Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Centrifuga refrigerada de sobremesa de alta velocidad 4 × 100 ml velocidad 18500 rpm

Código: B2-01-010406

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

El equipo se usa en agricultura, higiene alimentaria, bioingeniería, biología celular y bioquímica. Es adecuado para la separación y purificación de células microbianas, proteínas celulares, mohos e inmunidad.

Características

1. Pantalla táctil de alta definición de 5 pulgadas.
2. Identifica automáticamente 9 tipos de rotores distintos, evitando errores de operación del usuario.
3. 9 niveles de aceleración y 10 niveles de desaceleración, para evitar la sedimentación secundaria.
4. Permite almacenar 15 series de procedimientos que el usuario puede ajustar.
5. Motor eléctrico de conversión de frecuencia en CA, control de la velocidad de rotación y compresor sin freón.
6. Protecciones configurables: exceso de velocidad, puerta y desbalance.
7. Conversión libre entre velocidad de rotación y fuerza centrífuga.
8. Bajo nivel de ruido a la velocidad máxima.
9. Rotor hermético para evitar aerosoles.

Especificaciones técnicas

Especificación	**18500rpm · 4*100mL B2-01-010406**
Velocidad máxima	18500rpm
Fuerza centrífuga relativa máxima	23800×g
Capacidad máxima	4*100mL
Motor	Motor de CA con conversión de frecuencia
Precisión de velocidad	±30rpm
Rango de tiempo	Tiempo de centrifugación:1min□99 min59sec Centrifugación continua: Mantener
Rango de temperatura	-20℃□+40℃
Exactitud de temperatura	±1.0℃
Alimentación eléctrica	AC220±22V 50/60Hz (Estándar); AC110V 60Hz (Opcional)
Ruido	< 55dB(A)
Dimensiones externas (An×Pr×Al) mm	350*662*357
Dimensiones de embalaje (An×Pr×Al) mm	440*900*530

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	18500rpm · 4*100mL B2-01-010406
Peso neto (kg)	50
Peso bruto (kg)	73

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*100mL

Confirme que la fuerza centrífuga relativa máxima cubre sus protocolos.

- **Fuerza centrífuga relativa máxima**: 23800×g

2. Revise la compatibilidad

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

- **Capacidad máxima**: 4*100mL

3. Prevea la instalación

Confirme que el espacio sobre el mesón admite las dimensiones del equipo.

- **Dimensiones externas (An×Pr×Al) mm**: 350*662*357

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización