Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Centrifuga de sobremesa de baja velocidad 12*15 ml

Código: B2-01-012477

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

La centrífuga de sobremesa de baja velocidad es un equipo de laboratorio para aplicaciones como cultivo celular, separación de sangre y procesamiento rutinario de muestras, en laboratorios de investigación e instituciones educativas.

Características

- 1. Control por microcomputador, pantalla LCD a color de gran tamaño e interfaz de operación completamente táctil.
- 2. Accionamiento mediante motor de corriente alterna sin escobillas y frecuencia variable.
- 3. Sistema de doble bloqueo de la tapa de la puerta.
- 4. Almacena 20 tipos de programas de trabajo.
- 5. Ofrece 15 tipos de aceleración/desaceleración.
- 6. Dispone de dos funciones de temporización: ajuste e impulsos.
- 7. Reserva cinco procedimientos de centrifugación diferencial.
- 8. Estructura de acero de doble capa y recubrimiento anticorrosivo aplicado por pulverización en la superficie de la cámara de centrifugación.
- 9. Balanceo automático y protección por desequilibrio.
- 10. Frenado suave para prevenir la resuspensión de muestras y proteger muestras sensibles.
- 11. Cuenta regresiva en segundos con visualización en tiempo real del tiempo de trabajo restante.
- 12. Interfaz de comunicación 485 personalizable para operación por control remoto.
- 13. Conducto de escape hundido para prevenir la contaminación por aerosoles durante la centrifugación.

Especificaciones técnicas

Especificación	**5000rpm · 12*15ml B2-01-012477**
Capacidad máxima	12*15ml
Velocidad máxima	5000rpm
Fuerza centrífuga relativa máxima	3130xg
Precisión de velocidad	±10rpm
Rango del temporizador	1s~99h59min59s/Impulsos
Ruido	≤50dB
Alimentación eléctrica	AC220V, 50/60Hz(estándar); AC110V, 50/60Hz(opcional): Transformador externo
Dimensiones externas (An*Pr*Al)mm	426*322*340

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	5000rpm · 12*15ml B2-01-012477
Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al)mm	480*425*475
Peso bruto (kg)	33

Aplicaciones

1. Compare la capacidad requerida

Compare la cantidad y el volumen de sus muestras con la capacidad del equipo.

- **Capacidad máxima**: 12*15ml

2. Revise los parámetros de centrifugación

Compare la velocidad y la fuerza centrífuga con los requisitos de su procedimiento.

- **Velocidad máxima**: 5000rpm
- **Fuerza centrífuga relativa máxima**: 3130xg

3. Confirme la alimentación

Compruebe la configuración de alimentación disponible y si corresponde utilizar un transformador externo.

- **Alimentación eléctrica**: AC220V, 50/60Hz(estándar); AC110V, 50/60Hz(opcional): Transformador externo

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización