



Ref. DF0102A



Desfibrilador LIFEPAK CR 2

stryker



- **Programa de Administración de DEA LIFELINK central.** Monitoree sus programas de DEA controlando el estado de cada desfibrilador, enviando datos la intervención a los servicios de emergencia y hospitales, y compruebe la ubicación de los DEA y otras utilidades.

- Diseñado para su uso sencillo. Diseño con gráficos llamativos y pasos sencillos de seguir. Los usuarios de DEA con y sin formación sabrán claramente cómo empezar.

- Tecnología de análisis cprINSIGHT.

Identifica ritmos desfibrilables durante las compresiones torácicas sin necesidad de pausas.

- **Metrónomo y guía para la RCP.** Establece un ritmo efectivo y guía de forma sonora a los usuarios.
- Tecnología ClearVoice™ Ajusta el volumen en función del ruido de fondo para asegurar la claridad de sus instrucciones.
- La máxima energía escalable disponible
- **Hasta 360 J** para descargas más eficaces en caso necesario.
- **Modo pediátrico** que administra niveles de energía más bajos y es adecuado para niños pequeños sin necesidad de cambiar de electrodos.
- LIFEPAK TOUGHT Clasificación IP55 para los entornos más difíciles.
- Bilingüe Alterne entre dos idiomas preestablecidos,





Ref. DF0102A

stryker

Desfibrilador LIFEPAK CR 2

Desfibrilador

Onda: Exponencial bifásica truncada con compensación de tensión y de duración para la impedancia del paciente.

Intervalo de impedancia del paciente: 10 – 300 ohmios

Exactitud de energía: 10 % del ajuste de energía a 50 ohmios
15 % de la energía nominal de salida a 25 – 175 ohmios

Secuencia de energía de salida: varios niveles, configurable de 150 a 360 julios.

Energía predeterminada: 200 J, 300 J, 360 J (adulto) 50 J, 75 J, 90 J (pediátrico)

Shock Advisory System: sistema de análisis de ECG que notifica cuándo es conveniente una descarga; responde a los criterios de reconocimiento de ritmo cardíaco especificados en la norma IEC 60601-2-4.

Tecnología de análisis cprINSIGHTTM: permite al desfibrilador analizar el ritmo cardíaco del paciente mientras se realiza la RCP.

Guía para la RCP: Instrucciones para RCP en adulto y pediátrica, incluido el feedback cuando no se detecte RCP, indicaciones sobre la frecuencia y la profundidad, un metrónomo e instrucciones sobre la colocación de las manos.

Tiempo previo a la descarga a 360 J tras la RCP (con cprINSIGHT habilitado):

- Semiautomático: < 7 segundos
- Totalmente automático: < 13 segundos

Tiempo de carga: 0 segundos para la primera descarga a 150 o 200 J (ya que el dispositivo está precargado). Si CPRinsight está habilitado, las descargas posteriores se cargarán durante la RCP y estarán preparadas al final del periodo de RCP.

Controles

Liberar tapa/ON-OFF: Controla el encendido del dispositivo.

Botón de descarga, semiautomático: Administra energía cuando el usuario pulsa el botón.

Botón de descarga, completamente automático: Parpadea antes de administrar la descarga sin necesidad de intervención del usuario.

Botón de modo pediátrico: Permite al usuario cambiar al modo pediátrico para reducir la energía y obtener indicaciones apropiadas para la RCP en pacientes pediátricos.

Botón de idioma: Permite al usuario cambiar entre el idioma primario y secundario en caso de configuración opcional en varios idiomas.

Protección eléctrica: Entrada protegida contra los impulsos de alta tensión de desfibrilador de conformidad con las

Características físicas

Con asa, incluidos electrodos y batería:

Altura: 9,7 cm Anchura: 22,6 cm Profundidad: 27,4 cm Peso: 2,0 kg

BATERÍA PRINCIPAL Tipo: Litio/dióxido de manganeso (Li/MnO₂), 12,0 V, 4,7 Ah.

