

# CENTRIFLUX

Bomba Centrífuga CentriFlux BR-100



## CENTRIPUMP

Módulo de la Bomba Centrífuga CentriPump BRB-100  
Registro ANVISA nº 10159030097



**Braille Biomédica Indústria, Comércio e Representações Ltda.**

Av. Pres. Juscelino K. de Oliveira, 1505 • Jardim Tarraf I  
CEP 15091-450 • São José do Rio Preto • SP • Brasil  
Telefone 17 2136 7000 • Fax 17 2136 7040  
Other countries • Phone # (55) 17 2136 7000 • Fax 17 2136 7040  
CNPJ: 52.828.936/0001-09  
Responsável Técnico: Vladimir D. A. Ramirez • CRF/SP 9010  
Registro ANVISA nº 10159030098  
[www.braille.com.br](http://www.braille.com.br)

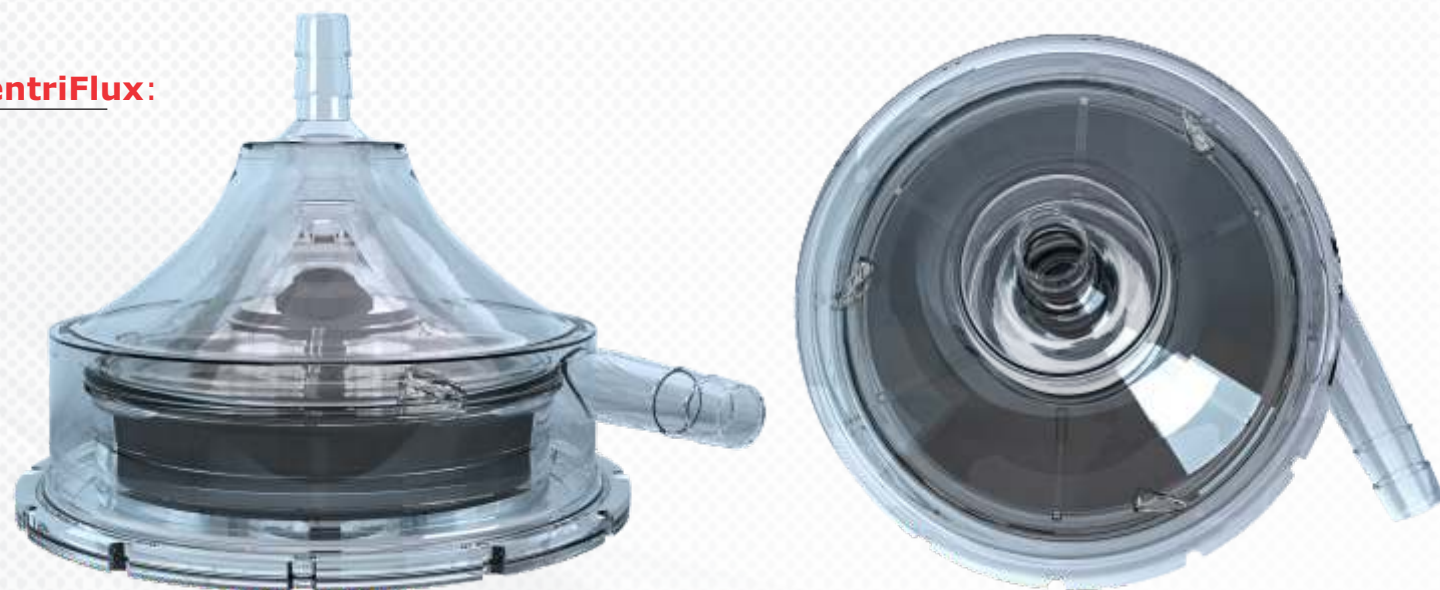
 **BRAILE**  
BIOMÉDICA

[www.braille.com.br](http://www.braille.com.br)

