



THE BELMONT® RAPID INFUSER RI-2

Suministro rápido, fiable y 100 % libre de aluminio de sangre y líquidos calentados que salvan vidas, solamente pulsando un botón.

SALVANDO VIDAS. JUNTOS.





MILITAR



QUIRÓFANO



PARTO
Y PEDIATRÍA



URGENCIAS
Y CUIDADOS
INTENSIVOS

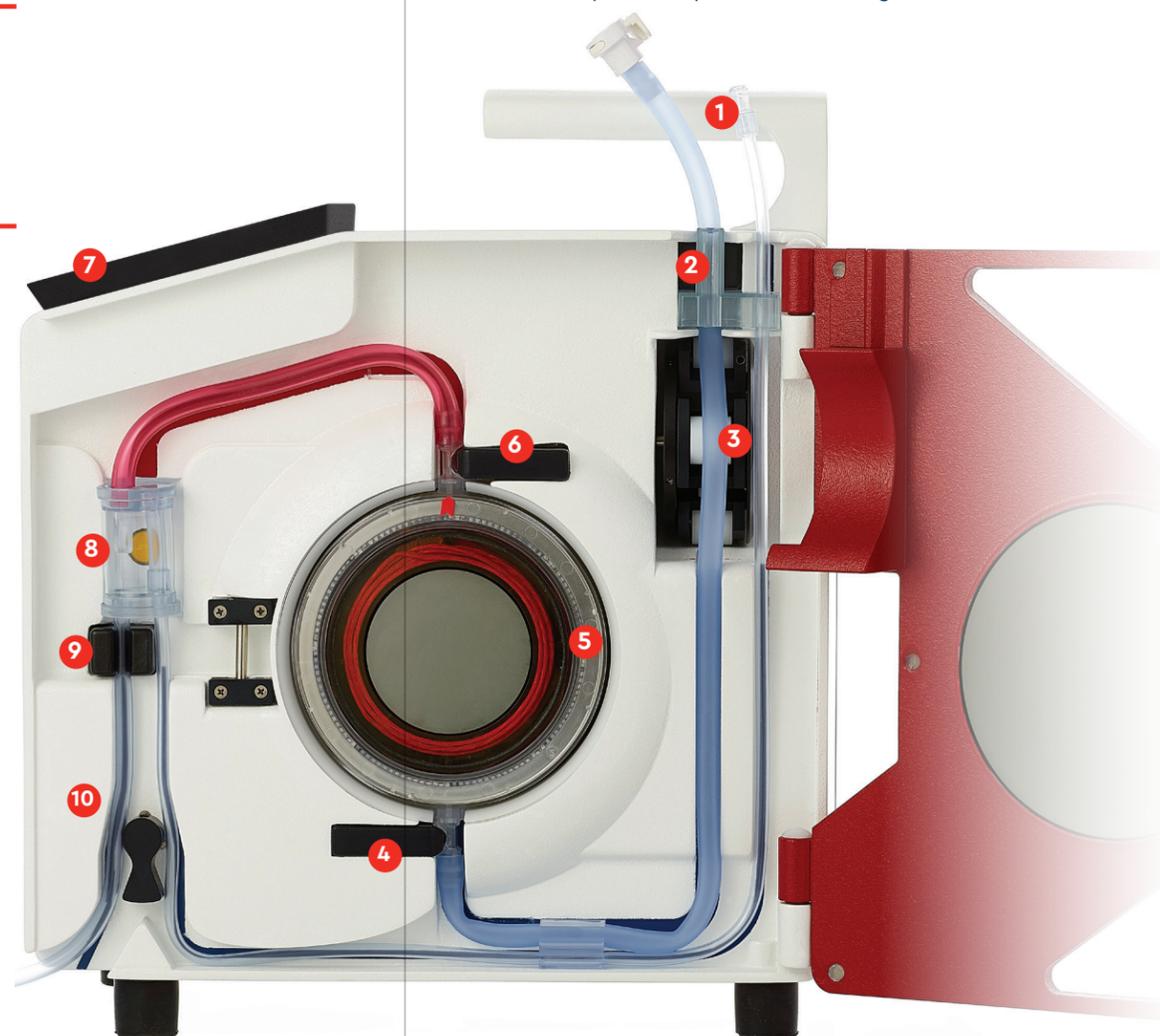
"THE BELMONT" OFRECE CONFIANZA

Utilizado en las situaciones más extremas durante más de 20 años, el infusor rápido The Belmont® se ha ganado la confianza de médicos de todo el mundo como el **único infusor rápido que ofrece un suministro de líquidos 100 % libre de aluminio** con un rendimiento de alto flujo* y funciones de seguridad integrales diseñadas para reducir las complicaciones de las transfusiones. Sienta la tranquilidad de saber que está preparado para lo peor, pero equipado con lo mejor.

SIN BURBUJAS. FIABLE. RÁPIDO.



- 1 Línea de ventilación y recirculación
- 2 Detector de aire de entrada
- 3 Bomba peristáltica de alta velocidad
- 4 Sonda de temperatura de entrada
- 5 Intercambiador de calor
- 6 Sonda de temperatura de salida
- 7 Pantalla táctil
- 8 Sensor de presión/eliminador de burbujas
- 9 Detector de aire de salida
- 10 Válvula de infusión y recirculación



DESECHABLES 100 % LIBRES DE ALUMINIO

El intercambiador de calor de acero inoxidable de calidad médica elimina el riesgo de exposición a aluminio.

