

Guía de inicio rápido: ThermoChem™ HT-2000

Antes de configurar el desechable, complete los siguientes pasos

1. Bloquee todas las ruedas del dispositivo.
2. Asegúrese de que el baño de agua esté vacío y que la válvula de drenaje esté cerrada.
3. Llene el baño de agua interno con 2 litros de agua destilada o estéril.
4. Asegúrese de que los siguientes componentes no desechables estén disponibles:
 - 2 líneas de agua del intercambiador de calor
 - Sonda de temperatura del intercambiador de calor
 - 3 o 4 cables de extensión de la sonda de temperatura del paciente
5. Monte el soporte del depósito en el carril inferior derecho del instrumento.
6. Coloque la percha para bolsa intravenosa (iv) en el poste ubicado a la derecha del monitor.
7. Inserte y asegure el cable de alimentación al dispositivo.
8. Conéctelo a una toma de corriente estándar y enciéndalo.

Montaje del desechable

Para obtener información más detallada, consulte el Manual del operador o las instrucciones de uso que incluye el kit desechable

1 Abra el envase desechable. Coloque los componentes estériles en un lugar seguro.

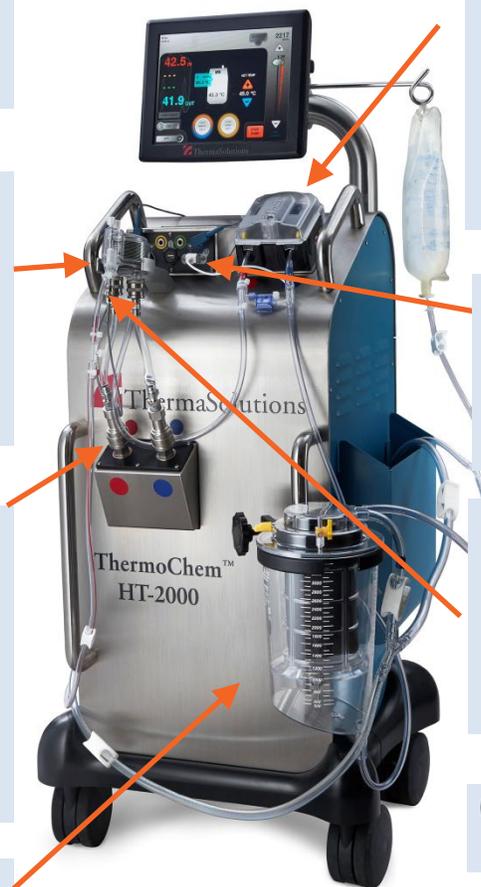
2 Deslice el intercambiador de calor en el soporte.

- Alinee la cresta en el lado del intercambiador de calor con la ranura en el interior del soporte.
- Asegúrese de que el lado de la trampa de burbujas del intercambiador de calor esté mirando hacia afuera.

3 Conecte las líneas de agua del intercambiador de calor.
Tire del cuello hacia atrás y:

- empuje los extremos pequeños sobre el intercambiador de calor
- empuje los extremos grandes sobre el instrumento.
- Asegúrese de que las líneas estén completamente colocadas.

4 Coloque el depósito en el soporte y confirme que la tubería no esté torcida.



5 Abra la puerta de la bomba. Envuelva el tubo alrededor del cabezal de la bomba de rodillos.

- Combine rojo con rojo y azul con azul.
- Asegúrese de que el tubo se asienta correctamente en las abrazaderas de la bomba.

Cierre la puerta de la bomba.

6 Conecte un extremo del sensor de presión desechable blanco a un accesorio Luer después de la bomba. Enchufe el otro extremo en el panel del conector de instrumentos.

7 Conecte la sonda de temperatura del intercambiador gris no desechable.

- Inserte el extremo de la sonda en la parte inferior de la perilla del intercambiador de calor y conéctelo al panel del conector de instrumentos.

