



Centrífuga refrigerada de alta velocidad

Código: B2-01-010414

Marca: Belltronic

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

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

Detalle

Microcomputer control, large screen color LCD, full touch screen operation interface.

Características

1. Brushless AC variable frequency motor drive.
2. Double door cover lock system, ensure running safety.
3. Provide 20 kinds of working program storage, easy to use and improve work efficiency.
4. Provide 15 kinds of acceleration/deceleration.
5. It has two timing functions: setting and jog.
6. Differential centrifugation: five differential centrifugation procedures are reserved.
7. Double layer steel structure, spray anti-corrosion coating surface of centrifugal chamber.
8. Automatic balance and unbalance protection.
9. Soft braking function, it can effectively prevent sample resuspension and protect sensitive samples.
10. Countdown function: the countdown in seconds, real-time display of remaining working time.
11. The centrifuge can customize 485 communication interface function and operate through remote control.
12. Condensate drainage holes are provided in the centrifugal chamber.
13. Pre-cooling function: In standby mode, the centrifuge can continuously cool to the set temperature.
14. Automatic standby function: When the temperature drops to the set temperature, the compressor automatically stands by.
15. Quick cooling function: When the temperature drops from 21°C to 4°C, the biological zero point, the cooling time is less than 5 minutes.
16. The rotor can withstand high temperature and pressure sterilization at 121°C for more than 2 hours, airtight Angel rotor rotor, high biological safety.
17. Automatic magnetic rotor recognition.
18. Famous brand compressor, fluorine-free refrigeration technology.

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	23000 rpm - 6*100 ml - ±10 rpm - modelo 23000 rpm Refrigerada	23500rpm - 4*300ml - 1s~99h59min59s/jog - modelo 24000 rpm Refrigerada	24000rpm - 4*750ml - 1s~99h59min59s/paso - modelo 24000 rpm Refrigerada Alta Capacidad
Velocidad máx.	23000 rpm	23500rpm	24000rpm
FCF máx.	36796 xg	38487xg	40217xg
Capacidad máx.	6*100 ml	4*300ml	4*750ml

Especificación	23000 rpm - 6*100 ml - ±10 rpm - modelo 23000 rpm Refrigerada	23500rpm - 4*300ml - 1s~99h59min59s/jog - modelo 24000 rpm Refrigerada	24000rpm - 4*750ml - 1s~99h59min59s/paso - modelo 24000 rpm Refrigerada Alta Capacidad
Precisión de velocidad	±10 rpm	±10rpm	±10rpm
Rango de temporización	1 s~99 h 59 min 59 s/jog	1s~99h59min59s/jog	1s~99h59min59s/paso
Rango de temperatura	-20°C~40°C	-20°C~40°C	-20°C~40°C
Exactitud de temperatura	±1,0°C	±1,0°C	±1,0°C
Ruido	≤58 dB	≤58dB	≤58dB
Alimentación eléctrica	AC 220 V, 50/60 Hz (estándar); AC 110 V, 50/60 Hz (opcional): transformador externo	CA 220 V, 50/60 Hz (estándar); CA 110 V, 50/60 Hz (opcional): transformador externo	AC220V, 50/60Hz (estándar); AC110V, 50/60Hz (opcional): transformador externo
Dimensiones externas (A×P×A) mm	670*410*400	610*570*615	666*698*515
Dimensiones del empaque (A×P×A) mm	770*590*590	780*700*660	820*780*700
Peso neto (kg)	76	99	114
Peso bruto (kg)	90	110	136

Aplicaciones

Centrifuga refrigerada de alta velocidad: elija la variante comparando Rotor Ángel H0.512, Rotor Ángel H0.524, Rotor Ángel H0.548 y Rotor Ángel H0212.

Que cambia entre variantes

B2-01-010414.1: Rotor Ángel H0.512: 12 * 0,5 ml; Rotor Ángel H0.524: 24 * 0,5 ml; Rotor Ángel H0.548: 48 * 0,5 ml.

B2-01-010414.2: Rotor Ángel H0.512: 24000; Rotor Ángel H0.524: 23000; Rotor Ángel H0.548: 16000.

B2-01-010414.3: Rotor Ángel H0.512: 30910; Rotor Ángel H0.524: 40217; Rotor Ángel H0.548: 22324.

Escenarios de uso recomendados

Use esta configuracion si necesita rotor ángel h0.512: 12 * 0,5 ml y rotor ángel h0.524: 24 * 0,5 ml.

Use esta alternativa si necesita rotor ángel h0.512: 24000 y rotor ángel h0.524: 23000.

Use esta alternativa si necesita rotor ángel h0.512: 30910 y rotor ángel h0.524: 40217.

Cómo elegir rápido

Revise primero Rotor Ángel H0.512, Rotor Ángel H0.524, Rotor Ángel H0.548 y Rotor Ángel H0212; si esos puntos calzan con el proceso, confirme los accesorios y condiciones de instalacion.

Recomendación de compra

Seleccione la configuracion que cubra Rotor Ángel H0.512, Rotor Ángel H0.524, Rotor Ángel H0.548 y Rotor Ángel H0212.



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

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