

# Aquatherm III - Instalación y uso

## Instalación del calentador

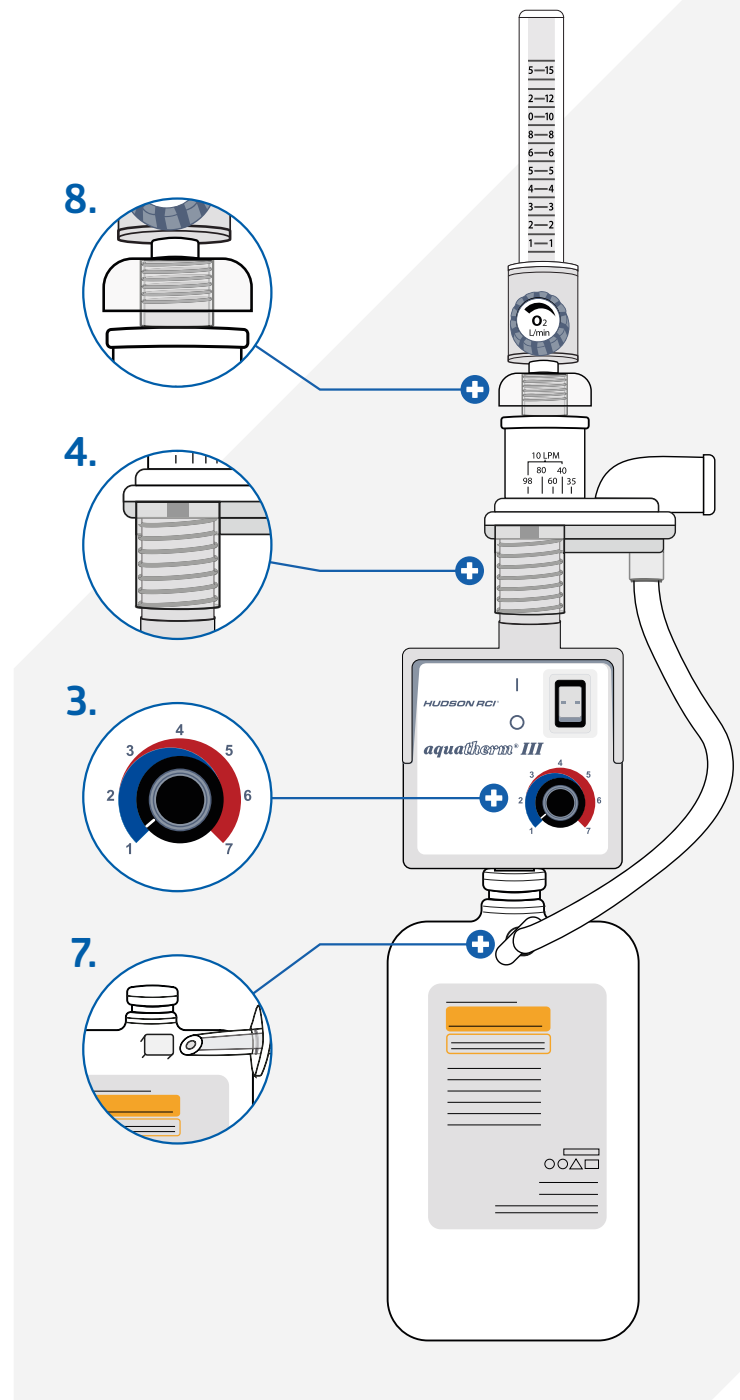


Este procedimiento requiere:

- Fuente de gas comprimido
- Adaptador de nebulizador limpio y sin usar
- Botella-depósito del nebulizador de gran volumen Hudson RCI Aquapak