DETECCIÓN Y ELIMINACIÓN AUTOMÁTICAS DE AIRE

Dos detectores de aire ultrasónicos y una válvula de seguridad del paciente protegen de los émbolos gaseosos.

CEBADO AUTOMÁTICO

Cebado completo en menos de 1 minuto y repetición fácil del cebado sin desconectar al paciente.

BOMBA PERISTÁLTICA DE ALTA VELOCIDAD

Control preciso del suministro de líquido con flujos de 2,5 a 1000 ml/min*.

CALENTAMIENTO INDUCTIVO ELECTROMAGNÉTICO

Tecnología de calentamiento inductivo seco y dos sensores de temperatura infrarrojos ofrecen un líquido normotérmico uniforme en segundos.

REGULACIÓN AVANZADA DE LA PRESIÓN

Monitorización automática de la presión y ajuste del flujo cuando la presión supere los 300 mmHg.

PANTALLA TÁCTIL INTUITIVA

La pantalla de alto contraste ofrece instrucciones en pantalla fáciles de seguir, descripciones claras de alarmas y alertas, y acceso rápido a las operaciones del dispositivo.

INDICACIÓN EN TIEMPO REAL DE:

- Velocidad ajustada
- Volumen total infundido
- Velocidad real
- Presión de la línea



INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

INFUSOR RÁPIDO RI-2, 1000 ml/min

Velocidad de infusión: 2,5-1000 ml/min

- EE. UU.: REF 903-00037 (120 V)
- Internacional: REF 903-00037A (230 V)

INFUSOR RÁPIDO RI-2, 750 ml/min

Velocidad de infusión: 2,5-750 ml/min

- EE. UU.: REF 903-00039 (120 V)
- Internacional: REF 903-00039A (230 V)
- NSN: 6515-01-661-8500 (120 V)

CONJUNTO DE DESECHABLES DE 3 PUNZONES

REF 903-00006 (12 conjuntos/caja)

REF 903-00106 (6 conjuntos/caja)

RESERVORIO DE 3,0 LITROS (LVR)

REF 903-00018

CONJUNTO DE INTERCAMBIADOR DE CALOR Y LVR 4X4

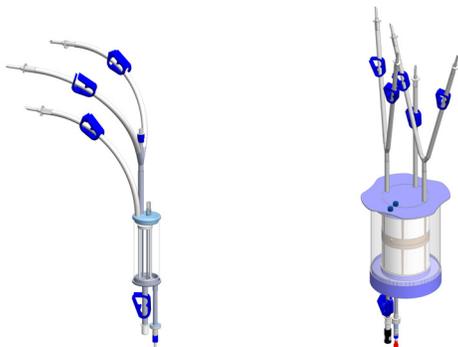
REF 903-00032

EXTENSIÓN DE LÍNEA DEL PACIENTE

REF 903-00022

LÍNEA DUAL DEL PACIENTE

REF 903-00004



ESTÁNDAR

Reservorio de 120 ml
(3 punzones)

OPCIONAL

Reservorio de 3,0 litros
(5 punzones)

ESPECIFICACIONES DEL EQUIPO

DIMENSIONES

342,9 x 190,5 x 304,8 mm
13,5 x 7,5 x 12 pulgadas

PESO

12,7 kg
28 libras

PORTABILIDAD

Soporte de montaje en portasueros y asa de colocación rápida en la parte superior de la unidad

ALIMENTACIÓN

Entrada de CA de 115 voltios o 220/240 voltios

BATERÍA

Interna, recargable para transporte
Alimenta todas las funciones sin calentamiento

BOMBA DE LÍQUIDO

Bomba peristáltica de rodillo
Flujo de 2,5-1000 ml/min

CALENTADOR

Corriente aplicada máxima, 1440 vatios

TIPO DE PARTE APLICADA

Tipo CF

A PRUEBA DE DESFIBRILACIÓN

SENSORES

2 detectores de aire, transductor de presión, 2 sondas de temperatura (detección por infrarrojos), sensor de velocidad de infusión de la bomba, detector de puerta abierta y sensores de activación de la válvula

ORDENADOR DE CONTROL

Integrado, controla todas las funciones
Protección de anulación de equipo redundante en caso de fallo del ordenador

PANTALLA

Tipo LCD con teclado táctil impermeable

• Dimensiones externas

148,1 x 104,7 mm
5,85 x 4,12 pulgadas

• Área activa

115,1 x 86,3 mm
4,53 x 3,40 pulgadas

TODOS LOS DESECHABLES SON 100 % LIBRES DE ALUMINIO

Para obtener más información sobre la oferta de productos,
póngase en contacto con nosotros en sales@belmontmedtech.com.



CALENTAMIENTO
DE PACIENTES



ENFRIAMIENTO
DE PACIENTES



GESTIÓN
DE LÍQUIDOS



780 BOSTON ROAD
BILLERICA, MA 01821, EE. UU.
EE. UU.: 866.663.0212
RESTO DEL MUNDO: +1 978.663.0212
FAX: 978.663.0214

WWW.BELMONTMEDTECH.COM



Se han evaluado los peligros de descarga eléctrica, incendio y mecánicos del infusor rápido The Belmont® RI-2 conforme a las normas vigentes.

Belmont Instrument LLC
Registrada según ISO 13485
Número de archivo: A18173

Belmont Medical Technologies™ es una marca comercial de Belmont Instrument, LLC
2022 © Belmont Instrument, LLC | 701-00136-ES Rev A