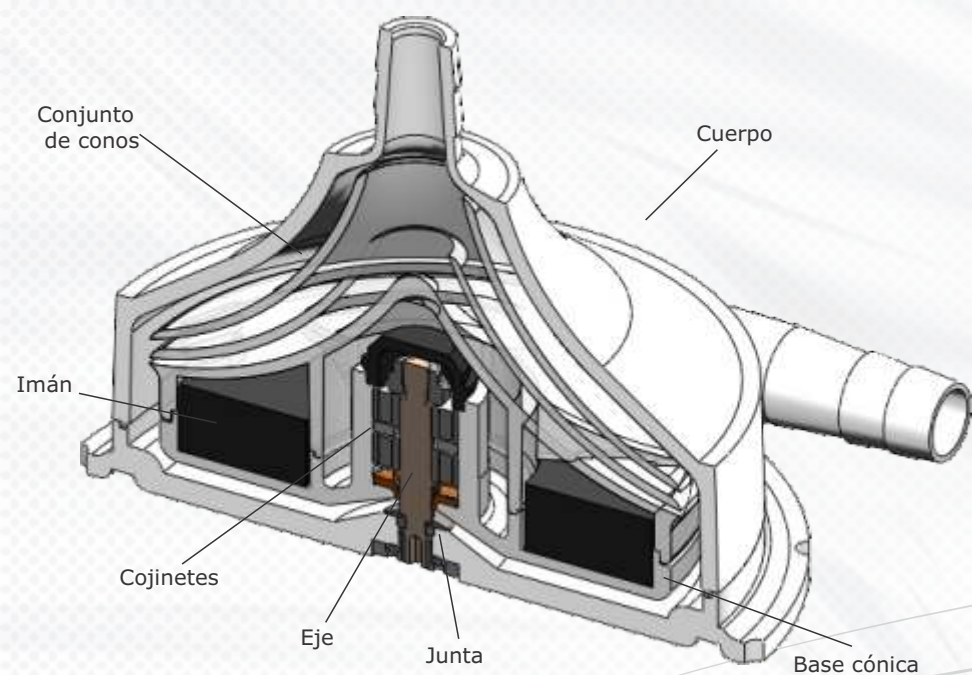
 **BRAILE**  
BIOMÉDICA



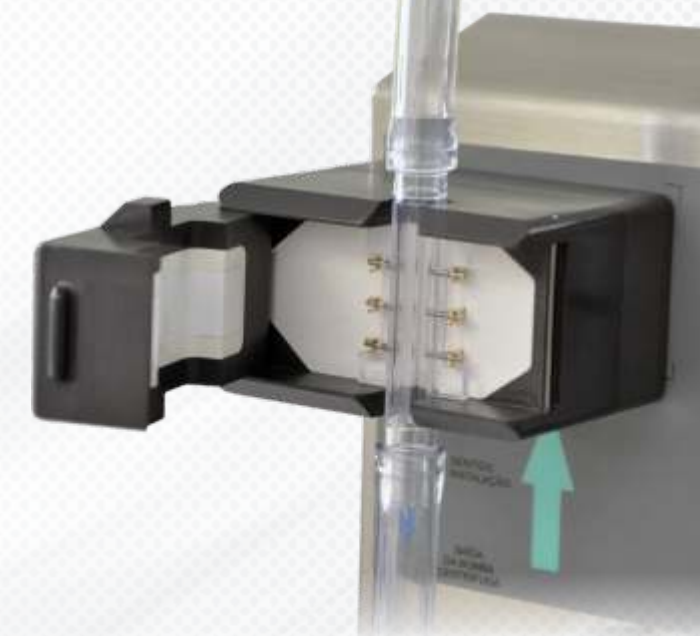
► **CentriFlux:**



- CECCuerpo y conjunto interno realizados en policarbonato inyectado con perfil que permite la reducción en traumas hemolíticos, generalmente relacionados con los procedimientos CEC.
- Eje y cojinetes de acero inoxidable, con sellado realizado en elastómero biocompatible.
- Cebado fácil y remoción de burbujas de aire.
- Previsto para bombeo de la sangre en procedimientos de circulación sanguínea extracorpórea (bypass cardiopulmonar con CEC o mini CEC), con duración máxima de 6 horas.



- **CentriProbe:** Sensor para la medición real del flujo de sangre; se utiliza acoplado en el medidor de flujo del Módulo de la Bomba Centrífuga BRB-100 y conectado en la salida de CentriFlux. Forma de conector recto 3/8" desechable, realizado en policarbonato inyectado con electrodos de acero inoxidable.



- **CentriPack:** Conjunto desechable de tubos de PVC y conectores de policarbonato inyectado, utilizado para adaptar las conexiones 3/8" de CentriFlux en distintas configuraciones del circuito de CEC.

**Especificaciones Técnicas**

Modelo	BR-100
Material Estructural	Policarbonato
Volumen de cebado	80 ml
Diámetro de los conectores (entrada y salida)	3/8" (9,5 mm)
Flujo de operación	1,0 a 7,0 L/min
Velocidad (revolución) máxima de operación	4500 RPM
Presión máxima de operación (en la salida)	1100 mmHg
Campo magnético	1100 a 1500 G

**Informaciones comerciales**

- 605046 + Bomba Centrífuga CentriFlux BR-100 + CentriProbe
- 605237 CentriPack

**Productos Relacionados**

- 602013 + Módulo de la Bomba Centrífuga CentriPump BRB-100 \*Actuador Manual de Emergencia
- 605023 Rack Módulo CEC