

ANTES DE EMPEZAR · CONTENIDO DEL EQUIPO

Compresor Gemini II

12 litros por minuto, ajuste de presión según el peso del paciente (40 a 300 kg) y ganchos para colgar.

Colchón de 20 celdas

Celdas de 10" en diseño celda sobre celda, 203 × 106 × 26 cm.
Reemplazables una por una.

Funda superior

Nylon/PU bi-elástica con cremallera, desmontable y lavable.

Mangueras

Juego con conector rápido con tapa: mantiene el colchón inflado en cortes de energía y traslados.

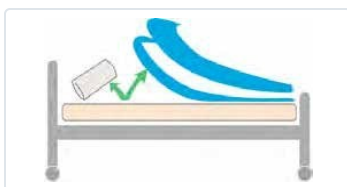
Revise el equipo al desembalar. Si observa daños de transporte, no lo instale: comuníquese con Grand Healthcare antes de conectarlo.

INSTALACIÓN EN 6 PASOS

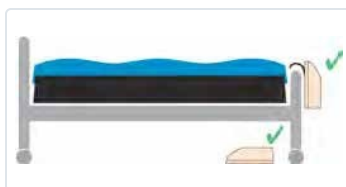
- 1 Retire todo de la cama.** Fundas, sábanas y el colchón de espuma. El sistema Géminis **reemplaza** el colchón, no se pone encima. Use una cama con base de **al menos 106 cm de ancho**.
- 2 Extienda el colchón sobre la base** con la cara impresa hacia arriba y las mangueras hacia el piecero.
- 3 Asegure las correas bajo cada extremo de la base.** En cama perfilada, las correas laterales van alrededor de las secciones móviles.
- 4 Cuelgue el compresor** del piecero, vertical y firme. Si la cama no lo permite, déjelo en el piso bajo la cama, sobre una superficie plana.
- 5 Conecte el conector rápido** hasta el encaje. Verifique que las mangueras no queden dobladas ni atrapadas entre el colchón y la base.
- 6 Conecte a un tomacorriente de 120 V con polo a tierra** y encienda. El inflado completo toma **hasta 40 minutos**.

⚠ Los errores que ocasionan casi todas las llamadas a servicio técnico. Nunca amarre las correas a los rieles o barandas laterales — al bajar la baranda las correas se rompen y el colchón se pierde. **No lo instale sobre una cama estándar de 90 cm:** el colchón sobresale y el paciente pierde apoyo en el borde. **No seleccione un peso menor al real del paciente:** la presión queda baja y el cuerpo toca fondo. **No lo reporte como dañado antes de los 40 minutos** de inflado inicial: hasta que termine, la alarma de baja presión es normal.

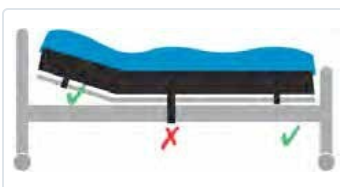
⚠ Barandas y altura. El colchón inflado mide 26 cm. Con el paciente acostado, confirme que la baranda quede por encima del colchón; si no, use barandas de mayor altura o extienda la vigilancia del riesgo de caída.



