

Soluciones para banco de sangre

En **BPL** contamos con marcas de alta calidad que acompañados de nuestra amplia trayectoria aseguran que podemos ofrecer una excelente asesoría y un servicio técnico especializado. Estamos especializados en soluciones de equipos y productos para bancos de sangre.



Equipos

- Cadena de frío de **grado médico**
- Balanzas electrónicas
- Balanzas electrónicas **mezcladoras de sangre**
- Extractores semi-automatizados para **plasma**
- Selladores de tubos
- Incubadoras de **plaquetas**
- Agitadores de **plaquetas**
- Descongeladores de **plasma**

Consumibles

- Cajas Isotérmicas para el transporte de **Hemocomponentes**
- Tiras indicadoras de irradiación
- Pinzas Stripper (hemostáticas)
- Plásticos de laboratorio
- Sillas para donación de sangre Intramural / Extramural

Somos especialistas en Bancos de Sangre



En BPL contamos con soluciones para el banco de sangre, desde el brazo del donante hasta el brazo del paciente. Dispositivos que cumplen con el Acta 8 de 2022. Numeral 3.6 Concepto relacionado con las neveras (incluidas las de transporte), refrigeradores, congeladores y ultracongeladores del INVIMA.



mercadeo@bplmedical.com



+601 338 1028



www.bpl.co



@BPL

Aplicaciones:

Campañas de donación de sangre intramural y extramural, servicio transfucional y bancos de sangre.

REF / Descripción

Balanza electrónica portátil para recolección de sangre CM-350

Dispositivo compacto, ideal para el uso móvil, controla el flujo de sangre para medir el volumen de recolección en la bolsa y el sistema de clamp de la tubería de forma automática, cierra el flujo cuando el volumen de sangre recogida alcanza la cantidad deseada.

- Alarmas: **audibles y visibles.**
- Capacidad: ajustable de **100 hasta 600 ml**
- Incluye:** Cargador de batería, soporte de ubicación, masa de calibración, maletín de transporte.

Imagen del producto



REF / Descripción

Balanza electrónica para calibración de vasos de centrifuga CB-220

Equipo imprescindible para verificar y equilibrar los vasos/buckets de las centrifugas de larga capacidad para bancos de sangre. Ayuda a equilibrar los pesos totales de las bolsas de sangre que se van a centrifugar.

- Rendimiento: **Dos sensores del peso permiten la medida simultánea de dos objetos**
- Rango de medición: de **0 a 2500** gramos
- Indica el diferencial del peso dentro del radio de acción de **+/- 2 gramos**
- El indicador LED exhibe el peso e identifica el objeto más ligero

Imagen del producto



REF / Descripción

Balanza electrónica mezcladora de sangre CM-735A

Proporciona una mezcla eficiente de la sangre con el anticoagulante en las bolsas de sangre. Es una unidad móvil liviana con máxima portabilidad. La pantalla del panel indica el volumen neto de sangre recolectada en la bolsa de sangre, cierra automáticamente la abrazadera del tubo cuando el volumen recogido alcanza el valor predeterminado, en la pantalla podemos observar el volumen, tiempo y el peso de la colecta.

- Alarmas: **audibles y visibles.**
- Volumen de colecta: **0-999 gramos**
- Incluye:** Cargador de batería, bolso de transporte



Aplicaciones:

Campañas de donación de sangre intramural y extramural, servicio transfucional y bancos de sangre.

REF / Descripción

Balanza electrónica mezcladora de sangre CM-760E

El sistema más completo de procesamiento de sangre, proporciona monitoreo de los procesos de recolección de sangre, mezclando sangre recolectada con anticoagulante en las bolsas de sangre, con capacidad de 10 - 600 mL.

- Velocidad de **agitación oscilatoria constante y ajustable.**
- Datos en pantalla: volumen sanguíneo: 0 - 1,000 ml, en pasos de 1 ml, peso total: 0 - 1,500 gramos, en pasos de 1 gramo, tiempo transcurrido: **00:00 - 59:59.**
- Incluye:** Pistola selladora, escáner de código de barras de trazabilidad, batería, maletín en ABS, control remoto.
- Transferencia inalámbrica de datos a través de puerto **USB** (descarga en PDF/Excel)

Imagen del producto



REF / Descripción

Extractor electrónico semi-automatizado para la separación de plasma ES-315

Este dispositivo detecta la transferencia de plasma después de que finalice ese tiempo su primera entrada en la manguera de glóbulos rojos y abrazaderas de manguera. Se proporcionan importantes ahorros de mano de obra. El usuario puede ajustar la sensibilidad del sensor de glóbulos rojos. Tiene características prácticas y fáciles de usar.

- Alarmas: **audibles y visibles.**
- Características: Sensor Óptico y sistema de clamp
- Temperatura de uso: de **0 °C a 40 °C**

Imagen del producto



REF / Descripción

Pinzas Hemostáticas - Pinza Stripper HS-508

La pinza escurridora de sangre es ergonómica, liviana y totalmente diseñada para el máximo confort y portabilidad, la precisión de sus rodillos de nilón proporciona un uso superior suave. El material y su diseño permite una fácil limpieza y durabilidad.

- Rodillos de nylon: Precisión para la tira
- Características: Escurridora, selladora, engastadora
- Consumible:** Grapas para el sellado del tubo de la bolsa de sangre **HSC-519 (Caja x 1.000 unidades)**

Imagen del producto



HS-508



HSC-519



mercadeo@bplmedical.com



+601 338 1028



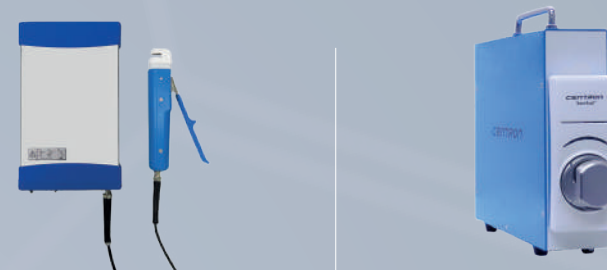
www.bpl.co




@BPL

Aplicaciones:

Campañas de donación de sangre intramural y extramural, servicio transfucional y bancos de sangre.

REF / Descripción	Imagen del producto
<p>Selladores de tubos SE-160 / SE-700</p> <p>Selladores de tubos compactos y livianos con una unidad manual, adecuada para usar donde el espacio de trabajo es limitado o donde será compartida por múltiples usuarios. Sellan una amplia gama de tubos de bolsa de sangre: idean para tubos de diámetro de 2-6 mm (1/4").</p> <ul style="list-style-type: none"> -Protector de cabezal: Protección contra salpicaduras para la seguridad del usuario -Espaciado de sellado: variable: 75, 80, 85, 90, 95 mm -Uso: Rápido, en un segundo sin calentamiento -Ideales para campañas intramurales (SE-160) y extramurales (SE-700) 	 <p>SE-700 SE-160</p>

REF / Descripción	Imagen del producto
<p>Centrífuga para banco de sangre SeroFuga - SeroSpin</p> <p>Serospin es el equipo que realiza la separación, recomendada para pruebas cruzadas, procedimientos de lavado y aglutinación en bancos de sangre, a altas velocidades, siendo utilizada para determinar células de sangre en volúmenes específicos.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Máxima RPM: 3.400 -Capacidad y rendimiento: 12 tubos de 75 mm -Memoria programable: hasta 10 ciclos - Rotor de policarbonato liviano -Max. RCF 1,118 xg -Nivel de ruido < 60dB 	 <p>Rotor: A-sero-12(B)</p>

Maximiza la eficiencia en tu banco de sangre. La centrifuga serofuga optimiza el tiempo de procesamiento y la separación de componentes sanguíneos, permitiéndote trabajar de manera más rápida y precisa. Obtén resultados consistentes y confiables en cada ciclo de centrifugación



mercadeo@bplmedical.com



+601 338 1028



www.bpl.co



@BPL

Aplicaciones:

Campañas de donación de sangre intramural y extramural, servicio transfucional y bancos de sangre.

REF / Descripción

Descongeladores de plasma DH2 / DH4 / DH8

Utilizan tanto la temperatura controlada como la agitación para reducir sustancialmente los tiempos de **descongelación al tiempo que garantiza la seguridad del plasma**. **Tiempo de descongelación:** Bolsa plana de 250 mL 10 minutos, bolsa plana de 300 mL 14 minutos, bolsa plana plástico grueso 16 minutos, bolsa doblada de 250 mL 17 minutos, bolsa plana de aféresis de 500 mL 18 minutos.

