

MCS[®]+

Sistema de recolección multicomponente

El único sistema auténticamente multicomponente



HAEMONETICS[®]

Cada donante es diferente. Utilizar el sistema MCS[®]+ puede ayudar.

Una experiencia positiva de donación es crucial para reforzar la fidelización y retención del donante. El sistema MCS[®]+ está pensado para el donante y tiene un diseño que le permite proporcionar esa experiencia y, además, puede ayudarle a incrementar el número de personas aptas para donaciones de aféresis.



Marcamos la diferencia para sus donantes, sus pacientes y para usted

La recolección de aféresis móvil representa la extensión natural de la población fija de donantes existente en su centro. El dispositivo terapéutico móvil MCS+, pequeño y portátil, está diseñado para entornos hospitalarios y centros de sangre móviles. Proporciona un tratamiento agradable y cómodo para los pacientes.



Importancia de la comodidad

- Tecnología de una sola aguja que ofrece procedimientos sencillos y más cómodos
- Velocidades de extracción y retorno automáticas que se adaptan a las capacidades de flujo del donante
- La solución salina opcional repone los líquidos perdidos durante la donación
- Supervisión y control del citrato para asegurar la comodidad de los donantes
- Funcionamiento silencioso, ideal para los entornos de donantes y pacientes

Nuestra experiencia garantiza estándares de alta calidad

El dispositivo MCS+ está basado en más de 30 años de experiencia y en nuestro compromiso continuo con la calidad en la tecnología de aféresis. De hecho, nuestras tasas de defectos son casi cinco veces mejores que el promedio estimado en el sector de los dispositivos médicos.¹ Para un centro de sangre de 50 000 unidades, esto significa unas 250 experiencias favorables adicionales de donantes.

La experiencia con más de 15 millones de procedimientos al año en el equipo de aféresis de Haemonetics es la base de la fiabilidad y la constancia del sistema MCS+. Además, nuestros galardonados equipos de servicio técnico son valorados continuamente entre los mejores en las encuestas independientes de satisfacción del cliente.

La diferencia es un dispositivo único para todas sus necesidades

Versatilidad del dispositivo

- Tecnología de tarjeta de protocolo que permite acceder instantáneamente a varios procedimientos
- Flexibilidad para extraer de los donantes adecuados los productos correctos que satisfagan las necesidades del paciente
- Oferta completa de equipos desechables para todas las combinaciones de componentes y todos los tratamientos

Funcionamiento sencillo

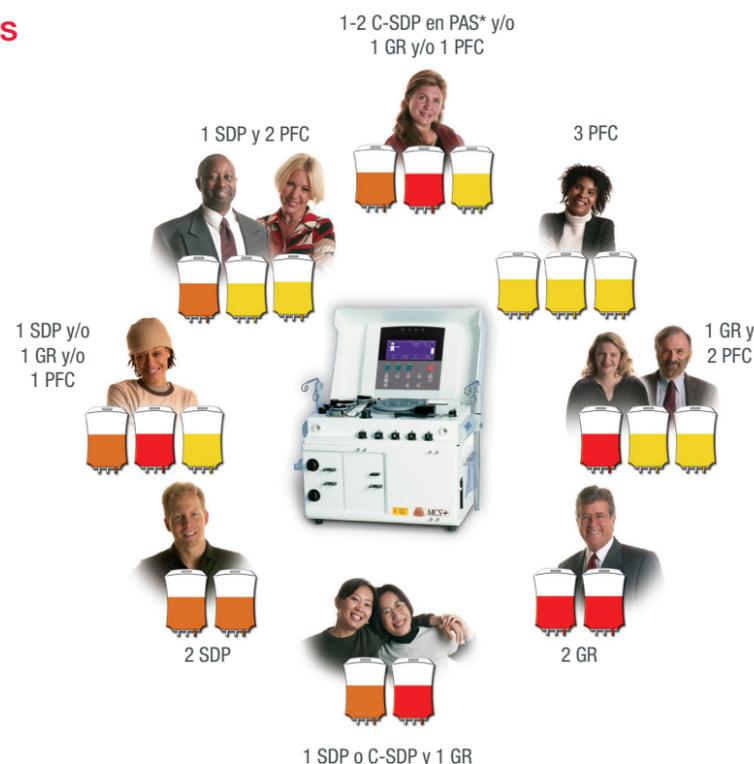
- Interfaz fácil de usar
- Pantallas de ayuda interactivas
- Equipos desechables codificados por colores

Donaciones de componentes

- Plaquetas
- Glóbulos rojos
- Plasma
- Todas las combinaciones de componentes de la sangre

Tratamientos del paciente

- Células madre
- Intercambio de plasma
- Glóbulos rojos autólogos
- Extracción de células terapéutica



*PAS: solución aditiva de plaquetas

¹Popovsky M, Spear P. Measuring Quality using Six Sigma Principles: Improving Service to Donors and Patients. AABB, octubre de 2004.

Especificaciones

Dimensiones	Tapa de la caja abierta	Tapa de la caja cerrada
Altura	68,5 cm	44 cm
Anchura		56,5 cm
Profundidad	56,5 cm	36,5 cm
Peso		27,5 kg

Condiciones	Valores
Temperatura ambiente de funcionamiento	De +18 °C a +27 °C
Temperatura de conservación probada	De -20 °C a +50 °C
Grado de humedad de almacenamiento	Del 8 % al 80 %, sin condensación

Características	Valores (relativos al voltaje de entrada)
Voltaje de entrada	230 V CA \pm 10 %
Corriente de funcionamiento	~1,9 A
Valor nominal del fusible	F2,5 A a 250 V
Intervalo de frecuencias de funcionamiento	50-60 Hz
Corriente de fuga máxima	500 μ A

Información para pedidos

	N.º de lista
Haemonetics® MCS®+, dispositivo multicomponente	9000-220-EW

Protocolos	
LDP, plaquetas leucodeplecionadas	89961-*
PBSC, células madre de sangre periférica	89965-*
PPP y PFC, plasma pobre en plaquetas y plasma fresco congelado	89960-*
RBCP+, glóbulos rojos y plasma	89963-*
SDR y TAE, glóbulos rojos de un solo donante y eritrocitaféresis autóloga terapéutica	89969-*
TPE, intercambio de plasma terapéutico	89967-*
UPP®, protocolo universal de plaquetas (UPP: para distribución solo fuera de EE. UU.)	118998-*

Accesorios	
Estuche de transporte portátil	09012-00
Carrito de la máquina	S10219-00

*Para traducciones de la tarjeta de protocolo e información adicional de la máquina con carrito, póngase en contacto con su representante de ventas local.

Para ver la lista de las oficinas en todo el mundo y la información de contacto, visite www.haemonetics.com