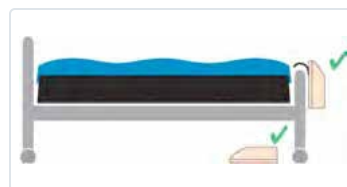
1. Retire el colchón de la cama



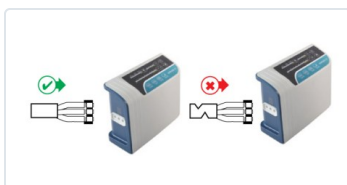
2 y 3. Correas bajo la base



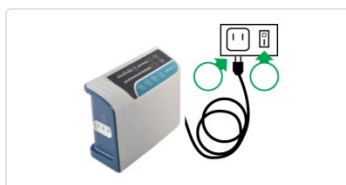
Nunca a los rieles laterales



4. Compresor colgado o en el piso



5. Conector correcto · manguera doblada, no



6. Tomacorriente con polo a tierra

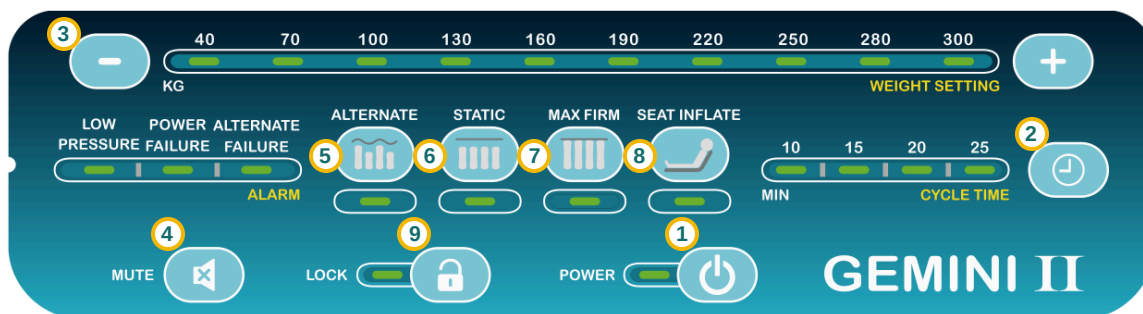


Hasta 40 minutos de inflado



Correas de RCP, lado derecho del cabecero

PANEL DE CONTROL



- **(1) Encendido.** Interruptor en el costado derecho; el botón POWER del panel arranca y detiene la operación.
- **(2) Tiempo de ciclo.** 10, 15, 20 o 25 minutos.
- **(3) Peso del paciente.** Con los botones – y + seleccione el peso real, de 40 a 300 kg: el compresor ajusta la presión de trabajo (20 a 65 mmHg).
- **(4) Silenciar alarma.** Calla el sonido; el LED sigue parpadeando hasta que se resuelva la causa.
- **(5) Modo alternante.** Terapia de presión alterna, el modo de trabajo normal.
- **(6) Modo estático.** Superficie firme para trasladar o reposicionar al paciente. Vuelve solo a alternante a los 20 minutos.
- **(7) Máxima firmeza.** Inflado rápido al máximo unos 20 minutos para la atención de enfermería; luego vuelve solo al nivel anterior.
- **(8) Inflado de asiento.** Sube 5 mmHg para sostener al paciente sentado.
- **(9) Bloqueo.** Automático a los 5 minutos sin operar; manual, 3 segundos.

VERIFICACIÓN DE ENTREGA

La prueba de la mano

Con el paciente acostado boca arriba y el equipo a la presión de trabajo, deslice la mano abierta entre el colchón y la base de la cama, a la altura del **sacro**. Debe quedar un espacio de **25 a 40 mm** entre el cuerpo y la base.

Si toca fondo, confirme que el peso seleccionado sea el real, súbalo un nivel y repita. Repítala si cambia la posición de la cama.

Antes de entregar el equipo, confirme

- Las celdas alternan por turnos: que no todas estén infladas a la vez **es normal**.
- El LED de baja presión está apagado.
- El peso seleccionado en el panel coincide con el peso real del paciente.
- Las correas están bajo la base, no en los rieles, y la baranda sobrepasa el colchón.
- Las correas de RCP están accesibles y el personal sabe dónde quedan.

⚠ Emergencia · RCP. Ante una parada cardiorrespiratoria, hale las **dos correas de RCP** —sección de la cabeza, lado derecho— para liberar el aire de inmediato. La superficie queda firme en segundos para las maniobras de reanimación.



Manual de usuario y manual de servicio

Escanee con la cámara o entre a grandhealthcare.co/soporte-geminis: los documentos en PDF, siempre en su última versión.

Datos del equipo

Institución

Servicio / área

Serie del compresor

Serie del colchón

Fecha de instalación

Instaló