- Capacidades disponibles: **2 bolsas** de plasma DH2 / **4 bolsas** de plasma DH4 / **8 bolsas** de plasma DH8
- Incluyen: Bolsas Overwrap (1) Caja x 1000 unidades
- Temperatura controlada: **36.5 °C**
- Ciclos programables: **14 selecciones de tiempo**

Imagen del producto



DH2



DH4



DH8

REF / Descripción

Incubadoras de plaquetas PC100-Pro / PC900-Pro / PC1200-Pro

Las Incubadoras de plaquetas Helmer están diseñadas para trabajar junto con los agitadores de plaquetas Pro Line para el almacenamiento de plaquetas. Proporcionan el entorno de temperatura controlada, requerido para el almacenamiento de productos plaquetarios conforme a la normativa **3100 del Ministerio de Salud colombiano**.

- Rango de temperatura: **+20°C a +35°C**
- Interfaz de usuario: Pantalla táctil a color **i.C3®**
- Alarmas: **Alarmas audibles y visuales**
- Seguridad: **Configuración protegida por contraseña**

Imagen del producto



PC100-Pro
(Agitador compatible
PF 15-Pro)



PC900-Pro
(Agitador compatible
PF 48-Pro)



PC1200-Pro
(Agitador compatible
PF 96-Pro)

REF / Descripción

Agitadores de plaquetas PF15-Pro / PF48-Pro / PF96-Pro

Están diseñados para usarse dentro de una incubadora de plaquetas Pro Line o de forma independiente. Proporcionan las condiciones de agitación suave y continua requeridas para el almacenamiento de plaquetas, **cumpliendo con la normativa 3100 del Ministerio de Salud colombiano**.

- Temperatura ambiente de funcionamiento: **+5 °C a +35 °C, 80 % HR**
- Velocidad de agitación: 72 ciclos/min (CPM), ajustable por el usuario
- Alarmas: **Indicación de alarma Audible (ajustable) y visual**
- Capacidad: **de 15 a 96 bolsas de sangre total / de 5 a 32 bolsas de aféresis** (varía según el modelo)

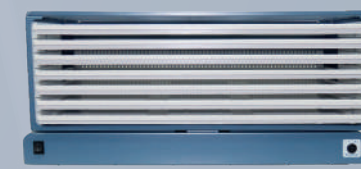
Imagen del producto



PF15-Pro
(Incubadora compatible
PC100-Pro)



PF48-Pro
(Incubadora compatible
PC900-Pro)



PF96-Pro
(Incubadora compatible
PC1200-Pro)



Aplicaciones:

Campañas de donación de sangre intramural y extramural, servicio transfucional y bancos de sangre.

REF / Descripción

Cadena de frío de grado médico para Banco de sangre

Refrigeradores, congeladores y ultracongeladores y 20 años de relación comercial con **Helmer** respaldan y dan confianza a nuestros clientes en el conocimiento del producto, calidad del servicio y nuestra perdurabilidad en el tiempo. Ofrecen ahorro de energía, operación silenciosa y baja producción de calor, además brindan excelente uniformidad de temperatura y recuperación que son críticas para el almacenamiento de sangre.

- Refrigeradores para banco de sangre: **de 150 a 1586 litros** / Temperatura: **+2 °C a + 10 °C**
- Congeladores para banco de sangre: **de 150 a 714 litros** / Temperatura: **-15°C a -30°C**

-

Imagen del producto



Capacidad de bolsas de sangre: de 78 hasta 1008 de 500 mL (aprox)

Refrigeradores



Capacidad de bolsas de plasma: de 48 hasta 464 (aprox)

Congeladores

REF / Descripción

Sillas para donación de sangre extramural SPD-510

Silla plegable y portátil para facilitar el trabajo de transporte en campañas. Terminada en pintura electrostática para soportar el trabajo pesado. Su estructura rígida brinda al donante seguridad y estabilidad en el momento de la donación. Brinda la posición tren de lemburg para momentos de reacciones del donante. El Forro en Cordobán, permite su fácil limpieza en casos de contaminación. Cuenta con una Bandeja para soporte, la cual presta servicio de apoyo al brazo del donante y una superficie de trabajo al enfermero a alturas óptimas.

