

El POWERHEART® AED G3 Automático y el POWERHEART® AED G3 Semiautomático

Dos miembros dignos de confianza de nuestra familia de desfibriladores externos automatizados – elija el que se adapta a sus necesidades

Ubicaciones apropiadas

- Vehículos contra incendios
- Transporte medicalizado
- Vehículos de policía
- Consultorios médicos
- Hospitales
- Cualquier lugar público

Ventajas principales

Fiabilidad. Los DEA Powerheart G3 son 'Rescue Ready®', lo que significa que se auto-comprueban diariamente para asegurar que funcionarán cuando se les necesite.

Facilidad de Uso.

- Los avisos claros de voz guían al usuario durante todo el proceso.
- El aparato analiza el ritmo cardíaco y sabe cuando debe (o no debe) realizar la descarga.
- La pantalla de texto proporciona informaciones útiles.

Garantía. Estos DEA Powerheart G3 tienen una garantía de 7 años y la batería una garantía de sustitución plena de 4 años.



Las prestaciones del Rescue Ready® diferencian al DEA Powerheart del resto

Nuestra tecnología Rescue Ready nos distingue entre nuestros competidores.

- + Cada día, para asegurar su funcionamiento en todo momento, el DEA comprueba por sí mismo sus componentes principales (batería, hardware, software, y electrodos).
- + Cada semana, el DEA completa una carga parcial de su electrónica de alta tensión.
- + Cada mes, el DEA realiza una carga máxima de la electrónica de alta tensión.

Si algo presenta problemas, el indicador de estado del Rescue Ready, situado en el asa, cambia de verde a rojo y el aparato emite un aviso audible para alertar al usuario a que dé servicio a la unidad. En resumen, un DEA Powerheart está Listo para el Rescate cuando una vida depende de él.

En una emergencia, los DEA Powerheart G3 son fáciles de usar

Cuando una parada cardíaca súbita golpea, cada segundo es crítico. Hemos diseñado los DEA Powerheart G3 Automático y G3 Semiautomático para ayudar a maximizar los esfuerzos del responsable.

- + Cuando el rescatador aplica los electrodos, el aparato analiza el ritmo cardíaco y sabe cuando debe realizar (o no) la descarga.
- + En los modelos totalmente automáticos, la descarga se produce automáticamente, sin que el usuario tenga que pulsar ningún botón.
- + La pantalla de texto es una ayuda extra en entornos ruidosos y caóticos.

Lo primordial: estos DEAs son fáciles de usar para cualquier persona con una formación mínima. Para las víctimas de un paro cardíaco súbito un DEA Powerheart y usted pueden salvarle la vida.

Energía variable, escalable

Nuestro DEA determina la impedancia eléctrica (nivel de resistencia) de cada paciente y determina el nivel de energía a suministrar. Si se necesita más de una descarga, nuestro software bifásico patentado STAR® escala la energía a suministrar a un nivel mayor adecuado.

