpadear si falla la autocomprobación, no hay bater a o cuando son necesarios servicios de mantenimiento

#### Mensajes de voz/con iconos:

Numerosos mensajes de voz y con iconos guían al usuario a lo largo de la secuencia operativa

#### Idiomas:

Póngase en contacto con HeartSin o su comerciante autorizado de HeartSine.

Accesorios Standard: (1) Equipo unidad principal. (1) Bolso de traslado, (1) Set de Batería y parche. (1) Manual de Instrucciones en español