- Peso: **12 kilogramos**
- Incluye:** Bandeja para el soporte del brazo del paciente y soporte para una balanza de donación extramural

Imagen del producto



REF / Descripción

Silla para donación de sangre por aféresis SPDA-610

Diseño en grado óptimo para la comodidad del donante, movilidad o conveniencia del donador para ser operado por el personal médico o de enfermería. Asiento y espaldar ergonómicamente diseñado y construido en su interior en madera, laminada y tapizada con espuma certificada de alta densidad y tapizada en Pranna vinílica con forros ajustables para protección del piecero y cabecero, apoyabrazos ajustables y escualizables para proporcionar comodidad al paciente.

- Material del forro: **Pranna - Diseño: tipo cuero, con retardancia al fuego**
- Motor: **Accionamiento lineal, control remoto**
- Posicionamiento: Permite posicionamiento desde **"Cabeza alta - Pie bajo"** a **"Cabeza baja - Pie alto"**

Imagen del producto



mercadeo@bplmedical.com



+601 338 1028



www.bpl.co



@BPL

Aplicaciones:

Campañas de donación de sangre intramural y extramural, servicio transfucional y bancos de sangre.

REF / Descripción

Kit de sillas para donación de sangre extramural / STD - 1555

Cuenta con un espacio especial para los accesorios, de manera que podemos transportar tanto sillas y accesorios de donación de manera práctica. Todo el sistema está elaborado en estructura tubular Cold Rolled acabada en pintura electrostática, es liviano y fácil de limpiar.

Incluye:

- Una Carretilla para el transporte de sillas y accesorios / 3 Sillas para donación extramural / Bandeja de soporte del brazo y materiales de la venipunción / Sistema de ensamble de bandeja de soporte (ESE) / Bastón de ubicación de balanza de recolección portátil.

Imagen del producto



x3



x1

REF / Descripción

Carpa inflable de acción rápida MT-5563

Se puede usar como estructura temporal para la respuesta de desastres y el despliegue rápido para la preparación de emergencias. Las carpas inflables de emergencia tienen todas las características técnicas integradas. El compresor mantiene una presión constante dentro del marco para mantener estable toda la carpa en cualquier situación, prologar la vida útil de la carpa y casi eliminar el riesgo de deflación por los daños. **Aplicaciones: Hospital de campaña, Prueba de Coronavirus, Distribución de alimentos, Oficina de despacho médico.**

-Material: PVC Blanco de **650 gsm**

-Peso: **160 kg**

-Tiempo de inflado: **10 minutos aprox.**

Imagen del producto



REF / Descripción

Plásticos para banco de sangre

¿Sabías que nuestros plásticos para laboratorio son **Apirógenos**?

Los productos fabricados son apirógenos, es decir son totalmente libres de moléculas que sean capaces de contaminar las muestras. Genfollower emplea maquinarias y tecnologías japonesas, alemanas y estadounidenses para fabricar sus productos con el fin de garantizar la más alta calidad.

Consumibles: **Cryoviales - Puntas para micropipeta - Cryocajas para almacenamiento de cryoviales**

-Libres de ADNasa, ARNasa, ADN humano y endotoxinas

Imagen del producto



Cryoviales



Cryocajas



Puntas



mercadeo@bplmedical.com



+601 338 1028



www.bpl.co



@BPL

Aplicaciones:

Campañas de donación de sangre intramural y extramural, servicio transfucional y bancos de sangre.

REF / Descripción

Indicadores de irradiación para componentes sanguíneos 831379

Indicadores de irradiación para componentes sanguíneos Rad-Sure™ 25 Gy, proporcionan una fácil y rápida visualización del estado de la bolsa de sangre. El estado de cada componente sanguíneo puede ser identificado a simple vista dependiendo de si la bolsa ha sido o no ha sido irradiada. Antes de que se irradie un hemoderivado y su indicador adjunto, el indicador dice "NO IRRADIADO". Después de irradiar el producto sanguíneo y su indicador adjunto, la palabra "NO" se oscurece y el indicador dice "IRRADIADO". Están aprobadas por la FDA 510(k) de EE. UU.

