


# SIMULADOR DE RCP ADULTO JT SERIE 2000

MARCA: PRESTAN
MODELO: PP-JTM-2000-1-MS

Clicker de compresión
Vías respiratorias desechables
Ahora, con aún más comentarios con el monitor de RCP basado en las Pautas de la Asociación Americana del Corazón de 2015 para RCP y ECC (2 pilas AA no incluidas)
Proporciona información de RCP avanzada en tiempo real de alta calidad a través de una conexión Bluetooth® con el maniquí PRESTAN Professional Adult Series 2000. La retroalimentación de RCP avanzada se monitorea, se muestra fácilmente y está disponible para informes, lo que permite a los estudiantes monitorear el desempeño por sí mismos y ganar confianza durante el entrenamiento de RCP.
Comentarios proporcionados:
Índice
Profundidad
Retroceso
Ventilación
Tiempo de manos libres
Totalmente compatible con las pautas actuales de la industria: Política de uso de dispositivos de retroalimentación en cursos de capacitación en reanimación de la Fundación Heart and Stroke de Canadá de febrero de 2021 y la Directiva de retroalimentación integrada de la AHA más reciente.
Los idiomas admitidos actualmente por la aplicación PRESTAN CPR Feedback incluyen inglés (EE. UU.), Inglés (internacional), alemán, español, francés, italiano, portugués, turco, ruso, chino (simplificado), japonés y coreano.
En combinación con el sistema de luz de retroalimentación de RCP tradicional de PRESTAN instalado en el hombro, el maniquí de la Serie 2000 ofrece una solución de entrenamiento única de doble propósito que brinda a los instructores la opción de entrenar con retroalimentación avanzada o básica.
La retroalimentación visual les da a los estudiantes una sensación de la vida real de administrar 100-120 compresiones por minuto
Las luces señalan continuamente la progresión de la velocidad, lo que confirma que las compresiones están dentro del rango de 100-120 cpm recomendado por las Directrices de la industria.
La luz amarilla parpadeará si se excede el límite superior de 120 cpm, advirtiendo a los estudiantes que reduzcan la velocidad
Los instructores pueden monitorear a varios estudiantes rápida y fácilmente.
Además de la retroalimentación visual, los estudiantes también escucharán un pitido audible cuando se empuje el pecho a la profundidad apropiada de 2.0 -2.4 pulgadas, lo que les permitirá experimentar la verdadera fuerza necesaria para administrar compresiones torácicas en la vida real.
Las bolsas de pulmón PRESTAN Professional Adult Series 2000 utilizan el mismo diseño PRESTAN fácil de instalar con la adición de un sensor de respiración.
Las bolsas pulmonares de la serie 2000 son necesarias para la retroalimentación de la ventilación a través de la aplicación PRESTAN CPR Feedback.

**INCLUYE**

01 Maniquí adulto serie 2000 **con tracción mandibular**
Monitor de frecuencia / profundidad con aplicación Bluetooth.
Sensor de respiración
Tapón de pistón
Etiquetas de identificación de color
Paquete de 10 protectores boca-pulmón
Hoja de instrucciones
Bolsa
1 año de garantía
Dispositivo móvil no incluido.

NO INCLUYE PILAS

Maniquíes Profesionales Prestan
MANIQUIES PEDIÁTRICO

# MONITOR DE RCP - GUIA

El Monitor de RCP es una herramienta de entrenamiento patentada que viene pre instalada en el hombro del Maniquí Prestan.

El Monitor de RCP del maniquí de entrenamiento tiene una forma única de monitorizar tanto la profundidad como el ritmo de las compresiones:

Al realizar la primera compresión, se encenderán las cuatro luces en el hombro superior izquierdo del maniquí, lo que indica que las luces funcionan correctamente. (Figura 1)


Figura 1

Si las luces no se encendieran, asegúrese de que la profundidad de la compresión es lo suficientemente profunda (si lo es, oirá un sonido de click). Las luces no se encenderán si las compresiones no se realizan correctamente.

