



Grand Healthcare
Fabricante de Equipos Médicos

Colchón Antiescaras Aries Effect 5000

Manual de Operación



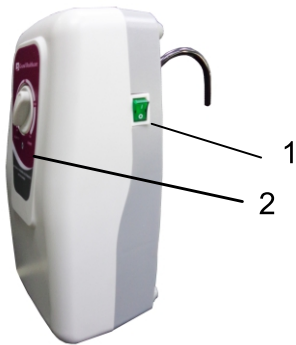
IMPORTANTE: Leer detenidamente el contenido completo de este manual antes de utilizar este equipo. Guarde estas instrucciones.

1 INTRODUCCIÓN

Este manual debe ser utilizado para una instalación inicial y como referencia posterior.

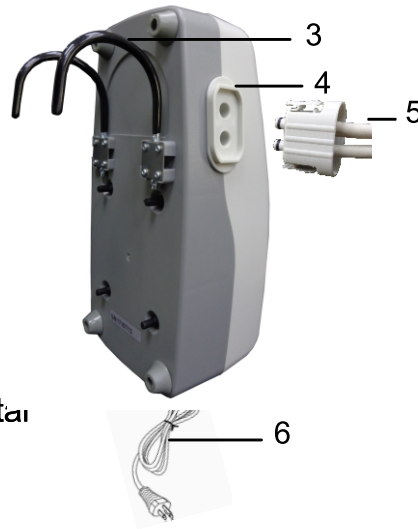
2 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

2.1 COMPRESOR



Lateral

1. Interruptor
2. Panel frontal



Parte trasera

3. Colgadores
4. Salida de aire
5. Conector Rápido
6. Cable eléctrico

2.2 Panel frontal

1. Regulador de presión

Controla la salida de presión de aire. Si la gira en sentido de las agujas del reloj, la presión incrementará. Por otro lado si la gira en sentido contrario a las manillas del reloj, la presión reducirá.

2. Interruptor principal

Para encender / apagar el compresor.



Frontal

1. Regulador de Presión
2. Interruptor de Encendido y Apagado

3 INSTALACIÓN

Desembale el equipo para comprobar cualquier daño que haya podido ocurrir durante envío. En caso de daños, contacte inmediatamente con el punto de venta donde adquirió el equipo.

1. Coloque el colchón de aire encima de una colchoneta de espuma o sobre el colchón de la cama. Desempaque el colchón de aire y extiéndalo sobre toda la superficie del colchón de la cama.



NOTA: Para mayor comodidad y confort para el paciente cubrir el colchón con una sabana de algodón para el contacto directo con la piel.

2. Colgar el compresor de la barandilla o del piecero de la cama y ajustar los colgadores para que quede fijado en posición vertical o posicionarlo en una superficie plana.
3. Conecte la salida/entrada de aire del colchón al compresor por medio del "CONECTOR RÁPIDO" suministrado especialmente en este modelo ARIES.





NOTA: Asegúrese de que los tubos de aire no hayan quedado escondidos o doblados bajo el colchón.

Conecte el cable eléctrico a la corriente



PRECAUCIÓN: La bomba solamente se puede aplicar al colchón recomendado por el fabricante. No la utilice para otra finalidad. (Parte aplicada: colchón de aire).

4. Encienda el interruptor que está situado al lado derecho del compresor.

Varios Consejos de instalación:

Después de la instalación, los restos de cable que puedan quedar al aire deberán de ser recogidos con el fin de evitar un posible tropiezo. El equipo debe estar situado en un lugar con total accesibilidad para los usuarios o médicos.



NOTA: Lea las instrucciones de funcionamiento antes de su uso.

4 FUNCIONAMIENTO

4.1 FUNCIONAMIENTO GENERAL

1. Encienda el interruptor principal que se encuentra en un lateral del compresor.
2. El compresor empieza a expulsar aire hacia el colchon. Gire el regulador en sentido de las agujas del reloj para aumentar la presión (Firmeza) en el colchón.