8 Sujete y cierre todas las líneas de drenaje.

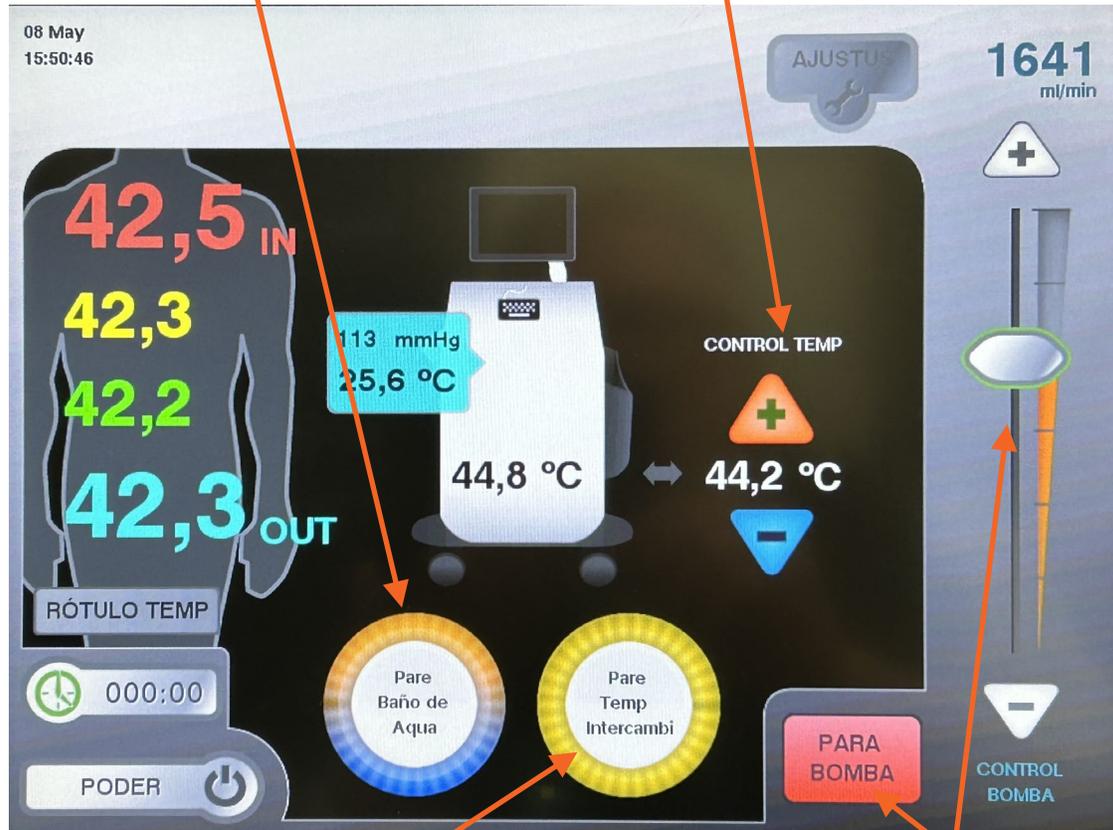
9 Cuelgue 2 litros de fluido estéril en el poste iv. Llene el depósito.

- Después del llenado, sujete las líneas de llenado.

Pre calentamiento

1 Seleccione "START WATER BATH" (INICIAR BAÑO DE AGUA) para iniciar el calentador.

2 Ajuste la opción "SET TEMP" (FIJAR TEMPERATURA) hasta alcanzar la temperatura deseada.



3 Seleccione "START HEAT EXCH" (INICIAR INTERCAMBIO DE CALOR) para iniciar el flujo de agua del intercambiador de calor.

- Quite las burbujas de aire del lado del baño de agua del intercambiador de calor. Invierta parcialmente el intercambiador de calor con las mangueras conectadas.

4 Seleccione "POWER PUMP" (BOMBA DE POTENCIA) y ajuste la velocidad de la bomba del paciente a aproximadamente 1000 ml/min utilizando la barra deslizante.

Inicio de tratamiento

Para obtener instrucciones más completas consulte el Manual del operador o las instrucciones de uso que incluye el kit desechable

1. Usando una técnica estéril, pase los artículos de entrada y salida y las sondas de temperatura al campo quirúrgico.
2. Detenga la bomba y pase los tubos estériles al campo quirúrgico.
3. Sujete las líneas de entrada y salida antes de separar o cortar el bucle estéril del tubo.
4. Cuando esté listo, suelte la(s) línea(s) de entrada y ponga en marcha la bomba para llenar suavemente la cavidad del paciente.
5. Cuando la cavidad del paciente esté llena, sujete la(s) línea(s) de salida para iniciar el flujo de retorno al depósito.
6. Ajuste la velocidad de la bomba para mantener los niveles adecuados del depósito y del paciente.