

Modelos del CompoGuard®

CompoGuard® Complete

Nuestro modelo top, Complete, combina la eficiente tecnología "DECT RF" con los estándares de seguridad de la función de sellado integrada. Además de ello, ofrece todas las características incluyendo óptimo proceso para sistemas "in-line", sistema bidireccional de gestión de datos y también prevención de LER por el sistema "Gooseneck".

CompoGuard® Data

Nuestro modelo Data ofrece beneficios de confiabilidad y seguridad en la transmisión de datos usando tecnología DECT. Además de ello, Data posee un excelente procesamiento del sistema "in-line" y gestión de datos bidireccional, así como las características para prevención de LER.

CompoGuard® Seal

La función de sellado está integrada en el modelo Seal proporcionando un nuevo nivel de seguridad. El estrangulador "safety clamp" solo se podrá abrir después de un sellado exitoso. La gestión de datos es posible solamente por el sistema de red por cable.

CompoGuard® Basic

Nuestro modelo Basic es el más económico, pero aún ofrece muchas funciones atractivas. Las principales características incluyen el beneficio de la seguridad del "safety clamp" así como la bandeja para el sistema "in-line". La gestión de datos es posible por el uso de cable. El modelo Basic es ideal para el presupuesto limitado donde las características de alta calidad son necesarias.



CompoGuard® Complete
No se incluye el lector de códigos de barras en este modelo (opcional)



Informaciones para compra

9028301	CompoGuard® Complete, 100 - 240 V Modelo básico + opción DECT + opción selladora + batería recargable + Gooseneck
9028291	CompoGuard® Data, 100 - 240 V Modelo básico + opción DECT + Gooseneck
9028281	CompoGuard® Seal, 100 - 240 V Modelo básico + opción de sellado + batería recargable + Gooseneck
9028261	CompoGuard® Basic, 100 - 240 V Modelo básico (no incluye batería)
M 636281	Opción Upgrade DECT (módulo de radiofrecuencia) para los modelos Basic y Seal
M 636301	Opción Upgrade Seal, (módulo de sellado) para los modelos Basic y Data

INFORMACIONES PARA COMPRA

Para mayores informaciones, literatura, detalles técnicos, etc, entrar en contacto con su representante de ventas local.

MODELOS DE COMPOGUARD® (ver la página anterior)

ACCESORIOS PARA LA GESTIÓN DE DATOS

9028321	Lector de código de barras con función integrada "auto-sense".
9028341	Pieza fija DECT - dispositivo para red de transmisión vía radio frecuencia uno por PC/red; incluye fuente de alimentación (230V) y cable
9029311	Software Donationmaster NET Programa de instalación en CD-Rom y manual para W95, 98, 2000, XP, NT
9028391	Licencia de software para el CompoGuard® número de contraseña para activación de la gestión de datos; incluido para los modelos Data y Complete
9028331	Convertor de red RS-485, (necesario solamente para red vía cables)* uno por PC/red; incluye fuente de alimentación (230V) y cable
M 636701	Pieza Y (necesario solamente para red vía cables)* Cantidad: uno menos que el número de mixers en red
M 636671	Cable de red, 5 m, (necesario solamente para red vía cables)* Cantidad: uno menos que el número de mixers en red

ACCESORIOS

9028271	Maletín de transporte para CompoGuard® con adaptador para fuente de alimentación. Espacio interno para encastre de todos los accesorios.
9028361	Cargador de batería para CompoGuard® para 4 baterías con servicio inteligente de mantenimiento del tiempo de vida útil.
9029501	Batería recargable para CompoGuard®, tecnología NICD
9028381	Gooseneck Incluye soporte para el lector de código de barras y alicates manual de sellado; incluido en los modelos Data, Seal y Complete.

(* Los accesorios descritos no son parte del equipo.

 **FRESENIUS
KABI**
caring for life

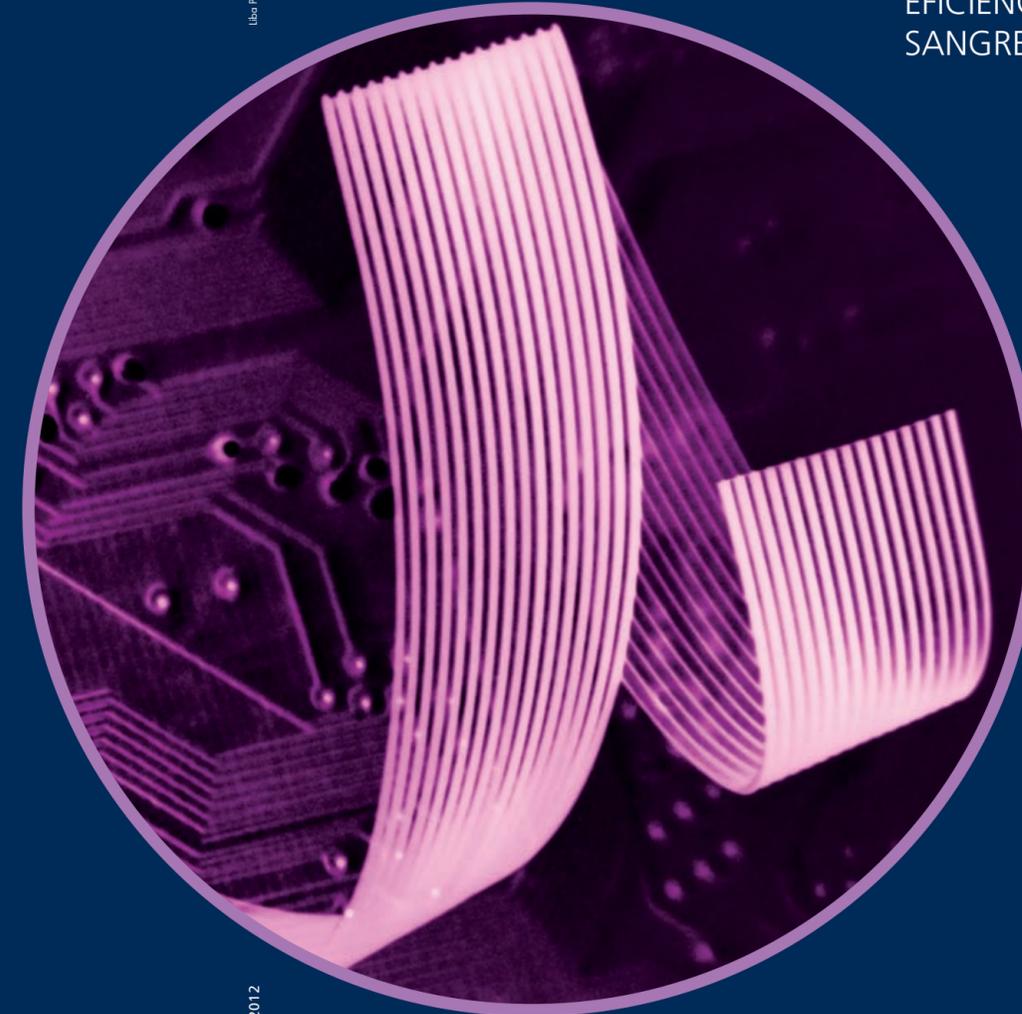
DISTRIBUIDOR:

Soluciones y Material Quirúrgico
S.A. de C.V.
Modesto Arreola 1351 PTE,
Col. Centro, Monterrey, N.L.
C.P. 64000.
Tel: 81 8340 9091 / 81 8445 8848
www.soluciones-sinteg.com

TRANSFUSION TECHNOLOGY

CompoGuard®

COMBINANDO SEGURIDAD CON EFICIENCIA EN LA DONACIÓN DE SANGRE TOTAL



MK 92/02 06/2012

 **FRESENIUS
KABI**
caring for life

CompoGuard® - Innovación en tecnología de homogeneizadores



Prevención de LER (enfermedad causada por esfuerzo repetitivo)

La principal característica del "Gooseneck" es la posibilidad del operador para manipular su tablero evitando curvarse para acceder al equipo, previniendo de ese modo el esfuerzo en la columna. Además de ello, el sistema de acomodación de bolsa de sangre es el más simple posible. La amplia bandeja para sistema "in-line" y el nuevo estrangulador "safety clamp" permiten la carga rápida de la bolsa, lo que reduce el tiempo de permanencia del operador en la posición inclinada.

Supervisión optimizada del proceso de donación

El CompoGuard® fue concebido bajo un amplio concepto de seguridad. La antena óptica del "Gooseneck" permite una alarma visual que se notará a la distancia indicando al operador la localización correcta del asiento del donante. La exposición del donante al sonido causado por la alarma se reduce, agregando un confort auditivo.

Prevención de pérdida de la bolsa principal después de la donación

La seguridad del sistema de bolsa de sangre está garantizada porque el tubo de recolección no se puede retirar del nuevo sistema de estrangulación "safety clamp" durante la donación. El sellador de tubo está directamente integrado al CompoGuard®. El "safety clamp" solamente se puede abrir después de un sellado exitoso. Esto previene contra la entrada de aire no deseado en la bolsa principal. Además de ello, el CompoGuard® Complete documenta este paso de sellado.

Monitoreo optimizado por el donante

Por la primera vez se ofrece un "display" para el donante. El volumen restante sigue de la donación se puede observar directamente en la parte posterior del "Gooseneck". Además de ello, si el indicador de luz empieza a parpadear, el donante deberá bombear su mano para aumentar el flujo sanguíneo. Esta actividad previene contra la alarma de flujo bajo y aporta para la mejora de la calidad de la sangre total donada.

Homogenización optimizada para sistemas "in-line"

La nueva bandeja denominada "bandeja in-line" ofrece un sistema integrado para fijar el filtro, asegurando una óptima homogenización. La bandeja es lo suficientemente amplia para comportar cualquier sistema "in-line". Esto da como resultado la reducción de microagregados, mejorando el procesamiento del sistema "in-line". Por evitar la manipulación de bolsas y tubos dentro de la bandeja, se garantiza un pesaje preciso de la sangre recolectada.

Alta eficiencia de gestión de datos a la distancia

La restringida banda de radiofrecuencia "DECT" garantiza una transmisión de datos segura y confiable. La selección del programa bidireccional, carga automáticamente números válidos de lotes de bolsas así como la entrada de operadores registrados para el CompoGuard®. El lector automático de código de barras "auto-sense" (opcional) fijado en un soporte permite una rápida lectura y evita su manipulación. La lectura correcta de los códigos de barras de bolsas y tubos de muestras se supervisa y documenta de acuerdo con las normas de las buenas prácticas de fabricación.



Gooseneck para prevención de LER (lesión por esfuerzo repetitivo)

INNOVACIÓN



Scanner "auto-sense"

NUEVO Y OPTIMIZADO



Módulo de transmisión de radio DECT: Sistema automático de gestión de datos con el software Donationmaster

NUEVO Y OPTIMIZADO

Sistema de cambio de batería



Antena óptica

INNOVACIÓN

Sellador de tubo integrado

INNOVACIÓN



Bandeja amplia con soporte de filtro para sistema de bolsa in-line

NUEVO Y OPTIMIZADO



Monitor del donante con alarma previa de flujo bajo

INNOVACIÓN



"Clamp" con sistema de seguridad durante la donación

NUEVO Y OPTIMIZADO



Robusto maletín de transporte para la recolección externa