Una vez que el alumno comienza a realizar las compresiones, se apagan las luces amarilla y verdes. De 0 a 60 compresiones por minuto, estará encendida la luz roja. (Figura 2)


Figura 2; <60 cpm

A medida que el alumno aumenta las compresiones por minute y alcanza la frecuencia de 60 por minute, se encenderá una luz amarilla que permanecerá hasta alcanzar las 80 compresiones por minuto. (Figura 3)

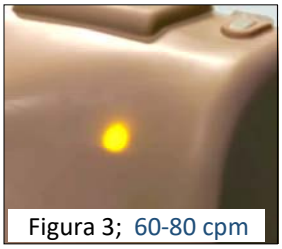
Figura 3; 60-80 cpm

Cuando el alumno alcanza las 80 compresiones por minute, se encenderá una primera luz verde que permanecerá encendida hasta llegar a las 100 compresiones por minute. (Figura 4)

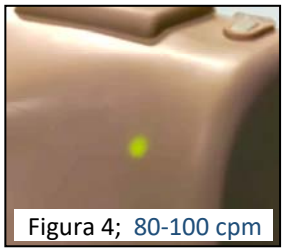
Figura 4; 80-100 cpm

Cuando el alumno llega a las 100 compresiones por minute, se enciende la segunda luz verde, indicando que se está realizando la frecuencia de compresiones torácicas recomendadas. (Figura 5)

Si el alumno redujera la frecuencia de las compresiones por debajo de 100 cpm, una de las luces verdes se apagaría. Esto indica que el alumno debe aumentar la frecuencia de las compresiones torácicas.

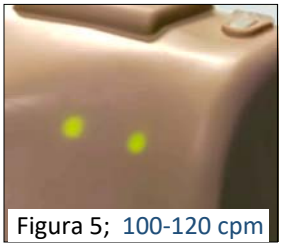
Figura 5; 100-120 cpm

Si las compresiones exceden las 120 por minute, parpadeará una luz amarilla indicando que se debe reducir la frecuencia de las compresiones (Figura 6)

Siempre se debe intentar mantener la velocidad recomendada entre 100 y 120 cp indicada por las dos luces verdes.

Si la profundidad de las compresiones no es la correcta, en cualquier momento, se apagarán todas las luces y se encenderá la roja.


Figura 6; >120 cpm

Spanish translation complements of
Tecnomed 2000, Madrid, Spain

# CARACTERÍSTICAS

- Información proporcionada por el maniquí de la serie 2000:
  - Frecuencia (compresiones por minuto)
  - Profundidad de compresión
  - Rebote
  - Tiempo sin manos
  - Volumen de ventilación
- Un «pitido» audible indica que se ha alcanzado la profundidad correcta.
- Se pueden conectar hasta 6 maniquíes de la serie 2000 al mismo dispositivo inteligente.
- La aplicación está disponible en varios idiomas y para distintos organismos que establecen las directrices de RCP.
- Las luces del pañal se encenderán para indicar la frecuencia de las compresiones o el estado de la conexión, tal y como se indica en la tabla siguiente.

**PRESTAN Series 2000 Manikin LED Sequence Table**

| | Connected Mode | Disconnected Mode |
|---|---|---|
| Sleep Mode/No Power | ○ ○ ○ ○ | |
| Smart Device Connected Mode (Cycles in sequence left to right) | ● ● ● ● | n/a |
| 1st Full Compression, Not Connected Mode (Wake mode/LED Test Mode) | n/a | ● ● ● ● |
| CPM* < 60 | ○ ● ○ ○ | |
| CPM* 60 – 79 | ○ ○ ● ○ | |
| CPM* 80 – 99 | ● ○ ○ ○ | |
| CPM* 100 - 120 | ● ○ ○ ● | |
| CPM* > 120 | ● ○ ● ● | |
| Compressions Stopped | ○ ● ○ ○ | |

*CPM = Compressions per minute
= Flashing