



HAL[®] S315.500

Entrenador RCP+D

La tecnología **green™** de HAL elimina la necesidad de corriente eléctrica

La nueva e innovadora tecnología de Gaumard le permite a HAL almacenar la corriente generada por las compresiones del pecho para proporcionar energía para sus increíbles funciones. Sin el uso de baterías ni cables de alimentación, HAL es capaz de grabar métricas de desempeño y calidad de la RCP, presentando elevaciones del pecho y pulsos realistas luego de la resucitación y más. Lleve su entrenamiento a más lugares para que llegue a más personas, con la conveniencia de la verdadera tecnología inalámbrica.



Los tonos audibles guían las compresiones del pecho en el modo del entrenador.



Adjunte almohadillas DESA reales directamente a las zonas conductivas de la piel. Dele una descarga al simulador usando el desfibrilador al igual que con un paciente real.



Componentes electrónicos alimentados a través de compresiones del pecho, eliminando la necesidad de baterías o de tomacorrientes de pared.



Active el pulso carotideo automático o la respiración con elevaciones del pecho realistas.



Practique ventilaciones con elevaciones del pecho realistas.



Escoja ritmo sinusal, fibrilación ventricular o asistolia. Los ritmos del electrocardiograma se verán en su DESA real.



Flexión y extensión del cuello sencillas. Extensión de cabeza/ elevación de barbilla, desplazamiento anterior de mandíbula realistas.



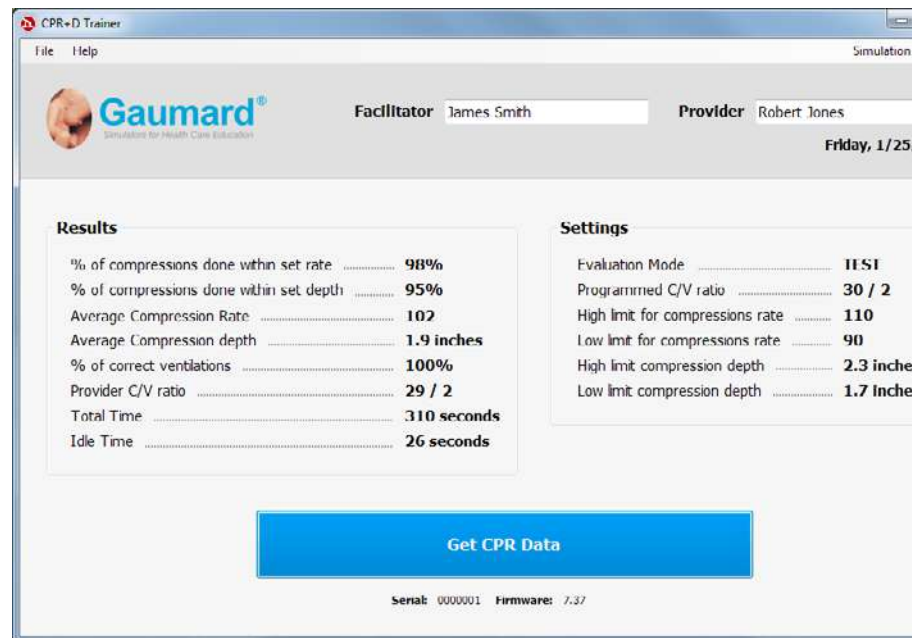
Informes avanzados durante y luego del entrenamiento.



Vías respiratorias intubables con lengua, cuerdas vocales y tráquea.

Informes y control avanzados.

Las métricas de información se almacenan en la memoria flash del controlador y se pueden transferir a una computadora usando el puerto USB del controlador.



>MODE
SETTINGS

In Range: 90%
Average: 2.0"

Start Heart Beat
Start Breathing

Total Time: 07min
Idle Time: 45sec

C/V ratio: 30/02

COMP DEPTH
LOW: 1.5 HIGH: 2.0

Características

- Vías respiratorias intubables con lengua, cuerdas vocales y tráquea
- Extensión de cabeza/elevación de barbilla y desplazamiento anterior de mandíbula realistas
- La cavidad torácica realista les permite a los estudiantes experimentar la fuerza correcta necesaria para realizar las compresiones del pecho apropiadas
- Puntos de referencia anatómicamente correctos para la colocación apropiada de la mano
- Las compresiones del pecho correctas tienen como resultado pulsos palpables en la carótida
- Adjunte almohadillas DESA reales directamente a las zonas conductivas de la piel. Dele una descarga al simulador usando el desfibrilador al igual que con un paciente real. Su DESA mostrará el electrocardiograma del simulador
- Pulsos y respiración automáticos con levantamiento de pecho realista

Durante el entrenamiento

- Para el estudiante:
 - Modalidad entrenador: tonos audibles guían las compresiones del pecho
 - Modalidad de evaluación: no se proporciona asesoramiento durante la evaluación
- Para el instructor:
 - La pantalla en el controlador portátil

proporciona la profundidad de compresión y el volumen de ventilación en un gráfico de barras fácil de interpretar

- La pantalla indicará al instructor cuándo el estudiante debe comprimir más "rápido" o más "lento", más "suave" o más "fuerte"
- El instructor puede ver el ritmo de compresión en tiempo real
- La pantalla informa la energía de desfibrilación

Luego del entrenamiento

- El instructor ve el desempeño del estudiante, incluidos:
 - Ritmo de compresión promedio por minuto
 - Porcentaje de compresiones en el rango de ritmo adecuado
 - Profundidad promedio de compresión
 - Porcentaje de compresiones en el rango de profundidad adecuada
 - Porcentaje de ventilaciones en el rango de volumen de ventilación adecuado
 - Ritmo actual de compresión/ventilación (C/V)
 - Duración del ejercicio
 - Tiempo de inactividad
- Las métricas de información se almacenan en la memoria flash del

controlador y se pueden transferir a una computadora usando el puerto USB del controlador

Control

- Ajustar/cambiar las métricas de los reportes y de la información:
 - Ritmo C/V adecuado
 - Límites de ritmo máximo y mínimo de compresión
 - Límites de profundidad máxima y mínima de compresión (pulgadas o centímetros)
 - Volumen de ventilación adecuado
- Cardioversión manual luego de la desfibrilación
- Programa de electrocardiograma; escoja ritmo sinusal, fibrilación ventricular o asistolia. Los ritmos del electrocardiograma se verán en su DESA real
- Activar pulso de carótida o respiración automática

Artículos incluidos:

- Cabeza y torso tamaño real de adulto masculino
- Controlador portátil con cable de 10 pies
- Bolsa de transporte
- Guía de operación

HAL® S315.500
S315.500

Patente pendiente