

# CENTRIPUMP

Módulo de la Bomba Centrífuga CentriPump BRB-100



► **Producto Relacionado**

## CENTRIFLUX

Bomba Centrífuga CentriFlux BR-100  
Registro ANVISA nº 10159030098



Código Catálogo 607196  
Rev.01 | fev/2012



**Braile 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 10159030097

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

 **BRAILE**  
BIOMÉDICA

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

 **BRAILE**  
BIOMÉDICA

- ▶ Consola en acero inoxidable, con panel de policarbonato y protección IPX1.
- ▶ Motor sin escobillas, que garantiza una operación silenciosa en todo el rango de actuación.
- ▶ Sistema de control digital microprocesado, proporcionando lecturas de flujo e rotación estables durante el uso.
- ▶ Batería interna para no-break.
- ▶ Ajuste de cero del medidor de flujo con un toque.
- ▶ Sistema de encaje compatible con la Máquina de Circulación Extracorpórea modelo BEC, que permite se uso autónomo o como módulo arterial.
- ▶ Previsto para bombeo de la sangre en procedimientos de circulación sanguínea extracorpórea (bypass cardiopulmonar con CEC o mini CEC)

### Especificaciones Técnicas del Módulo

Modelo	BRB-100
Red eléctrica	220V 50/60Hz
Batería interna	2x12V 7,2AH
Autonomía de la Batería	1 hora
Consumo máximo	200W
Velocidad	até 5000min <sup>-1</sup> (RPM)
Resolución del display de rotación	10 min <sup>-1</sup> (RPM)
Exactitud del display de rotación	±5%
Caudal de la bomba (tubo de 3/8")	0,00 a 10,00 l/min (Max.)
Altura	410 mm
Anchura	180 mm
Profundidad	400 mm
Peso	23kg

Módulo Bomba Centrifuga



Rack Módulo CEC



### Especificaciones Técnicas del Medidor de Flujo

Rango	0,00 a 10,00 l/min
Resolución del display	0,01 l/min (até 1,00 l/min) e 0,10 l/min (acima de 1,00 l/min)
Tipo de medidor de flujo	Eletromagnético
Exactitud del display	±10%
Cronómetros	Até 99h, 59min, 59s



CentriProbe



Painel Frontal



Vista trasera CentriFlux acoplada al módulo



Actuador Manual de Emergencia

Máquina de Circulación Extracorpórea - BEC



### ▶ Normas Cumplidas:

NBR IEC 60601-1:1997 / NBR IEC 60601-1:1995  
NBR IEC 60601-1-2:2006 / NBR IEC 60601-1-2:2004  
NBR IEC 60601-1-1:2004

### Business information

602013 + Módulo de la Bomba Centrifuga CentriPump BRB-100  
Actuador Manual de Emergencia

605023 Bastidor Módulo CEC

### Productos Relacionados

605046 + Bomba Centrifuga CentriFlux BR-100  
Actuador Manual de Emergencia

605237 Bastidor Módulo CEC