- Temperatura de uso: **temperatura ambiente**
- Presentación: **Caja x 200 tiras**
- Cumple con los requisitos **cGMP**

Imagen del producto



REF / Descripción

Agitador vortex en miniatura Vornado

Con una órbita de 4 mm, el Vornado agita instantáneamente incluso las muestras más grandes. A pesar de su potente motor, el Vornado tiene un tamaño de menos de 4x4 pulgadas. El diseño exclusivo del cabezal del Vornado evita que entren líquidos en la carcasa, lo que prolonga la vida útil del motor. El funcionamiento es suave, silencioso y eficiente. Cuando se quita la presión, la operación cesa inmediatamente.

- Velocidad máx: **2800 RPM**
- Temp. de funcionamiento: **+4 a 45°C**
- Peso **1 libra (0,4 kg)**

Imagen del producto



REF / Descripción

Roto-Mini Rotador con soportes para tubos

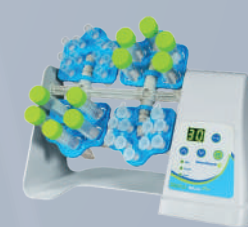
Proporciona una amplia gama de capacidades de mezcla, adecuada para una variedad de aplicaciones de laboratorio, incluida la resuspensión, la unión de proteínas, la purificación de ácidos nucleicos, histoquímica, hibridación, etc. Los mezcladores incluyen soportes de tubos intercambiables para acomodar todos los tubos comunes tamaños de 0,5 ml a 50 ml. El movimiento se puede ajustar desde una mezcla vertical (extremo sobre extremo) hasta una mezcla horizontal (estilo de hibridación o rodante).

- Rango de velocidad: **24 rpm**
- Tipo de movimiento: **Bidimensional**

Imagen del producto



R2020



R2024



mercadeo@bplmedical.com



+601 338 1028



www.bpl.co



@BPL

Aplicaciones:

Campañas de donación de sangre intramural y extramural, servicio transfucional y bancos de sangre.

REF / Descripción

Sistema de monitoreo de temperatura automatizado

Evalúa, configura y almacena continuamente datos de temperatura, humedad, tiempo, presión y voltaje, permitiendo modificar los parámetros de operación del instrumento con total seguridad y precisión, desde cualquier parte del mundo, vía internet a través de una computadora o teléfono móvil.

- Compatible con: **Windows, iOS y Android**
- Navegador: **Chrome, Edge, Safari, Firefox**
- Conectividad compatible **Ethernet y WiFi**

Imagen del producto



REF / Descripción

Cajas para transporte de productos biológicos

Estas cajas de transporte se utilizan en bancos de sangre, estaciones de recolección de sangre y transporte de productos biológicos, tales como sangre, medicamentos, muestras y reactivos.

- Capacidad: **5 bolsas de sangre de 400ml / 8 bolsas de sangre de 400ml**
- Rango de Temp. de funcionamiento: **2 a 10°C**
- Tipo de refrigeración: Refrigeración activa por semiconductores / Enfriamiento pasivo

Imagen del producto



HZY-5B



HZY-8Z

REF / Descripción

Irradiador de Componentes Sanguíneo

EL RS3400 es un dispositivo médico (FDA510K), que utiliza rayos X, cuando está indicada la irradiación de productos sanguíneos para la enfermedad de injerto contra huésped [GVHD]. Este irradiador es un sustituto directo para los irradiadores de cesio y no tienen requisitos de seguridad, eliminación de blindaje o licencia de sitio NRC.

- Tiempo de ciclo: **25 Gy** es inferior a 5 min
- Aprobado por: **FDA de EE. UU y marcado CE**
- Rotador patentado contiene: **1 a 6 contenedores QUASTAR®**

Imagen del producto



En BPL contamos con soluciones para el banco de sangre, desde el brazo del donante hasta el brazo del paciente.

Transporte y Almacenamiento de Hemocomponentes Para el cumplimiento de la normativa del INVIMA

¡Bienvenidos a la nueva era de la seguridad y eficiencia en el **transporte de hemocomponentes**! En **BPL**, nos enorgullece presentar la nueva marca que entra al portafolio: Productos que complementan nuestro diverso catálogo **para bancos de sangre**, brindando una solución integral y confiable para el transporte seguro de **hemocomponentes**.



