

Nuestro desfibrilador externo automático (DEA), equipado con pantalla ECG para responsables de emergencias médicas

Usuarios

Responsables de emergencias médicas

Ventajas principales

Control. El funcionamiento semi-automático, con opción de cancelación manual, y la capacidad de vigilancia por ECG de 3 cables le dan las herramientas necesarias para un control total.

Fiabilidad. El aparato es 'Rescue Ready®' (Listo para el Rescate), lo que significa que se auto-comprueba diariamente para asegurar que funcionará cuando se le necesite.

Facilidad de Uso.

- El visor de ECG en color (una primicia en la industria) muestra información crítica sobre el paciente.
- El metrónomo incorporado (que se puede desconectar) puede fijar el ritmo de las compresiones RCP
- En modo DEA, el aparato sabe cuando debe (o no debe) realizar la descarga.
- Se puede elegir entre baterías recargables y no recargables.

Garantía. El G3Pro tiene una garantía de 7 años, una de las más largas en la industria.



Las prestaciones del Rescue Ready® colocan al DEA Powerheart G3 Pro en otro nivel.

Nuestra tecnología Rescue Ready (Listo para el Rescate) 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.

El G3 Pro está diseñado para responsables de emergencias con formación médica. Utiliza un algoritmo de análisis patentado (RHYTHMx™) que vigila de forma proactiva las arritmias que amenazan la vida, permitiéndole tomar el control cuando sea necesario.

- + El visor de ECG en color presenta el ritmo cardíaco de la víctima, la forma de onda, el número de descargas aplicadas, y el tiempo de rescate transcurrido, exactamente lo que necesitan saber los que trabajan en emergencias.
- + Nuestra tecnología bifásica escalable STAR® proporciona terapia desfibriladora a medida de cada paciente.
- + Las características incluyen descarga independiente, detección de marcapasos y descarga sincronizada.

Elija un DEA profesional, tal como han hecho muchos otros: el Powerheart G3 Pro.

EL POWERHEART® AED G3 Pro®



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
DESFIBRILADOR Operación Forma de onda Campo de energía disponible (J) Protocolos Valores por defecto (nominales de fábrica) Botones de control Avisos de voz Contenido del visor Especificaciones del visor Indicadores visibles Alertas audibles Descarga sincronizada Detección del pulso de marcapasos Programable Capacidad pediátrica Garantía	Semi-automática con cancelación manual STAR® bifásica exponencial truncada Energía variable escalable 105 J a 351 J 5 protocolos de energía disponibles 200 EV, 300 EV, 300 EV Botón de descarga y cancelación manual Avisos de voz, claros y concisos, guían al usuario por el rescate Presenta instrucciones escritas que guían al usuario por el proceso de rescate, indicador SmartGauge del estado de la batería, indicador de servicio, indicador de electrodos, visor de texto, visor del ECG. Visor TFT transreflectante de 8,9 cm. con 320 x 240 píxeles (cuarto de VGA). La resolución es de 4,47 puntos/mm. Indicador del estado del Rescue Ready 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 Electrodos para adulto, pre-tratados con gel, autoadhesivos, desechables 2 años
OPCIONES DE BATERÍA Tipo Garantía Tipo Garantía	Batería de litio IntelliSense® 9145 1 año o 12 horas de uso, lo que ocurra antes Batería recargable 9144 (según disponibilidad) 1 año
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® Cable Infrarrojo 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 9300P-1005	Desfibrilador Externo Automático Powerheart G3 Pro Cada conjunto de DEA incluye: (1) desfibrilador, (1) batería IntelliSense (9145), (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 Desfibrilador Externo Automático Powerheart G3 Pro con batería de litio. Cada DEA incluye: (1) desfibrilador, (1) batería (9145), (1) kit de electrodos para adulto, y (1) Kit de herramientas de arranque rápido incluyendo: Guía de arranque rápido, CD-Rom con softwares RescuLink y MDLink



¿Es su empresa un lugar Cardio Seguro?

www.cardiosafe.pe



Cardiac Science, el logotipo Shielded Heart, Powerheart, Rescue Ready, RescueCoach, STAR, Intellisense, MDLink, y RescuLink son marcas comerciales de Cardiac Science Corporation. Copyright © 2009 Cardiac Science Corporation. Reservados todos los derechos. MKT-11300-05 rA Representante autorizado en la UE • MDSS GmbH, Schiffgraben 41, D-30175 Hannover, Alemania