Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Mini centrifuga de alta velocidad D2012 plus 2 mL*12

Código: B2-01-012345

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

- Velocidad hasta 1500Orpm (15100×g)
- Impulsión del motor de CC sin escobillas rápidamente a la velocidad objetivo
- Trabajo silencioso, bajo nivel de ruido ≤54dB
- Chasis de hierro fundido, centro de gravedad bajo, pies de ventosa de vacío, doble garantía de seguridad.
- Diseño de amplio voltaje, la velocidad no se ve afectada por las fluctuaciones de voltaje y la precisión de la velocidad es alta.
- Traje estándar: Rotor adaptado

Especificaciones técnicas

Especificación	**pack 455"345*250mm B2-01-012345**
Tipo de equipo	Mini/microcentrifuga
Aplicacion	General
Refrigeracion	No refrigerada
Configuracion incluida	Rotor incluido 12x2 mL
Capacidad exacta	12x2 mL
Clase de capacidad	Microtubos <=2 mL
Velocidad maxima	15000 rpm
Rango de velocidad	12.001-16.000 rpm
RCF maximo	15100 xg
Rango RCF	10.001-20.000 xg
Capacidad del rotor	2mL*12
Configuracion	2mL*12
Dimensión (Pr.*An.*Alt.)	255*245*140mm
Dispositivos de seguridad	enclavamiento de puerta; Detección de exceso de velocidad; Detección de sobrecalentamiento; Diagnóstico interno automático
Energía	Monofásico, AC100V-240V;50Hz/6OHz,3A;100W
Máxima velocidad	15000 rpm (500-15000 rpm) incremento: 100 rpm
Modelo	B2-01-012345
Motor impulsor	Motor CC sin escobillas
Nivel de ruido	≤54dB

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	pack 455"345*250mm B2-01-012345
Otras funciones	Interruptor de velocidad/RCF; función de funcionamiento de corta duración; Función de alerta de sonido; pantalla de proceso en ejecución
Peso bruto	6,54 kg
Precisión de velocidad	±20rpm
RCF máx.	15100×g, incremento: 100×g
RCF máximo	20000 xg
Tamaño del paquete (D*W*H)	455"345*250mm
Tiempo de aceleración/frenado	11s↑/9s↓
Tiempo de ejecución	30seg-99min/Continuo
Velocidad máxima	16000 rpm

Aplicaciones

- Minicentrífuga de alta velocidad para trabajos que requieren control de velocidad desde 500 hasta 15000 rpm y RCF máximo de 15100×g.
- La capacidad declarada del rotor es de 12 tubos de 2 mL, por lo que la selección debe validarse contra el formato de tubo usado en el laboratorio.
- Conviene cuando se necesita operación por ciclos breves, temporizados o continuos, con rango de 30 s a 99 min o modo continuo.
- Integra motor de CC sin escobillas y funciones de seguridad declaradas: enclavamiento de puerta, detección de exceso de velocidad, detección de sobrecalentamiento y diagnóstico interno automático.
- Nivel de ruido declarado ≤54 dB, útil como variable de compra cuando el equipo se instalará en mesón de laboratorio compartido.

Usos recomendados

Guia de compra - Minicentrífuga de alta velocidad para trabajos que requieren control de velocidad desde 500 hasta 15000 rpm y RCF máximo de 15100×g. - La capacidad declarada del rotor es de 12 tubos de 2 mL, por lo que la selección debe validarse contra el formato de tubo usado en el laboratorio. - Conviene cuando se necesita operación por ciclos breves, temporizados o continuos, con rango de 30 s a 99 min o modo continuo. - Integra motor de CC sin escobillas y funciones de seguridad declaradas: enclavamiento de puerta, detección de exceso de velocidad, detección de sobrecalentamiento y diagnóstico interno automático. - Nivel de ruido declarado ≤54 dB, útil como variable de compra cuando el equipo se instalará en mesón de laboratorio compartido.

Criterios de compatibilidad

Guia de compra - Minicentrífuga de alta velocidad para trabajos que requieren control de velocidad desde 500 hasta 15000 rpm y RCF máximo de 15100×g. - La capacidad declarada del rotor es de 12 tubos de 2 mL, por lo que la selección debe validarse contra el formato de tubo usado en el laboratorio. - Conviene cuando se necesita operación por ciclos breves, temporizados o continuos, con rango de 30 s a 99 min o modo continuo. - Integra motor de CC sin escobillas y funciones de seguridad declaradas: enclavamiento de puerta, detección de exceso de velocidad, detección de sobrecalentamiento y diagnóstico interno automático. - Nivel de ruido declarado ≤54 dB, útil como variable de compra cuando el equipo se instalará en mesón de laboratorio compartido.

Como validar si sirve

Guia de compra - Minicentrífuga de alta velocidad para trabajos que requieren control de velocidad desde 500 hasta 15000 rpm y RCF máximo de 15100×g. - La capacidad declarada del rotor es de 12 tubos de 2 mL, por lo que la selección debe validarse contra el formato de tubo usado en el laboratorio. - Conviene cuando se necesita operación por ciclos breves, temporizados o continuos, con rango de 30 s a 99 min o modo continuo. - Integra motor de CC sin escobillas y funciones de seguridad declaradas: enclavamiento de puerta, detección de exceso de velocidad, detección de sobrecalentamiento y diagnóstico interno automático. - Nivel de ruido declarado ≤54 dB, útil como

variable de compra cuando el equipo se instalará en mesón de laboratorio compartido.

Recomendacion de compra

Guia de compra - Minicentrífuga de alta velocidad para trabajos que requieren control de velocidad desde 500 hasta 15000 rpm y RCF máximo de 15100×g. - La capacidad declarada del rotor es de 12 tubos de 2 mL, por lo que la selección debe validarse contra el formato de tubo usado en el laboratorio. - Conviene cuando se necesita operación por ciclos breves, temporizados o continuos, con rango de 30 s a 99 min o modo continuo. - Integra motor de CC sin escobillas y funciones de seguridad declaradas: enclavamiento de puerta, detección de exceso de velocidad, detección de sobrecalentamiento y diagnóstico interno automático. - Nivel de ruido declarado ≤54 dB, útil como variable de compra cuando el equipo se instalará en mesón de laboratorio compartido.

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización