



Centrífuga refrigerada de baja velocidad y gran capacidad

Código: B2-01-010403

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Programmable microprocessor control(AC brushless motor).

Características

1. LCD& LED display: speed, RCF, time and temperature, conversion of RPM/RCF.
2. CFC-free refrigeration, fast cooling, cycle defrost system.
3. External cold rolled steel with powder coating steel, stainless steel centrifugal chamber and lid.
4. Fan-forced air circulation system for fast recovery of temperature.
5. 10 procedures of adjustable speed from grad 0 to 9 and 40 kinds of self-defining modes.
6. Electronic lock lid and interlock safety system.
7. Alarm: lid open, imbalance, over speed, over temperature, rotor mounting abnormally.
8. Function: RCF selection, quick run, automatic rotor recognition and backup, electronic Imbalance detection, dynamic electric brake system.

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	4*750 ml - 5500 rpm - ±30 rpm - modelo 1	6*1000 ml - 6000 rpm - ±20 rpm - modelo 2
Capacidad máxima	4*750 ml	6*1000 ml
Velocidad máxima	5500 rpm	6000 rpm
RCF máximo	4390×g	6680×g
Precisión de velocidad	±30 rpm	±20 rpm
Rango de temperatura	-20~40 °C	-20~40°C
Exactitud de temperatura	±1 °C	±1°C
Rango de temporización	0~99 h 59 min 59 s	0~99 h 59 min 59 s
Ruido	≤60 dB	≤58 dB
Consumo	1,2 kW	3 kW
Alimentación eléctrica	CA 220±22 V 50/60 Hz (Estándar); CA 110 V 60 Hz (Opcional)	CA 220±22 V 50/60 Hz (estándar); CA 110 V 60 Hz (opcional)
Dimensiones externas (A×P×H) mm	703*710*400	725*940*970

Especificación	4*750 ml - 5500 rpm - ±30 rpm - modelo 1	6*1000 ml - 6000 rpm - ±20 rpm - modelo 2
Dimensiones de embalaje (A×P×H) mm	910*825*570	870*1040*1380
Peso neto (kg)	110	280
Peso bruto (kg)	130	330

Aplicaciones

Centrifuga refrigerada de baja velocidad y gran capacidad: elija la variante comparando R13, R01, R02 y R21.

Que cambia entre variantes

B2-01-010403.1: R13: Soporte para tubos; R01: Rotor angular; R02: Rotor angular.

B2-01-010403.2: R13: 4000; R01: 5500; R02: 5500.

velocidades de rotor y diámetros de tubos: R13: 2810; R01: 4390; R02: 4390.

velocidades de rotor y diámetros de tubos: R13: $\Phi 16*106$; R01: $\Phi 16*83$; R02: $\Phi 17*121$.

Escenarios de uso recomendados

Use esta alternativa si necesita R13: soporte para tubos y R01: rotor angular.

Use esta alternativa si necesita R13: 4000 y R01: 5500.

Use esta alternativa si necesita R13: 2810 y R01: 4390.

Use esta alternativa si necesita R13: $\Phi 16*106$ y R01: $\Phi 16*83$.

Cómo elegir rápido

Revise primero R13, R01, R02 y R21; si esos puntos calzan con el proceso, confirme los accesorios y condiciones de instalacion.

Recomendación de compra

Seleccione la alternativa que cubra R13, R01, R02 y R21.

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)