



Total Blood Bank Processing Solutions

# DP-2065 -R 12B

## CENTRÍFUGA REFRIGERADA DE GRAN CAPACIDAD PARA BANCOS DE SANGRE LARGE CAPACITY REFRIGERATED CENTRIFUGE FOR BLOOD BANKS



DP-2065 R 12B

La centrifuga para bancos de sangre modelo DP-2065-R 12B es una centrifuga refrigerada diseñada para grandes centros de procesamiento de sangre. Permite la centrifugación de hasta 12 bolsas de sangre doble, triple ó cuádruple. Es ideal para separar componentes como concentrado de glóbulos rojos, plasma rico en plaquetas, concentrado de plaquetas o crioprecipitación. También puede ser utilizada para otros procedimientos especiales como separación de Buffy Coat.

*The DP-2065-R 12B centrifuge is a refrigerated unit specifically designed for large blood processing centers. It can centrifuge up to 12 double, triple or quadruple blood bags at the same time. The centrifuge is perfect for separating blood components, such as packed red blood cells, platelet rich plasma, platelet concentrates or cryoprecipitation. This unit can also be used to perform many special blood bank procedures, like Buffy Coat separation.*



- Rotor con capacidad para 12 bolsas.
- Porta bolsas ovales de 2400 ml cada uno.
- Plásticos contenedores para bolsas.
- Soportes para bolsas para obtención de Buffy Coat.
- Velocidad máxima de 4000 RPM.

- Rotor capacity: 12 bags.
- Oval 2400 ml. blood bag carrier.
- Plastic containers for blood bags.
- Buffy Coat bags support.
- Top speed of 4000 RPM.





El nuevo tablero MEMOSOFT V incorpora a la ya reconocida fiabilidad y seguridad, un sistema de comunicación con el usuario a través de pantallas gráficas para la generación y gestión de equipo. Este nuevo sistema permite almacenar automáticamente todas las unidades procesadas transfiriendo los datos a una PC para poder tener la máxima trazabilidad en el procesamiento de las unidades de sangre. Con este nuevo sistema de gestión de procesamiento podremos determinar cuando fue procesada cada unidad de sangre y almacenar todos los datos del procesamiento de la unidad centrifugada con fecha, hora, método de centrifugación y duración de los procesos para que sean trazables y seguros.

*The new panel MEMOSOFT V added the reliability and security recognized as a communication system with the user through graphical displays for the equipment handling. The new system allow store all processed units download data to a PC processes performed in order to have maximum traceability in the processing of blood units. With this new process handling system will be able to know when it each blood unit was processed can also store data process unit centrifuged with date, time, method and duration of centrifugation processes to be traceable and safe.*



Almacenamiento de 50 programas en memoria con las siguientes variables  
**NOMBRE DEL PROGRAMA**  
**VELOCIDAD:** programable dependiendo del cabezal seleccionado  
**TEMPERATURA:** programable desde -10° C hasta 40° C  
**TIEMPO:** programable desde 1 hasta 99 minutos & Hold  
**ACELERACIÓN:** 100 niveles de programación  
**FRENADO:** 100 niveles de programación  
**CONEXION A PC :** sistema de documentación de datos en un software propio  
**CONEXIÓN** de lector de Código de Barras

Indicadores de Variables  
**VELOCIDAD:** indicador de cuatro dígitos  
**TIEMPO RESTANTE:** indicador de dos dígitos  
**TEMPERATURA:** indicador de tres dígitos

-Indicación continua de FCR -Memoria no volátil  
 -Seguridad de cierre de tapa -Desconexión por desbalanceo con indicación  
 -Motor a inducción sin carbones -Sistema de refrigeración sin CFC.  
 -Sistema de seguridad con alarmas ópticas y sonoras por desbalanceo y tapa mal cerrada que interrumpe la centrifugación con detención automática.

**OPCIONALES Y ACCESORIOS**  
 -Lector de Código de Barras  
 -Cable de conexión a PC  
 -Software de procesamiento de datos en PC  
 -Vasos plásticos insertables

*Predefined processing programs - Integration function. Storage up to 50 programs including the following variables:*  
**PROGRAM NAME**  
**SPEED:** programmable depend on the rotor model.  
**TEMPERATURE:** programmable from -10° C to 40° C.  
**TIME:** programmable from 1 to 99 minutes & Hold.  
**ACCELERATION:** programmable 100 levels.  
**BRAKING:** programmable 100 levels  
**PC CONNECTION:** store data with exclusive software.

*Variable Indicators*  
**SPEED:** four digits indicator.  
**TIME REMAINING:** two digits indicator.  
**TEMPERATURE:** tree digits indicator.

*-Continuous RCF indication -Non volatile memory  
 -Lock lid security -Imbalance disconnection and indication  
 -Brush-less induction motor -Free CFC refrigeration system.  
 -Security system with optical and audible alarms for imbalance and incorrect closing lid which stops the centrifugation automatically.*

**OPTIONS AND ACCESSORIES**  
 -Bar code reader  
 -Connection to PC cable  
 -Data processing software in PC  
 -Plastic buckets