**Atención:** Para un funcionamiento óptimo, asegúrese siempre de colocar el calentador en posición vertical.

1. Revise el calentador para asegurarse de que todas las superficies estén limpias e intactas.
2. Desconecte el interruptor de alimentación.
3. Gire el dial de control de temperatura al número 1.
4. Conecte un adaptador de nebulizador limpio y sin usar (403128, 031-28F\*, 403133) al racor roscado en la parte superior del calentador.
5. Conecte el depósito Hudson RCI Aquapak al racor roscado correspondiente en la parte inferior del calentador Aquatherm III. Introduzca la brida de la botella en el racor situado debajo del calentador. Gire la botella hacia la derecha hasta que se acople a la parte inferior del calentador y se detenga. No apriete en exceso.
6. Retire el tapón de plástico del extremo del tubo de retorno de condensado del nebulizador para dejar al descubierto la espiga del conector.
7. Inserte la espiga en la superficie redonda elevada, de 0,6 cm de diámetro, por encima de la etiqueta. Con un suave movimiento giratorio, perfora la botella de plástico e instale la espiga. Puede oírse un breve sonido siseante cuando la espiga atraviesa la botella.
8. Enrosque la tuerca de mariposa de la parte superior del adaptador del nebulizador en la brida inferior del caudalímetro de la fuente de oxígeno. Gire la tuerca en sentido antihorario para fijarla al adaptador del nebulizador. Asegúrese de que la tuerca esté apretada, pero no excesivamente.
9. Una vez finalizado el montaje, la botella-depósito debe quedar suspendida de la parte inferior del calentador y no debe apoyarse en una superficie.



\*031-28F es un adaptador de nebulizador diseñado para ser compatible con el mercado francés.

**Descargo de responsabilidad:** Este póster resumido está concebido para la formación de profesionales sanitarios. Consulte las instrucciones de uso para ver aclaraciones, la lista completa de advertencias y el apartado de resolución de problemas.

Todos los derechos reservados. Nos reservamos el derecho de corregir los errores que puedan haberse producido.

© 2024 Medline Industries, LP. Medline es una marca comercial registrada de Medline Industries, LP. Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, EE. UU. ML1499\_ES 11/2024

