Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



# Centrifuga de sobremesa de baja velocidad capacidad 4 × 2 × 100 ml

**Código:** B2-01-010411

**Marca:** Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

## Detalle

Es una centrífuga de sobremesa, de baja velocidad y para varios portatubos, usada con frecuencia como instrumento para separar suero y plasma, precipitar proteínas o examinar sedimentos de orina.

### Características

1. Control por microprocesador integrado, programación por botones.
2. Permite almacenar y recuperar 20 juegos de programas de operación.
3. Ajuste fino de velocidad de 1rpm y de tiempo de 1s; recuperación automática tras un corte de energía.
4. Parámetros ajustables durante la operación.
5. 10 niveles de aceleración a elegir, con aceleración rápida.
6. Con función de memoria de programa, conserva los parámetros de la última ejecución y restaura los parámetros establecidos antes del apagado.
7. Apertura automática de la puerta y aviso al finalizar la centrifugación.
8. Amortiguación de impactos en múltiples etapas y protecciones múltiples por exceso de velocidad, desbalance y tapa de la puerta.

## Especificaciones técnicas

| **Especificación** | **5000rpm · 4*2*100ml<br>B2-01-010411** |
|---|---|
| Velocidad máxima | 5000rpm |
| Fuerza centrífuga relativa máxima | 3500×g |
| Capacidad máxima | 4*2*100ml |
| Precisión de velocidad | ±1% o ±20rpm |
| Rango de temporización | 1s~999min |
| Ruido | ≤65dB |
| Consumo de potencia | 500W |
| Alimentación eléctrica | AC220V, 50/60Hz(Estándar); AC110V, 60Hz(Opcional, transformador externo) |
| Dimensiones externas (An*Pr*Al) | 615*450*368mm |
| Dimensiones de embalaje (An*Pr*Al) | 770*600*660mm |
| Peso neto | 44kg |
| Peso bruto | 60.5kg |

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

## Aplicaciones

### 1. Defina capacidad y fuerza centrífuga

Compare el volumen de muestra y el tipo de tubo que necesita con la capacidad máxima del equipo.

- **Capacidad máxima**: 4*2*100ml

Confirme que la fuerza centrífuga relativa máxima cubre sus protocolos.

- **Fuerza centrífuga relativa máxima**: 3500×g

### 2. Revise la compatibilidad

Verifique que los rotores y adaptadores disponibles admitan los tubos que usa habitualmente.

- **Capacidad máxima**: 4*2*100ml

### 3. Prevea la instalación

Confirme que la alimentación eléctrica disponible y el espacio sobre el mesón admiten el equipo.

- **Alimentación eléctrica**: AC220V, 50/60Hz(Estándar); AC110V, 60Hz(Opcional, transformador externo)
- **Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 615*450*368mm

## Componentes y Accesorios

Compatibles según el .

## Rotores para B2-01-010411

| Código Cotecno | Rotor | Capacidad | Velocidad máxima (rpm) | Fuerza centrífuga relativa máxima (×g) | Adaptador |
|---|---|---|---|---|---|
| B2-01-010411-R01 | Soporte de rotor oscilante | 4*250ml, tubo de fondo redondo | / | / | / |
| | Vaso colgante | 4*250ml, tubo de fondo redondo | 4000 | 3023 | / |
| | Adaptador | 4*1*100ml, tubo de fondo redondo | 4000 | 2379 | / |
| | Adaptador | 4*1*50ml, tubo de fondo redondo | 4000 | 2379 | / |
| | Adaptador | 4*9*10ml, tubo de fondo redondo | 4000 | 2379 | / |
| | Rejilla para tubos | 4*4*50ml, tubo de fondo redondo | 4000 | 3500 | / |
| | Rejilla para tubos | 4*2*50ml(▲), tubo de fondo cónico | 4000 | 3500 | / |
| | Rejilla para tubos | 4*20*5ml, tubo de fondo redondo | 4000 | 3500 | / |
| | Rejilla para tubos | 4*18*5ml tubo de recolección de sangre(L106mm), tubo de fondo redondo | 4000 | 3500 | 72*2ml, tubo de fondo redondo |

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

| Código Cotecno | Rotor | Capacidad | Velocidad máxima (rpm) | Fuerza centrífuga relativa máxima (×g) | Adaptador |
|---|---|---|---|---|---|
| | Rejilla para tubos | 4*12*5ml tubo de recolección de sangre(L75mm), tubo de fondo redondo | 4000 | 3500 | / |
| | Rejilla para tubos | 4*12*5ml tubo de recolección de sangre(L100mm), tubo de fondo redondo | 4000 | 3500 | 48*2ml, tubo de fondo redondo |
| | Rejilla para tubos | 4*12*5ml tubo de recolección de sangre(L106mm), tubo de fondo redondo | 4000 | 3500 | 48*2ml, tubo de fondo redondo |
| | Rejilla para tubos | 4*10*5ml tubo de recolección de sangre(L106mm), tubo de fondo redondo | 4000 | 3500 | 40*2ml, tubo de fondo redondo |
| B2-01-010411-R02 | Rotor angular | 12*10ml, tubo de fondo redondo | 5000 | 3440 | 12*5ml, tubo de fondo redondo |
| B2-01-010411-R03 | Rotor angular | 18*10ml, tubo de fondo redondo | 5000 | 3516 | 18*5ml, tubo de fondo redondo |
| B2-01-010411-R04 | Rotor angular | 24*10ml, tubo de fondo redondo | 5000 | 3516 | 24*5ml, tubo de fondo redondo |
| B2-01-010411-R05 | Rotor angular | 8*15ml, tubo de fondo redondo | 5000 | 3300 | / |
| B2-01-010411-R06 | Rotor angular | 12*15ml, tubo de fondo redondo | 5000 | 3438 | / |
| B2-01-010411-R07 | Rotor angular | 12*20ml, tubo de fondo redondo | 5000 | 3360 | / |
| B2-01-010411-R08 | Rotor angular | 4*50ml, tubo de fondo redondo | 5000 | 3400 | / |
| B2-01-010411-R09 | Rotor angular | 6*50ml, tubo de fondo redondo | 5000 | 3281 | / |
| B2-01-010411-R10 | Rotor angular | 4*100ml, tubo de fondo redondo | 4000 | 2100 | / |

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

## Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1

**Siguiente paso:** ver producto en Cotecno | solicitar cotización