Desfibrilador **POWERHEART ELITE®** Automático. La nueva Generación®

REGISTRO SANITARIO: 2020EBC-0021637

La marca más reconocida de tratamiento cardiológico en el mundo le ofrece ahora un desfibrilador portátil para la venta o alquiler

Dónde se pueden salvar vidas

- Centros comerciales
- Colegios y Universidades
- Vehículos del ejército o policía
- Centros médicos y odontológicos
- Ambulancias
- Clínicas y Hospitales
- Transportes masivos
- Empresas petroleras
- Estadios y lugares públicos

Beneficios

El DEA G3 **Elite** utiliza la tecnología StaR® Biphasic para proporcionar una descarga eficaz: una tecnología patentada y probada en reanimaciones realizadas con éxito en todo el mundo.

Fácil de usar.

- Avisos en audio en español guían al usuario por el proceso, ayudando entender el sistema en el momento crítico.
- El equipo analiza el ritmo del corazón y sabe cuándo descargar el shock. No requiere conocimiento previo por parte del usuario.
- El texto en pantalla ofrece información detallada en español.
- *Tranquilidad.*

Los desfibriladores respaldados por Cardiac Science garantizan el uso continuo y fiable durante la vida del equipo.

INCAV COLOMBIA

Distribuidor oficial de:

CARDIAC science



LA FAMA NO SE ALCANZA DE LA NOCHE A LA MAÑANA.

Presentamos el nuevo Powerheart G3 **Elite,** el último DEA de la serie G3 de Cardiac Science. Powerheart G3 **Elite** utiliza la tecnología de probada eficiencia Rescue Ready® para ejecutar comprobaciones automáticas diarias que garanticen la integridad y la funcionalidad de los electrodos y la batería, de modo que G3 **Elite** esté listo para realizar reanimaciones los 365 días del año. además, el nuevo Powerheart G3 **Elite** cuenta con un moderno circuito que mejora su fiabilidad y sostenibilidad, y además es más resistente al polvo y el agua (grado de protección ip54), con lo que aumenta su durabilidad.

En una emergencia, el desfibrilador Powerheart Elite es fácil de usar:

El nuevo DEA G3 **Elite** permite a los reanimadores de cualquier nivel de destreza, responder a las emergencias de paro cardíaco repentino de manera sencilla e intuitiva. Rescuecoach™ guía a los usuarios a lo largo del proceso de reanimación con indicaciones de voz y de texto paso a paso, y el G3 Elite ofrece las características más avanzadas del sector, tales como la aplicación automática de descargas* y los parches de desfibrilación pre conectados, para aportar a los reanimadores la confianza que necesitan. si busca el legendario rendimiento de Powerheart, un circuito moderno, una mayor durabilidad y un valor excelente, elija G3 **Elite**.

*En el modelo automático, el shock se aplica automáticamente sin la intervención del rescatador.
*En texto en pantalla ofrece apoyo en lugares con mucho ruido o en momento de caos.

Eficacia:

El Powerheart G3 **Elite** utiliza la tecnología StaR® Biphasic para proporcionar una descarga eficaz: una tecnología patentada y probada en reanimaciones realizadas con éxito en todo el mundo.
Si es necesario aplicar otra descarga, Powerheart G3 **Elite** suministrará una cantidad de energía variable cada vez mayor para administrar una dosis más alta al paciente.

El DEA G3 **Elite** está diseñado para que su uso resulte sencillo. La tecnología patentada Rescuecoach, ofrece claras indicaciones de voz y texto al ritmo del usuario para adaptarse al nivel de destreza de cualquier reanimador. El próximo paso se indica una vez completado cada paso crítico. Powerheart G3 Elite determina si se necesita una descarga y la aplica automáticamente a la víctima del paro cardíaco repentino.

Confianza:

Cada día, el DEA Powerheart G3 **Elite** realiza una compleja serie de pruebas automáticas en todo el circuito del dispositivo, para verificar no solo que la batería, los parches no polarizados y los demás componentes estén conectados, sino también que sigan plenamente operativos para el día siguiente. Cardiac Science ofrece una sólida política de indemnizaciones que cubre el DEA, los parches y la Batería para que disfrute de una mayor tranquilidad.

Desfibrilador **POWERHEART ELITE®** Automático.
La nueva Generación®

FICHA TECNICA	
DESFIBRILADOR	
Operación	Completamente automático
Ondas	Bifásico exponencial STAR
Intervalo de tratamiento	De 95J A 351J (adultos)
Indicadores de voz	Rescue Coach proporcionan instrucciones al ritmo del usuario
Pantalla de texto	Muestra indicaciones e información crítica para la reanimación
Indicaciones/alerta	Indicaciones de voz para la reanimación y la RCP, alertas de sistema
Descarga sincronizada	Función de sincronización automática integrada
Detección y rechazo de las pulsaciones de marcapasos	SI
Apto para pacientes pediátricos	SI
Personalizable	Indicadores de voz, ajustable de RCP y protocolos de descarga a través de MDlink
RCP	Metrónomo para la tasa de compresión en la RCP
Indicadores visibles	Indicador de estado Rescue Ready, Batería, parche, estado de funcionamiento.
PARCHES	
Resistencia al polvo	IPS4 (IEC 60529)
Longitud del cable de sensor	1.3 m
Incluido	Auto-chequeo, pre conectados al desfibrilador
Tipo	Adulto, autoadhesivo, desechable, no-polarizados (ambos parches son idénticas y pueden ser intercambiables de posición) 2 años
Vida útil	
BATERIA	
Tipo	Batería Intellisense® Litio
Garantía	4 años
Capacidad	290 descargas
PRUEBAS AUTOMATICAS	
Diario	Batería, paletas (existencia y funcionalidad), electrónica interna, botón de SHOCK y software
Semanal	Batería, paletas (existencia y funcionalidad), electrónica interna, botón de SHOCK, software y carga de energía parcial
Mensual	Batería, paletas (existencia y funcionalidad), electrónica interna, botón de SHOCK, software y carga de energía total
DOCUMENTACION DE EVENTOS	
Tipo	Memoria interna
Memoria interna	60 minutos de datos ECG con anotación de eventos, con funcionalidad múltiple de rescate
Lectura de grabación ECG	Visible a través del software Rescuelink® vía PC
Comunicación	Puerto serial USB (via adaptador) para Windows
Sincronización de reloj	Estampilla de tiempo para los datos de eventos
DIMENSIONES	8 cm x 27 cm x 31 cm (3.3" x 10.6"x 12.4")
PESO	3.1 kg (6,6 lbs), baterías y parches incluidos.
CONDICIONES AMBENTALES	De 0 °C a 50 °C (de 32 °F a +122 °F)

CE
0086

INCAV COLOMBIA
Distribuidor oficial de:

CARDIAC science

INCAV COLOMBIA Cels: 315 832 9512 - 323 585 5925 Email: ventas@incavcolombia.com. I www.IncavColombia.com.
Bogotá, Colombia