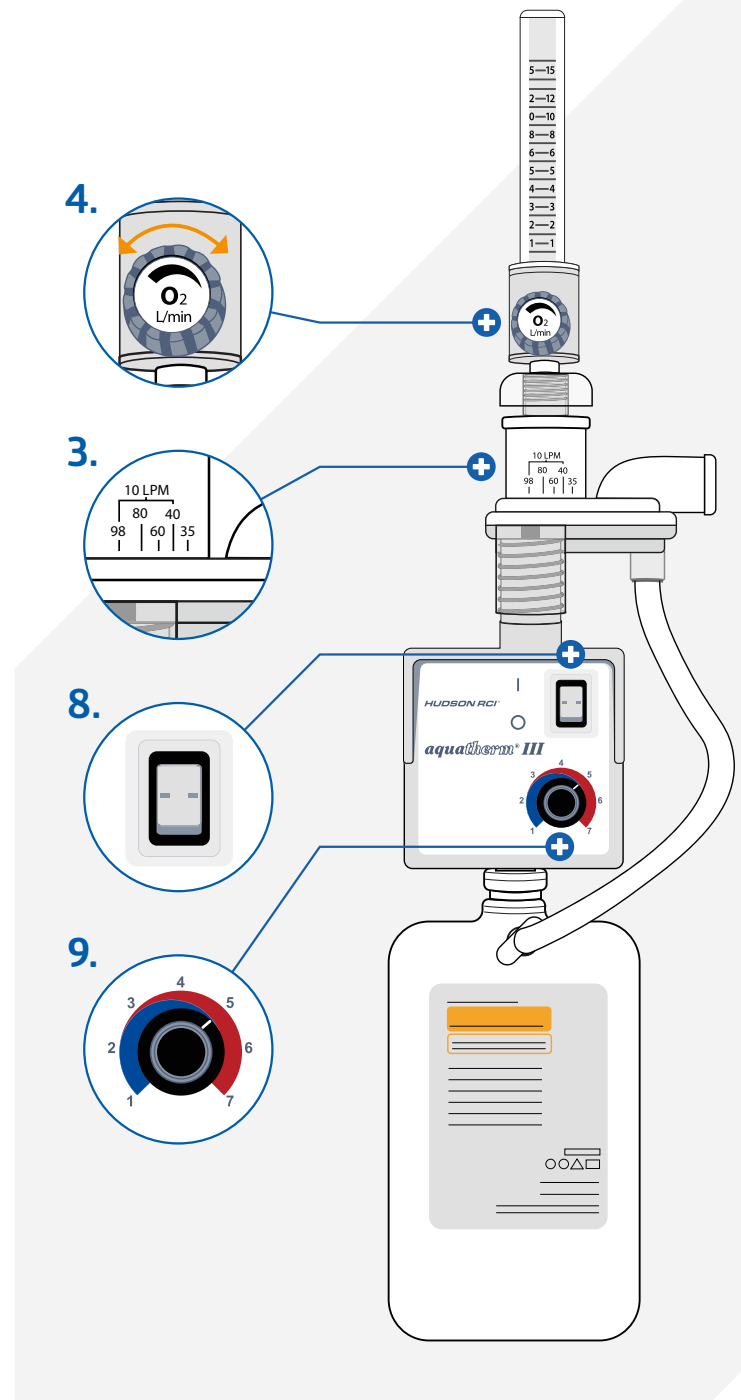
# Aquatherm III - Instalación y uso

## Puesta en marcha del calentador



**Advertencias:** El calentador no debe ponerse en marcha si no llega aire u oxígeno al adaptador del nebulizador.

1. Conecte el nebulizador a una fuente de oxígeno o aire que no esté fluyendo.
2. Enchufe el cable de alimentación a una toma con conexión a tierra.
3. Si utiliza oxígeno, ajuste el cuello de entrada del nebulizador y seleccione la concentración de oxígeno deseada. Si utiliza una fuente de aire, ajuste el cuello de entrada del nebulizador para alcanzar el caudal total deseado.
4. Active el flujo de oxígeno o aire y ajústelo al caudal deseado. Si se utiliza con compresores, ajuste la presión de salida a un nivel que permita alcanzar el caudal total deseado.
5. Conecte el tubo de aerosol a la salida del nebulizador. Las especificaciones del tubo no deben ser inferiores a 152 cm (longitud) y 22 mm (diámetro) de un tubo de suministro de aerosol estándar.
6. Conecte el extremo abierto del tubo de aerosol a un termómetro u otro dispositivo para controlar la temperatura del aerosol. La temperatura se mide a la salida del tubo de 1,5 m, en la dirección más cercana al paciente.
7. Conéctelo a la interfaz del paciente.
8. Encienda el interruptor de alimentación del calentador. Gire el mando de control de la temperatura hacia la derecha, hasta el ajuste deseado.
9. Ajuste inicialmente la temperatura a 5. Deje que se establezca la temperatura. Una vez estabilizada la temperatura, ajuste hacia arriba/abajo hasta alcanzar la temperatura de aerosol deseada.
10. Espere 25 minutos para que se establezca la temperatura de salida.
11. Ajuste la temperatura en pequeños incrementos, esperando 20 minutos después de cada ajuste para dejar que la temperatura cambie y se estabilice.



**Descargo de responsabilidad:** Este póster resumido está concebido para la formación de profesionales sanitarios. Consulte las instrucciones de uso para ver aclaraciones, la lista completa de advertencias y el apartado de resolución de problemas.

Todos los derechos reservados. Nos reservamos el derecho de corregir los errores que puedan haberse producido.

© 2024 Medline Industries, LP. Medline es una marca comercial registrada de Medline Industries, LP. Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, EE. UU. ML1499\_ES 11/2024

