

CRYO PUSH

El sistema Cryopush es un equipo diseñado para la medicina deportiva, fisioterapia y entornos de rehabilitación médica. Este dispositivo integra en una sola unidad el tratamiento de frío por conducción y la presoterapia intermitente. El sistema actúa mediante la circulación de agua helada combinada con una presión uniforme que optimiza el contacto de la prenda con la anatomía del cuerpo, permitiendo un enfriamiento más profundo y duradero en comparación con los métodos de crioterapia estática tradicionales.



CARACTERÍSTICAS

Su configuración es apta tanto para el entorno clínico y hospitalario como para el uso particular en el hogar bajo la debida supervisión médica.

- **Reducción del edema y la inflamación:** La compresión activa disminuye el espacio disponible para la acumulación de líquidos, estimulando el flujo sanguíneo y linfático.
- **Efecto analgésico:** La aplicación dirigida de frío alivia el dolor agudo y los espasmos musculares en la zona afectada.
- **Protección tisular:** El descenso de la temperatura ralentiza el metabolismo celular local, lo que minimiza el daño celular secundario tras una lesión o intervención quirúrgica.
- **Versatilidad de uso:** Dispone de 9 programas preestablecidos que permiten regular el tiempo y el nivel de presión según las necesidades específicas del tratamiento

Las prendas disponibles para este equipo son: Prenda para Hombro, Prenda para Espalda, Prenda para Rodilla, Prenda para Tobillo, Prenda para Pierna Completa y maletín.

Nota: Estas prendas se adquieren por separado y no están incluidas en el suministro básico de la unidad de control.

INCLUYE



1. Unidad de frío
2. Adaptador de corriente (cargador)
3. Manguera de conexión
4. Herramienta para drenaje de prendas
5. Manual de uso.

PRESENTACIÓN

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Salida del adaptador	12 V / 2 A
Entrada del adaptador	100–240 V, 50/60 Hz
Presión del agua	Baja / Media / Alta
Nivel de ruido	Menor de 55 decibeles
Tamaño:	Menor de 55 decibeles
Capacidad	Máximo 3.6 L
Rango de temperatura	0 °C a 25 °C
Peso:	1.78 kg (vacío)
Tamaño:	alto: 20.5cm x ancho: 17.5cm x largo 32cm

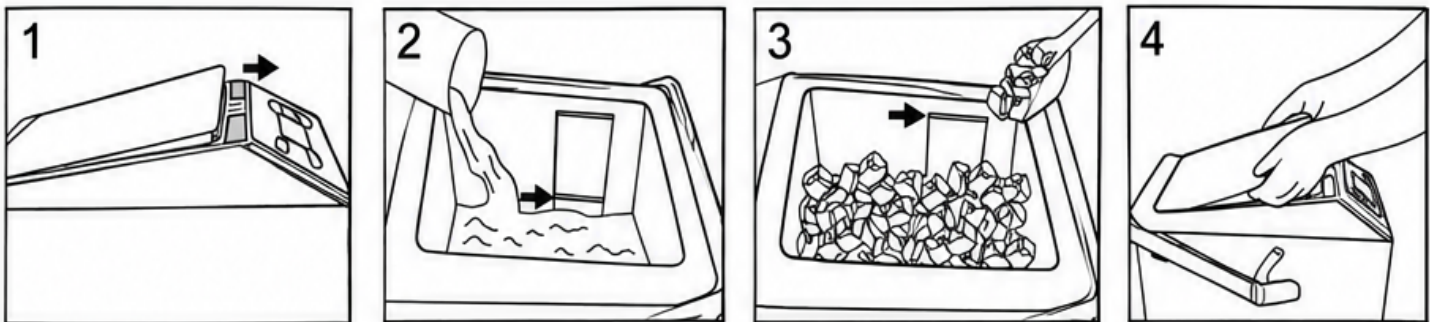
Requisitos del entorno

Temperatura	5 °C a 40 °C
Humedad relativa	10 % a 90 %
Presión atmosférica	700 hPa a 1060 hPa
Transporte y almacenamiento	
Temperatura	-25 °C a 55 °C
Humedad relativa	10 % a 90 %
Presión atmosférica	700 hPa a 1060 hPa

