

# DESFIBRILADOR AUTOMÁTICO EXTERNO 3G ELITE

## AUTOMATIC EXTERNAL DEFIBRILLATOR G3 ELITE

SKU: 252301810024



### INFORMACIÓN

- Empaque: Caja unidad
- Caja máster: 3 unidades

### INFORMATION

- Packing: Box unit
- Master box: 3 units

Dimensiones (cm)/ Dimensions (cm)	Largo/ Length	Ancho/ Width	Alto/ Height	Peso (kg.)/ Weight (kg.)
Producto / Product	31	27	8	3,2
Caja máster / Master box	90	52	55	10

### CERTIFICACIONES/ APPROVALS

- EN ISO 14971:2012
- EN 1041:2008.
- EN ISO 10993-1:2009/AC: 2010
- EN ISO 13485:2016



### DESCRIPCIÓN

El DEA Powerheart 3G Elite ha sido diseñado con avisos de voz Rescue Coach™ para ayudar a los rescatistas durante el proceso de reanimación, permitiendo la eficacia de la RCP, al medir la frecuencia y la profundidad de las compresiones, emitiendo impulsos de corriente continua al corazón. La descarga se produce automáticamente, sin tener que pulsar ningún botón y sin intervención humana.

### DESCRIPTION

Powerheart G3 Plus AED has been designed with Rescue Coach™ voice prompts to help rescuers through the resuscitation process, enabling effective CPR by measuring the rate and depth of compressions, delivering direct current pulses to the heart. The download occurs automatically, without having to press any buttons and without human intervention.

### CARACTERÍSTICAS

Este equipo incluye: 1 desfibrilador automático 100%, 1 batería IntelliSense (9146), 1 par de electrodos desfibriladores adulto (9131), 1 kit de herramientas: Manual del DEA, vídeo de formación, RescuELink y MDLink, y 1 cable serie de comunicaciones. Condiciones ambientales de funcionamiento: de 0 °C a 50 °C (de 32 °F a +122 °F).

### CHARACTERISTICS

This kit includes: 1 100% automatic defibrillator, 1 IntelliSense battery (9146), 1 pair of adult defibrillator electrodes (9131), 1 tool kit: AED Manual, training video, RescuELink and MDLink, and 1 serial communication cable. Environmental operating conditions: 0 °C to 50 °C (32 °F to +122 °F).

### GARANTÍA

Ante cualquier defecto de fábrica, usted puede comunicarse con su distribuidor o escribirnos directamente a asistencia@steelprosafety.com. El distribuidor no será responsable de ninguna lesión o agravio que se derive del uso incorrecto de este producto. Antes de utilizar el producto, asegúrese de que es apropiado para las labores pretendidas.

### WARRANTY

If there is any manufacturing defect or inconformity you can contact the nearest distributor or write us directly to: asistencia@steelprosafety.com. The distributor is not liable to any injury, grievance or personal or patrimonial detriment resulting from improper use of the product. Before using this device make sure it is suitable, adequate or safe for the use intended.

### APLICACIÓN

Esmerilado / Triturado / Lijado / Mantenimiento / Aserraderos / Carpintería / Empacado / Cementos / Construcción / Agroquímicos / Minería / Industria alimenticia / Canteras / Hospitalaria / Harineras / Automotriz / Faena / Obra Civil / Rescate / Emergencia / Ambulancia / Colegios / Universidades / Centros comerciales / Centros deportivos / Residencias / Hoteles.

### USES

Grinding / Grinding / Sanding / Maintenance / Sawmills / Carpentry / Packaging / Cement / Construction / Agrochemicals / Mining / Food industry / Quarries / Hospitals / Flour Mills, Automotive / Slaughter / Civil Works / Rescue / Emergency / Ambulance / Schools / Universities / Shopping Centers / Sports centers / Residences / Hotels.

**DETALLE**

- Pantalla de texto: indicaciones en idioma español.
- Avisos de voz: Rescue Coach en español.
- Indicadores visibles: Indicador del estado del Rescue Ready. Indicador SmartGauge del estado de la batería.
- Indicador de servicio: indicador de electrodos, visor de texto.
- Descarga de shock sincronizada. Característica incorporada de sincronización automática.
- Memoria interna: Datos de ECG durante 60 minutos con anotación de eventos, funcionalidad de rescate múltiple.
- Comunicaciones: Puerto serie o USB (vía adaptador) para PC con Windows.