# Aquatherm III - Instalación y uso

## Cambio del depósito

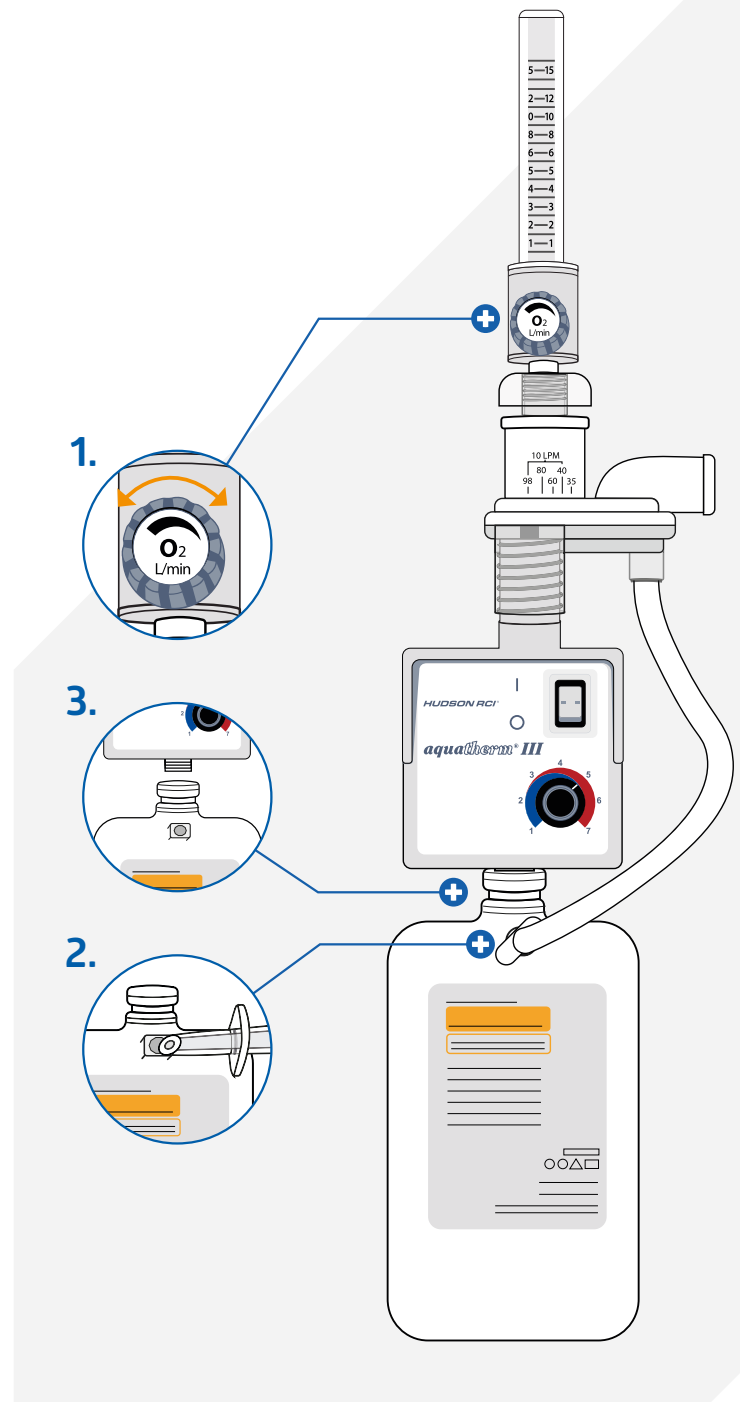


Este procedimiento se lleva a cabo para rellenar el sistema de nebulización con agua después de vaciar una botella-depósito.

### Advertencias:

- Deje enfriar el calentador antes de manipularlo.
- El calentador no debe ponerse en marcha si la botella-depósito está vacía.
- Mientras sustituye el depósito, no deje la alimentación encendida.
- No apriete en exceso la botella-depósito.
- No utilice el calentador si no llega oxígeno o aire al adaptador del nebulizador.

1. Apague el calentador y desconecte el suministro de oxígeno o aire. No es necesario ajustar la temperatura con el mando de temperatura.
2. Retire la espiga de perforación de retorno de condensado del depósito.
3. Separe con cuidado el depósito vacío del calentador girándolo hacia la izquierda, en sentido antihorario, hasta que se suelte.
4. Conecte el nuevo depósito Aquapak a la parte inferior del calentador Aquatherm III. Introduzca la brida de la parte superior de la botella en el racor situado debajo del calentador. Gire la botella hacia la derecha, en sentido horario, hasta que se acople de forma segura a la parte inferior del calentador y se detenga. Evite apretar en exceso.
5. Conecte el tubo de retorno de condensado del nebulizador a la abertura de retorno del depósito.
6. Encienda el calentador.
7. Conecte el suministro de oxígeno o aire y ajuste el flujo de oxígeno al ajuste deseado.



**Descargo de responsabilidad:** Este póster resumido está concebido para la formación de profesionales sanitarios. Consulte las instrucciones de uso para ver aclaraciones, la lista completa de advertencias y el apartado de resolución de problemas.

Todos los derechos reservados. Nos reservamos el derecho de corregir los errores que puedan haberse producido.

© 2024 Medline Industries, LP. Medline es una marca comercial registrada de Medline Industries, LP. Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, EE. UU. ML1499\_ES 11/2024