Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Centrifuga para microplacas 2 x 96 pocillos

Código: B2-01-012340

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

La centrífuga para microplacas es una centrífuga de pulso diseñada para microplacas, que separa el líquido adherido a las paredes hacia el fondo de los pocillos. Admite microplacas PCR con faldón, sin faldón y de diversos formatos estándar.

Características

1. Estructura de acero en todo el equipo.
2. Rotor de aleación de aluminio, de alta resistencia, no contaminante y esterilizable a alta temperatura.
3. Dos modos de operación: por pulsación y temporizado.
4. Control por microprocesador integrado y accionamiento por motor CC sin escobillas, sin mantenimiento y de funcionamiento suave.
5. Aceleración instantánea hasta 2800rpm y freno electrónico, con detención en sólo 15s.
6. Programación por botones y pantalla LCD que muestra todos los parámetros en tiempo real.

Especificaciones técnicas

Especificación	**2800rpm · 2*96 pocillos B2-01-012340**
Capacidad máxima	2*96 pocillos
Velocidad máxima	2800rpm
FCR máxima	755×g
Rango de temporización	1s~99s(centrifugado corto)
Precisión de velocidad	±15rpm
Ruido	≤60dB
Consumo	50W
Alimentación eléctrica	AC100~260V, 50/60Hz
Dimensiones externas (L*An*Al)	200*250*230mm
Dimensiones del embalaje (L*An*Al)	300*310*300mm
Peso neto	5.5kg
Peso bruto	6kg

Aplicaciones

1. Confirme cuántas placas procesa por ciclo

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Compare la cantidad de microplacas que centrifuga a la vez con la capacidad del equipo y confirme que sus placas PCR son de formato estándar.

- **Capacidad máxima**: 2*96 pocillos

2. ## Revise los parámetros de centrifugado

Verifique que la fuerza centrífuga y el tiempo que exige su protocolo están dentro de lo que ofrece el equipo.

- **Velocidad máxima**: 2800rpm
- **FCR máxima**: 755×g
- **Rango de temporización**: 1s~99s(centrifugado corto)

3. ## Prevea la instalación

Reserve espacio en el mesón y una toma eléctrica compatible.

- **Alimentación eléctrica**: AC100~260V, 50/60Hz
- **Dimensiones externas (L*An*Al)**: 200*250*230mm

Componentes y Accesorios

Compatibles según el .

Rotor para B2-01-012340

Tipo de rotor	Capacidad	Velocidad máxima	FCR máxima
Rotor para microplacas	placa PCR de 2*96 pocillos/2*12*8*0.2ml tiras PCR/2*96*0.2ml tubos PCR	2800rpm	755×g

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización