

CONTROL DE VOLUMEN

Para incrementar el volumen de los mensajes, insertando un destornillador de hoja plana en la apertura ranurada del lado derecho de la unidad y gire en sentido horario.

ALIMENTACIÓN


Inserte seis baterías nuevas tipo "C" en el compartimento de baterías del entrenador. Reemplace las baterías antes de su fecha de caducidad, si la unidad no consigue encenderse o si la unidad vuelve a "Seleccionar modo" durante las indicaciones de voz.

Como alternativa, puede alimentar la unidad con el adaptador de CA que se suministra.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema/indicación del entrenador de DEA:

Acción:

El entrenador no responde cuando pulsa .

Revise y sustituya las baterías. Si la unidad sigue sin responder, llame al Servicio técnico de ZOLL.

ERR SUMA COMPRO

Llame al Servicio técnico de ZOLL.

ERR PROCESADOR

Llame al Servicio técnico de ZOLL.

MANTENIMIENTO

1. Mantenga la unidad limpia, sin daños y libre de desgaste excesivo.
2. Compruebe que no existan fisuras o piezas sueltas en la carcasa.
3. Compruebe que todos los cables estén libres de grietas, cortes o roturas y que los cables no estén pelados.
4. Reemplace los electrodos del entrenador si es preciso.

LIMPIEZA

- Limpie la unidad con un paño suave y húmedo utilizando alcohol isopropílico al 90% o agua y jabón, o una mezcla de lejía y agua (30 ml de lejía por litro de agua).
- No sumerja ninguna parte de la unidad en agua.
- No utilice cetonas (MEK, acetona, etc.).
- Evite utilizar abrasivos (por ejemplo, toallas de papel) en las pantallas.
- No esterilice el dispositivo.

INFORMACIÓN DE FUNCIONAMIENTO DE LA RCP

El entrenador AED Plus incluye controles que permiten al instructor simular indicaciones de voz y mensajes de texto emitidos por el AED Plus cuando los socorristas realizan la RCP. Estos controles incluyen:

Control del portátil: *Descripción:*



Metrónomo On/Off

Este control activa el metrónomo de la unidad del entrenador, que comienza a pitar a 60 compresiones por minuto (CPM) y se acelera automáticamente a 100 CPM transcurridos unos segundos. Los pitidos del metrónomo son independientes de la frecuencia de compresión real del estudiante y continúan hasta que termina el periodo de RCP o hasta que se vuelve a pulsar la tecla Metrónomo On/Off. El control y la función de metrónomo sólo están activos en los periodos en los que el entrenador de DEA ha indicado al socorrista que realice RCP.



Control Presionar más fuerte

Cuando se pulsa este botón, la unidad de entrenamiento emite un único mensaje de texto y de voz "Presionar más fuerte". Los instructores deberían pulsar este botón cuando las compresiones de tórax del estudiante sean poco profundas.

Nota: El AED Plus sólo emitirá dos mensajes "Presionar más fuerte" durante cada sesión de RCP cuando las compresiones de tórax no superen las 1½ pulgadas (3,75 cm) de profundidad.



Control Buenas compresiones

Cuando se pulsa este control, la unidad de entrenamiento emite un mensaje de texto y de voz "Buenas compresiones". Para simular el funcionamiento del desfibrilador AED Plus, los instructores deberían utilizar este control para dar a los estudiantes comentarios positivos sobre la mejora de la profundidad de compresión de tórax en respuesta a las indicaciones "Presionar más fuerte".

Nota: El AED Plus emite como máximo una indicación "Buenas compresiones" durante cada sesión de RCP.

NOTA

Para obtener piezas de reemplazo, consulte la Guía del Administrador de AED Plus.

Entrenador AED+PLUS®

Entrenador de desfibrilación externa
automatizada

Guía del operador

Para recibir ayuda técnica
o para realizar reparaciones:

Technical Service Department

ZOLL
Advancing Resuscitation. Today.™

ZOLL Medical Corporation
269 Mill Road
Chelmsford, MA USA 01824-4105
Teléfono: 978-421-9655
Fax: 978-421-0010

Servicio Internacional: Contacte con su distribuidor local.

AVISO Producto para uso exclusivamente en interiores.












AVISO Utilice únicamente un adaptador CA/CC o CC/CC aprobado por un organismo de seguridad con unos valores nominales de salida de 12 V CC a 800 mA de salida.

AVISO Este dispositivo es sólo para uso de entrenamiento. NO suministrará energía de desfibrilación.





© ZOLL Medical Corp. Inc. 2006
SOLO PARA USO DE ENTRENAMIENTO – NO ES APTO PARA USO CLÍNICO
REF 9650-0304-10 Rev. C

CONTROLES / INDICADORES

Portátil

-  Cambiar el modo en la presentación de texto.
-  Seleccionar el modo de presentación.
-  Terminar el modo actual.
-  Interrumpir la operación / reanudar la operación.
-  Metrónomo de RCP encendido / Metrónomo de RCP apagado.
-  Indicación de RCP "Presionar más fuerte".
-  Indicación de RCP "Buenas compresiones".
-  Indicación de voz "Colocar parches de desfibrilación en el tórax paciente".
-  ECG con ruido / seleccione ECG.
-  Batería baja / batería normal.
-  Fallo en la unidad / unidad OK.

Entrenador ZOLL AED Plus:

-  Encendido / apagado.
-  Indicador de estado:  está listo para su uso;  está en situación de fallo.

1 CONFIGURACIÓN



Control del entrenador de DEA:

Acción:





Instale seis baterías tipo "C" o fije el adaptador de CA al entrenador AED Plus.



Encienda la unidad. Si está conectado el portátil, el indicador de estado pasará a  y luego a , para indicar que la fase de autotest ha terminado y que la unidad está en perfecto estado.

CONECTAR PORTÁTIL


Si no está conectado el portátil, el indicador de estado mostrará . Conecte el portátil al entrenador. El indicador de estado pasará a  y se mostrará el número de versión de software.

NOTA La pantalla del portátil indica los valores de entrenamiento actuales mientras que el entrenador simula el comportamiento real del ZOLL AED Plus.


2 SELECCIONAR MODO

Pantalla portátil:

Acción:

SELECCIONAR MODO Pulsar  para cambiar el modo.

MANUAL
SIMULACIÓN 1
SIMULACIÓN 4

Pulsar  para seleccionar el modo de presentación.

2a MANUAL

Pantalla portátil:

Acción:

ANÁLISIS – FV FV es el ritmo cardíaco simulado predeterminado para el modo manual.

SELECCIONE FV Pulsar  para cambiar el ritmo cardíaco.

SELECCIONE RSN

SELECCIONE ASIS Pulsar  para seleccionar el ritmo presentado.

ANÁLISIS – RSN El portátil mostrará el ritmo cardíaco seleccionado y el entrenador se comportará en consonancia. El usuario puede cambiar el ritmo cardíaco en cualquier momento siguiendo las instrucciones anteriores.

2b SIMULACIÓN 1 A 4

Pantalla portátil:

Acción:

ANÁLISIS – FV El portátil mostrará el ritmo cardíaco preprogramado. El entrenador de AED Plus funcionará de acuerdo con la simulación elegida. Indique al estudiante que siga las instrucciones de voz y de texto del entrenador de AED Plus.

FIN SIMULACIÓN

Indica que la simulación ha terminado. El entrenador continuará con análisis o RCP, dependiendo de la simulación.

Pulsar  para volver al indicador de SELECCIONAR MODO.

NOTA Consulte las guías de administración y del usuario del ZOLL AED Plus si desea información adicional.

SIMULACIONES

- 1** Ritmo cardíaco simulado: FV 1, FV 2, FV 3, FV 4, Fin

Respuesta del estudiante: Descarga RCP, Descarga RCP
- 2** Ritmo cardíaco simulado: ASÍSTOLE 1, ASÍSTOLE 2, FV 1, FV 2, Fin

Respuesta del estudiante: No Descarga RCP, Descarga RCP
- 3** Ritmo cardíaco simulado: FV 1, FV 2, RSN 1, RSN 2, Fin

Respuesta del estudiante: Descarga RCP, No Descarga RCP
- 4** Ritmo cardíaco simulado: ASÍSTOLE 1, ASÍSTOLE 2, ASÍSTOLE 3, ASÍSTOLE 4, Fin

Respuesta del estudiante: No Descarga RCP, No Descarga RCP