El POWERHEART® AED G3 Automático y el POWERHEART® AED G3 Semiautomático

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
DESFIBRILADOR Operación Forma de onda Campo de energía disponible (J) Protocolos Valores por defecto (nominales de fábrica) Avisos de voz Pantalla de texto Indicadores visibles Alertas audibles Descarga sincronizada Detección del pulso de marcapasos Programable Capacidad pediátrica Garantía	Semi-automático o totalmente automático STAR® bifásica exponencial truncada Energía variable escalable 105 J a 360 J 5 protocolos de energía disponibles 200 VE, 300 VE, 300 VE Instrucciones por voz claras y concisas guían al usuario por el rescate Presenta los avisos para el rescate para guiar al usuario por el proceso de rescate así como información adicional crítica para el rescate para los responsables de emergencias médicas Indicador del estado del Rescue Ready, indicador SmartGauge del estado de la batería, indicador de servicio, indicador de electrodos, visor de texto Avisos de voz, alerta del sistema Característica incorporada de sincronización automática Sí Sí, vía MDLink® Sí 7 años
ELECTRODOS Superficie mínima combinada Longitud del cable estirado Suministrados Tipo Plazo de vida	228 cm ² (35.3 sq in) 1.3 m (4.3 ft) Auto-comprobantes, pre-conectados al DEA Electrodo desfibriladores para adulto, pre-tratados con gel, autoadhesivos, desechables, sin polaridad (los electrodos idénticos se pueden colocar en cualquier posición) 2 años
BATERÍA Tipo Garantía	Batería de litio IntelliSense® 4 años: sustitución completa
AUTOTEST AUTOMÁTICO Diario Semanal Mensual	Batería, electrodos (presencia y funcionamiento), electrónica interna, botón DESCARGAR/CONTINUAR y software Batería, electrodos (presencia y funcionamiento), electrónica interna, recarga parcial, botón DESCARGAR/CONTINUAR y software Batería, electrodos (presencia y funcionamiento), electrónica interna, ciclo completo de carga, botón DESCARGAR/CONTINUAR y software
DOCUMENTACIÓN DE EVENTOS Tipo Memoria interna Reproducción ECG Comunicaciones Sincronización reloj	Memoria interna Datos de ECG durante 60 minutos con anotación de eventos, funcionalidad de rescate múltiple Se puede visualizar en un PC vía el software RescuLink® Puerto serie o USB (vía adaptador) para PC con Windows Sello de la hora del evento de rescate con los datos del evento
DIMENSIONES (A X AN X P)	8 cm x 31 cm x 27 cm (3.3 in x 12.4 in x 10.6 in)
PESO	3.1 kg (6.6 lb)
NÚMEROS DE MODELO 9300A-501 9300E-501	DEA Powerheart G3 Plus Automático con Directivas y protocolos 2005 de AHA/ERC DEA Powerheart G3 Plus Semi-automático con Directivas y protocolos 2005 de AHA/ERC Cada conjunto de DEA incluye: (1) desfibrilador, (1) batería IntelliSense (9146), (1) par de electrodos desfibriladores, y (1) kit de herramientas de arranque rápido incluyendo: Guía de Arranque Rápido, CD-Rom con el Manual del DEA, Vídeo de formación, RescuLink y MDLink, y cable serie de comunicaciones

Cardiac Science Corporation • 3303 Monte Villa Parkway, Bothell, WA 98021 USA • 425.402.2000 • Llamada gratuita en EE.UU. 800.426.0337 • Fax: 425.402.2001 • info@cardiacscience.com
Pedidos y Atención al cliente (EE.UU. e internacional) • 425.402.2000 • Llamada gratuita en EE.UU. 800.426.0337 • Fax: 425.402.2001 • care@cardiacscience.com
Asistencia técnica - (EE.UU.) Fax: 425.402.2022 • technicalsupport@cardiacscience.com • http://websupport.cardiacscience.com/webchat/ • (Internacional) internationalsupport@cardiacscience.com
Cardiac Science International A/S • Kirke Vaerloesevej 14, DK -3500 Vaerloese, Dinamarca • +45.4438.0500 • Fax: +45.4438.0501 • international@cardiacscience.com
Reino Unido • The Manse, 39 Northenden Road, Sale, Manchester, M33 2DH, Reino Unido • +44.161.926.0000 • UK@cardiacscience.com
Francia • Parc de la Duranne, 565, Rue René Descartes, F-13857 Aix-en-Provence Cedex 3, Francia • +33.4.88.19.92.92 • france@cardiacscience.com
Europa Central (Alemania, Austria, Chequia) • Oskar-Schindler-Strasse 3, D-50769 Köln, Alemania • +49.221.33734.300 • centraleurope@cardiacscience.com
China • 6/F South Building, 829, Yi Shan Road, Shanghai 200233, China • +86.21.6495.9121 • china@cardiacscience.com