FUNCIONAMIENTO

1. Abra la tapa del enfriador

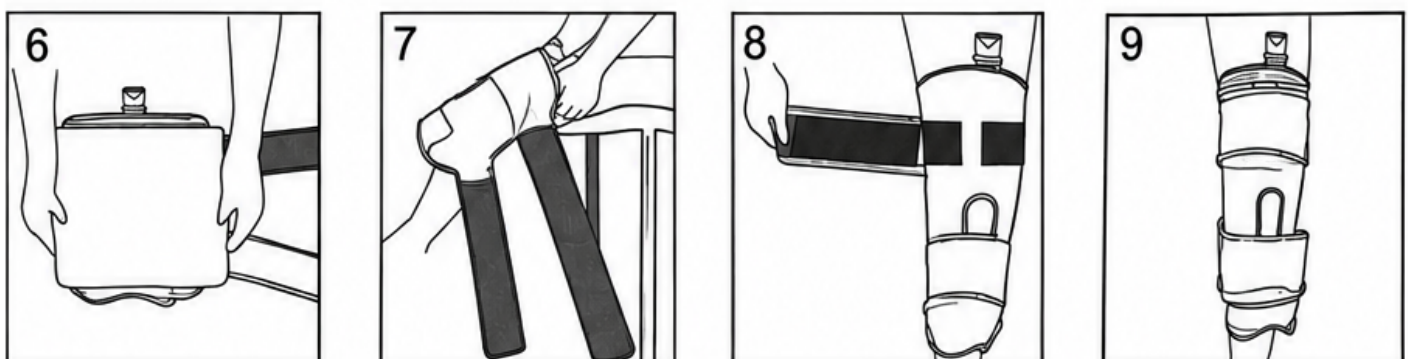
Presione para abrir la tapa del enfriador. Agregue agua hasta la línea de llenado marcada en el interior del depósito. (No llene el agua por debajo de la línea de llenado). Añada hielo al depósito según sus necesidades. Cierre la tapa.



2. Coloque el manguito seleccionado

(Se muestra como ejemplo el manguito para rodilla. Para otras partes del cuerpo, consulte la sección "Manguitos").

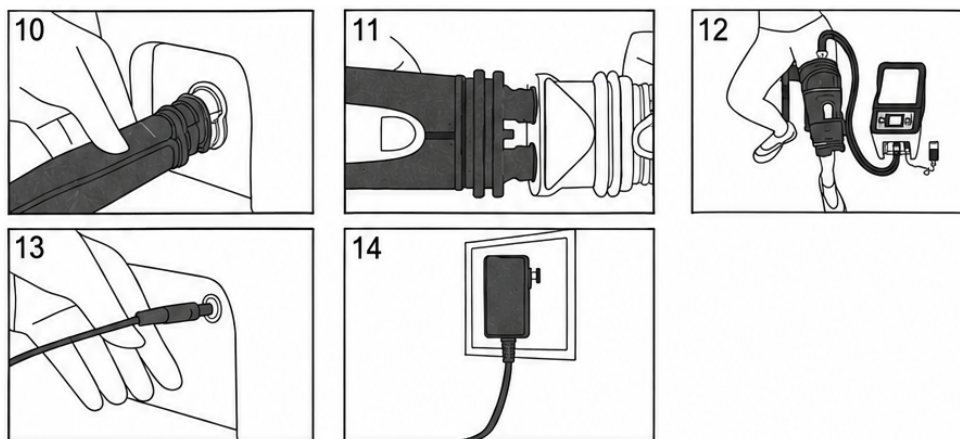
Importante: No coloque el manguito directamente sobre la piel. Utilice una almohadilla o tela aislante entre el manguito y la piel.



PRESENTACIÓN

3. Conecte el adaptador de corriente

Conecte el adaptador de corriente (AC) al enfriador.
Conecte el adaptador a la toma de corriente eléctrica.



3. Conecte el adaptador de corriente

Conecte el adaptador de corriente (AC) al enfriador.
Conecte el adaptador a la toma de corriente eléctrica.

4. Mantenga presionado el botón de encendido  durante 3–5 segundos, la pantalla se encenderá y mostrará “Bienvenido”.

5. Presione el botón  o el botón  para elegir el modo / presión.

Modo	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Presión	Baja			Media			Alta		
Tiempo encendido (min)	20	40	60	20	40	60	20	40	60
Tiempo apagado (min)	20	40	60	20	40	60	20	40	60
Nota	Modo: hay 9 modos en total, la pantalla muestra el programa seleccionado.								
	Presión: representa la presión del agua del manguito proveniente del enfriador durante el funcionamiento.								
	Tiempo encendido: tiempo de trabajo de la aplicación de compresión en frío activa.								
	Tiempo apagado: tiempo de pausa después de completar el tiempo de trabajo seleccionado, el tiempo de pausa y los ciclos de trabajo se repiten hasta que el dispositivo se apaga.								

PRESENTACIÓN

6. Presione el botón  Inicio / Pausa para iniciar o detener el enfriador.
7. Mantenga presionado el botón de encendido  durante 3-5 segundos para apagar el enfriador.



8. Al finalizar su uso, desconecte de la fuente de alimentación. Conecte el accesorio de drenaje al manguito y drene el agua; vierta el agua fuera del enfriador.