Consumibles

- Cajas isotérmicas para el transporte de **sangre y componentes sanguíneos**.
- Cajas isotérmicas para el transporte de **Plaquetas y PRP**.
- Cajas isotérmicas para el transporte de **medicamentos de quimioterapia**.
- Bolsas fotoprotectoras para el **transporte de fármacos fotosensibles**.
- Gradillas** para tubos de ensayo, frascos de **hemocultivos y tubos de orina**.
- Bolsas herméticas de seguridad.

Aplicaciones

- Transporte de **sangre y componentes sanguíneos**.
- Transporte de **Plaquetas y PRP**.
- Transporte de Medicamentos**.
- Monitoreo de temperatura: Data-Loggers y Termómetros**.

Fabricados con los más altos estándares de calidad en **ITALIA**



Dispositivos que cumplen con el Acta 8 de 2022. Numeral 3.6 Concepto relacionado con las neveras (incluidas las de transporte), refrigeradores, congeladores y ultracongeladores del INVIMA.



mercadeo@bplmedical.com



+601 338 1028



www.bpl.co




@BPL

Cassettes - Racks para almacenamiento a ultrabajas temperaturas

Hechos en Inglaterra, son expertos en el diseño y la fabricación de sistemas de almacenamiento de muestras en aluminio y acero inoxidable para laboratorios, hospitales, universidades y la industria farmacéutica de todo el mundo.

NUEVA
MARCA

Descripción	Referencia	Imagen del producto
<p>Los cassettes son una forma segura de almacenar y proteger las bolsas de sangre. Cuando se cae, el diseño del casete protege la bolsa de sangre absorbiendo el impacto. Los cassettes se fabrican en aluminio pero también están disponibles en acero inoxidable.</p> <p>*La imagen es solo para referencia, la posición del ala y la ventana varía de acuerdo a la necesidad del cliente (tamaño de bolsa, mL, temperatura, etc)</p>	CAS-0010AU	
Descripción	Referencia	Imagen del producto
<p>Los racks están diseñados para contener cassettes de bolsas de sangre en recipientes de nitrógeno líquido.</p> <p>*La imagen es solo para referencia, de acuerdo a la necesidad del cliente (tamaño de bolsa, mL, temperatura, etc)</p>	LR011/5	
Descripción	Referencia	Imagen del producto
<p>Estos racks están diseñados para encajar en congeladores y ultracongeladores, para almacenamiento criogénico de hasta -196°C.</p> <p>*La imagen es solo para referencia, de acuerdo a la necesidad del cliente (tamaño de bolsa, mL, temperatura, etc)</p>	AH179/7UT	





Aplicaciones:

Campañas de donación de sangre intramural y extramural, servicio transfucional y bancos de sangre.

Distribuidores Autorizados en Colombia de:



mercadeo@bplmedical.com



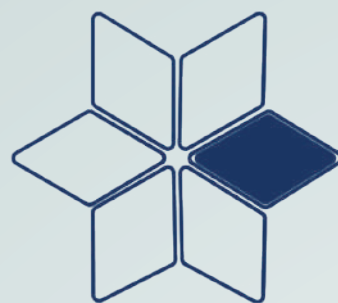
+601 338 1028



www.bpl.co

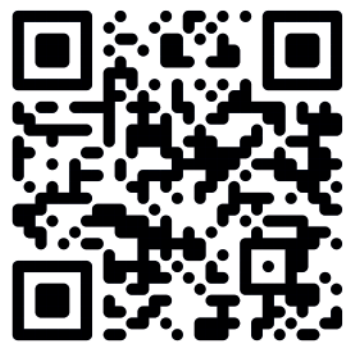


@BPL



BPL

Ciencia y tecnología para la vida



**¡Escanéa este código
y conoce las soluciones
para el banco
de sangre!**

Contáctanos / Cotiza ahora



mercadeo@bplmedical.com
ventas@bplmedical.com



+601 338 1028
(+57) 315 380 24 41



www.bpl.co



@BPL

"Trabajamos hombro a hombro por nuestros clientes" - BPL