

Un paso adelante en la innovación

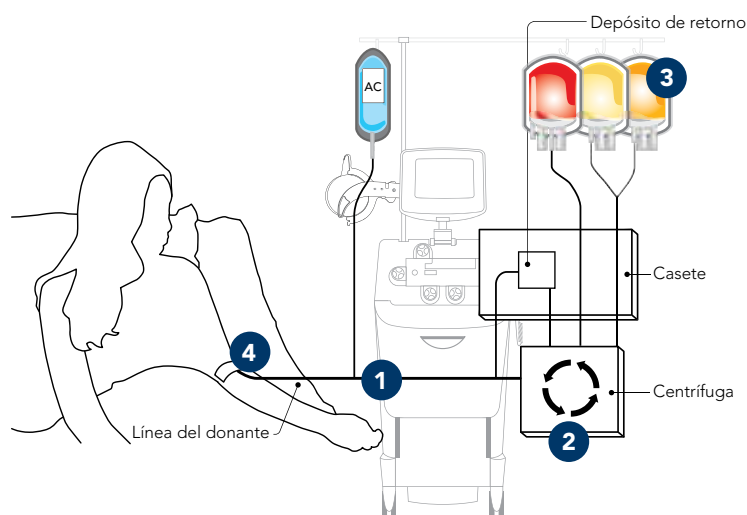
Especificaciones técnicas del sistema automático de recolección de componentes sanguíneos Trima Accel® Versión 6.0

Para recolectar **componentes** en las combinaciones más necesarias

Consiga gestionar de un modo seguro las necesidades diarias de inventario con el sistema Trima Accel mediante las combinaciones de recolección de plaquetas, plasma y hematíes, incluidos los hematíes leucorreducidos y listos para transfundir, con adición automática de la solución de almacenamiento.

Cómo funciona el sistema Trima Accel

- 1 La sangre completa anticoagulada se bombea del donante a la centrífuga
- 2 Se separan los distintos componentes de la sangre completa
- 3 Se recolectan los componentes deseados
- 4 El resto de los componentes son retornados al donante



Especificaciones del equipo de líneas desechable

Volumen sanguíneo extracorpóreo (aprox.)	Plaquetas/plasmas/hematíes de LRS®: 196 ml Hematíes/plasma: 182 ml
Calibre de la aguja	Plaquetas/plasma/hematíes de LRS: calibre 17 Hematíes/plasma: calibre 18
Volumen de la bolsa de almacenamiento de plasma	1.000 ml líquido/600 ml congelado o 600 ml líquido/400 ml congelado ¹
Volumen de la bolsa de almacenamiento de hematíes	Hasta 600 ml (incluida la solución de almacenamiento de hematíes)
Bolsa de almacenamiento de plaquetas ²	Volumen por bolsa: de 100 a 400 ml Concentración plaquetaria: de 1,0 a 2,1 x 10 ⁶ /µl Máximo de total de plaquetas por bolsa: ≤ 5,1 x 10 ¹¹ plaquetas Temperatura: 22 °C ± 2 °C

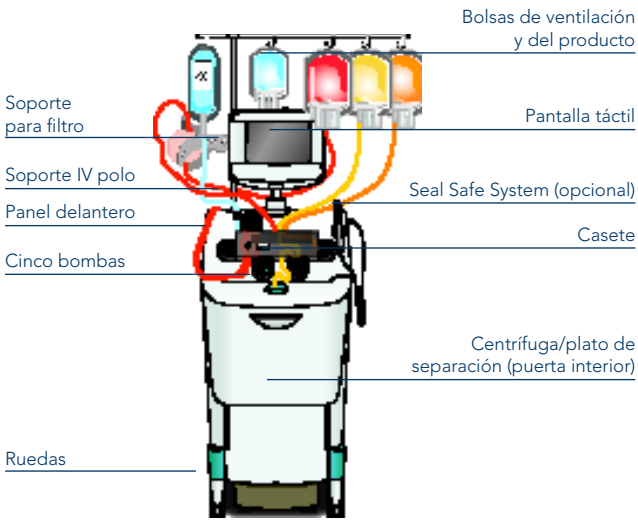
¹ No disponible en la Unión Europea

² Las recomendaciones son para almacenar las plaquetas en el plasma

Un paso adelante en la innovación

Especificaciones técnicas del sistema automático de recolección de componentes sanguíneos Trima Accel Versión 6.0

Componentes del sistema Trima Accel



Especificaciones físicas

Dimensiones físicas (anchura x profundidad x altura, sin el soporte IV polo)	52,7 x 81,3 x 106,4 cm
Dimensiones físicas (anchura x profundidad x altura, con el soporte IV polo)	52,7 x 81,3 x 162,1 cm
Peso	84 kg
Espacio de planta requerido	4.285 cm ²
Material y acabado de la carcasa	Paneles de espuma estructural pintados, acero pintado y aluminio
Pantalla táctil	26,7 cm en diagonal, resolución de 640 x 480 píxeles en color, LCD

Especificaciones del entorno

Temperatura ambiente de funcionamiento	De 15,5 °C a 27,7 °C
Humedad ambiente de funcionamiento	Del 8 al 80% de humedad relativa (HR), sin condensación
Temperatura de almacenamiento	De 0 °C a 60 °C
Procedimiento de limpieza	La unidad no se daña al entrar en contacto con 0,25% de hipoclorito de sodio diluido en cloro ni por manchas de sangre; los rotores de la bomba se pueden retirar; las fugas del canal están contenidas dentro de la cámara de la centrífuga

Seguridad y alimentación eléctrica

Normas de seguridad eléctrica	Cumple con la norma EN60601.1 sobre los requisitos generales de seguridad de equipos médicos eléctricos y con la norma EN60601.1:19 < 500 µA de fugas de corriente alterna (CA)
Entrada	De 100 a 240 V de CA eficaz (50/60 Hz), 700 W como máximo (sin Seal Safe System)
Corriente de entrada	De 100 a 127 V de CA eficaz: de 10 a 8 A (50/60 Hz); y de 200 a 240 V de CA eficaz; 5 a 4 A (50/60 Hz)

Certificaciones de seguridad

Ostenta la marca de CSA con una "C" Y "US" para la clase 1, equipo de tipo BF, expediente certificado n.º LR 114324-2
Asociación Canadiense de Normalización CAN/CSA-C22.2, n.º. 601-1-M90
100-127 V, 10-8 A; 200-240 V, 5-4 A, 50/60 Hz, 700 W en funcionamiento continuo
Estándar de seguridad UL n.º 2601.1
Organismo notificado de marca CE, Organismo Británico de Normalización

CaridianBCT, Inc.
10811 W. Collins Avenue
Lakewood, Colorado 80215-4440
EE. UU.
Teléfono en EE. UU.: 1 877 339 4228
Teléfono: +1 303 231 4357
Fax: +1 303 542 5215

CaridianBCT Europa N. V.
Europa, Oriente Medio y África
Ikaroslaan 41
1930 Zaventem
Bélgica
Teléfono: +32 2 715 05 90
Fax: +32 2 721 07 70

CaridianBCT (Asia-Pacífico) Ltd.
Habitación 3903-3903A, 39/F
New York Life Tower, Windsor House
311 Gloucester Road
Bahía de Causeway, Hong Kong
Teléfono: +852 2283 0700
Fax: +852 2576 1311

CaridianBCT América del Sur
Juncal 1311, 4.º piso
C1062ABO
Buenos Aires
Argentina
Teléfono: +54 11 5530 5200
Fax: +54 11 5530 5201