**DETAILS**

- Text screen: indications in Spanish language.
- Voice prompts: Rescue Coach in Spanish.
- Visible indicators: Rescue Ready status indicator. SmartGauge battery status indicator.
- Service indicator: electrode indicator, text viewer.
- Synchronized shock discharge. Built-in auto sync feature.
- Internal memory: ECG data for 60 minutes with event annotation, multiple rescue functionality.
- Communications: Serial port or USB (via adapter) for Windows PC.

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS/ TECHNICAL SPECIFICATIONS**

<b>DESFIBRILADOR/ DEFIBRILLATOR</b>	
Operaciones/ Operations	Versión completamente automática./ Fully automatic version.
Forma de onda/ Waveform	Bifásica exponencial truncada STAR®./ Biphasic Truncated Exponential STAR®.
Intervalo de tratamiento (J)/ Treatment interval (J)	De 95 J a 351 J (adultos)./ From 95 J to 351 J (adults).
Indicaciones de voz/ Voice prompts	Las indicaciones de RescueCoach™ proporcionan instrucciones al ritmo del usuario./ RescueCoach™ prompts provide self-paced instructions.
Pantalla de texto/ Text display	Muestra indicaciones e información crítica para la reanimación./ Displays prompts and critical information for resuscitation.
Indicaciones y alertas sonoras/ Audible prompts and alerts	Indicaciones de voz para la reanimación y la RCP, alertas del sistema./ Voice prompts for resuscitation and CPR, system alerts.
Descarga sincronizada/ Synchronized Download	Función de sincronización automática integrada./ Built-in auto sync function.
Detección y rechazo de las pulsaciones de los marcapasos/ Detection and rejection of pacemaker pulsations	Sí/ Yes
Pacientes pediátricos/ Pediatric	Sí/ Yes
Personalizable/ Customizable	Indicaciones de voz, ajustes de RCP y protocolos de descarga través de MDLink./ Voice prompts, CPR settings, and shock protocols via MDLink.
RCP/ CPR	Metrónomo para la tasa de compresión en la RCP./ CPR Compression Rate Metronome.
Indicadores visibles/ Visible Indicators	Indicador de estado Rescue Ready®, batería, parche, estado de funcionamiento./ Status indicator Rescue Ready®, battery, patch, operating status.
<b>PARCHES/ PADS</b>	
Tipo/ Type	Desechables, no polarizados (los parches se pueden colocar en cualquier posición). Disponibles en un tamaño menor para pacientes pediátricos./ Disposable, non-polarized (pads can be placed in any position). Available in a smaller size for pediatric patients.
Período de validez/ Period of validity	24 meses (mínimo)./ 24 months (min.)
<b>BATERÍA/ BATTERY</b>	
Período de validez, garantía/ Period of validity, guarantee	Período de validez de 5 años a partir de la fecha de fabricación, garantía de sustitución completa de 4 años./ Shelf life of 5 years from date of manufacture, 4 year full replacement warranty.
Capacidad, rendimiento/ Capacity, performance	290 descargas a 300 VE (valor característico), tensión de salida: 12 V CC (nominal), 16 horas (valor característico) de funcionamiento./ 290 discharges at 300 VE (characteristic value), output voltage: 12 V DC (nominal), 16 hours (characteristic value) of operation.
<b>PRUEBAS AUTOMÁTICAS/ AUTOMATIC TESTS</b>	
Diarias, semanales y mensuales/ Daily, weekly and monthly	Circuito eléctrico, software del DEA, parches de desfibrilación y batería de calidad médica./ Electrical circuitry, AED software, defibrillation pads, and medical-grade battery.
Semanalmente/ Weekly	Incluye carga parcial./ Includes partial load.
Mensualmente/ Monthly	Incluye ciclo de carga completo./ Includes full charge cycle.
<b>DOCUMENTACIÓN DE LA ACTIVIDAD/ DOCUMENTATION OF THE ACTIVITY</b>	
Memoria interna/ Internal memory	60 minutos de datos de reanimación, función de reanimaciones múltiples./ 60 minutes of rescue data, multiple rescues feature
Resumen de la reanimación y ECG/ Summary of resuscitation and ECG	Visible a través de la presentación de informes de RescueLink y el software de configuración MDLink./ Viewable through RescueLink reporting and MDLink configuration software.
Comunicaciones/ Communications	Cable de conexión directa./ Direct connection cable.

\* Sujeto a ciertas condiciones. Póngase en contacto con su representante de Cardiac Science para obtener más información./ \* Subject to certain conditions. Contact your Cardiac Science representative for more information.