NOTA: Cada vez que se quiera inflar el colchón es recomendable mantener el regulador de presión al máximo para un llenado más rápido. Una vez hinchado el colchón, el usuario podrá regular la firmeza o presión.

4.2 EMERGENCIA

En caso de emergencia y de que exista parada respiratoria, extraer inmediatamente las mangueras del compresor, pero solamente aquellos modelos que están equipados con "CONECTOR RÁPIDO"

5 LIMPIEZA

Es importante seguir el procedimiento de limpieza antes de usar el equipo de lo contrario los pacientes y/o médicos pueden tener la posibilidad de contraer infecciones. Pase un trapo húmedo con detergente suave por el compresor y manténgalo alejado del polvo. Elija un detergente que no provoque efectos químicos en la superficie de la carcasa de plástico del compresor.



ADVERTENCIA: No sumerja en líquido ni moje el compresor. Pase un trapo húmedo con agua templada (no exceda de 65°C) y detergente suave por el colchón. No utilizar productos basados en alcohol / componentes fenólicos. Deje que el colchón se seque al aire después de su limpieza. No exponga el colchón al sol directo de forma prolongada

6 ALMACENAJE

Para colchones de celdas:

1. Para almacenar el colchón, extiéndalo a lo largo o boca abajo.
2. Enrollar desde el cabezal hacia el otro extremo del colchón.
3. Una vez enrollado, envolver el colchón con una cinta para evitar que se desenrolle.
4. Doble el colchón como el método original.

7 MANTENIMIENTO

1. Asegúrese de que el cable y enchufe se encuentren en buen estado.
2. Compruebe el estado de la cubierta. Asegúrese que la cubierta junto con los tubos estén almacenados correctamente.
3. Compruebe el flujo de aire de los tubos. El flujo de aire debe alternar entre los dos conectores.
4. Asegúrese que las salidas de aire no estén rotas o dañadas.
Para su sustitución contactar con el punto de venta donde adquirió el sistema.

8 USO PREVISTO

Este producto está destinado:

- . A ayudar y reducir la incidencia de las úlceras por presión mientras optimiza la comodidad del paciente.
- . A la atención domiciliaria a largo plazo de pacientes que sufren de úlceras por presión.
- . Al manejo del dolor según prescripción médica.

9 GARANTIA

La garantía incluye la atención de este producto por el término de (1) año, a partir de la compra por el usuario, haciéndose responsable de reparar y/o cambiar cualquier pieza que muestre fallas en condiciones normales de funcionamiento, o presente cualquier defecto de fabricación.

La garantía caduca si:

- . La etiqueta con el número de serie no es legible y por lo tanto no puede reconocerse el producto.
- . Se presenta un daño en la colchoneta o el compresor por la utilización de conectores o conexiones indebidas entre ellos o hacia otros dispositivos.
- . Tiene una pinchadura en la colchoneta por cualquier tipo de elemento corto punzante.
- . El equipo evidencia golpes, roturas, caídas, ralladuras o cualquier daño no atribuible al desgaste natural en el uso.
- . Recibe un trato inadecuado.
- . No se cumple con las pautas de uso, limpieza y mantenimiento indicadas en el manual de uso.
- . Se evidencia intento de reparación o desarmado del equipo por personas no autorizadas.
- . El compresor es conectado a circuitos que operan con sobretensión o baja tensión o cualquier variación de energía que produzca mal funcionamiento en condiciones anormales.
- . La garantía no está sellada y acompañada por la factura de compra, si se observan enmiendas o raspaduras en el certificado de garantía y/o factura de compra.

NOTA: Durante la vigencia de la garantía los gastos de traslados se registrarán por la ley 1480 de 2011. El equipo será reparado en un término no mayor a 30 días según lo establece la ley 1480 de 2011.