Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Mini secador por aspersion

Código: B2-01-012347

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

El mini secador por aspersión transforma un líquido en polvo atomizándolo y exponiéndolo a aire caliente. Es de tamaño compacto, trabaja con lotes pequeños de muestra y se usa en investigación y ensayos a pequeña escala en áreas como alimentos, medicina y química. Conserva la actividad de los materiales y se usa en investigación científica y producción a pequeña escala.

Características

1. Boquillas de atomización de larga vida útil.
2. Botones, termómetros, tubos de aire y pantalla táctil con diseño ergonómico y conexión y desconexión rápidas.
3. Bolsa filtrante opcional: filtra el aire de escape, captura polvo fino de tamaño de partícula mayor a 1 micra y la eficiencia de purificación del aire supera el 99%.
4. Interfaz de control con todas las funciones a la vista.

Especificaciones técnicas

Especificación	**Pantalla táctil a color de 7 pulgadas - 2000ml/h - 1.0~1.5 segundos B2-01-012347**
Evaporación máxima de agua	2000ml/h
Temperatura del aire de entrada	30~250℃±1℃
Temperatura del aire de salida	30~120℃±1℃
Sistema de atomización	Boquilla de doble fluido de 0.7mm de diámetro
Tiempo medio de secado	1.0~1.5 segundos
Dispositivo automático de desobstrucción	La frecuencia de penetración automática de la aguja es ajustable, 0~60 segundos/vez
Pantalla	Pantalla táctil a color de 7 pulgadas
Diseño de conexión rápida	Termómetro, línea de aire y alimentación eléctrica, todos con diseño de conexión rápida
Modo de operación	Dos modos de operación: manual y automático, intercambiables entre sí
Accesorios estándar	Compresor de aire
Accesorios opcionales	Agitador magnético, dispositivo de pesaje, bolsa filtrante, caja de herramientas especial, módulo de control por red inalámbrica, iPad Air (dedicado), computador portátil (dedicado), boquilla de gran diámetro de 1.2mm, boquilla de diámetro pequeño de 0.4mm
Consumo	5KW
Alimentación eléctrica	AC220V, 50/60Hz (estándar), AC110V, 50/60Hz (opcional, transformador externo)
Dimensiones externas (La×An×Al)	620*570*900mm, 510*420*680mm
Peso neto	65kg, 34kg

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	Pantalla táctil a color de 7 pulgadas - 2000ml/h - 1.0~1.5 segundos B2-01-012347
Dimensiones del embalaje (La×An×Al)	750*700*1150mm, 520*520*870mm
Peso bruto	135kg, 40kg

Aplicaciones

1. Defina la capacidad de secado

Compare el volumen de líquido que necesita secar por hora con la evaporación máxima del equipo.

- **Evaporación máxima de agua**: 2000ml/h

Confirme que las temperaturas de entrada y salida que tolera su muestra estén dentro de los rangos del equipo.

- **Temperatura del aire de entrada**: 30~250℃±1℃
- **Temperatura del aire de salida**: 30~120℃±1℃

2. Revise los accesorios

Considere qué accesorios opcionales necesita su proceso, como otras boquillas o la bolsa filtrante.

- **Accesorios estándar**: Compresor de aire
- **Accesorios opcionales**: Agitador magnético, dispositivo de pesaje, bolsa filtrante, caja de herramientas especial, módulo de control por red inalámbrica, iPad Air (dedicado), computador portátil (dedicado), boquilla de gran diámetro de 1.2mm, boquilla de diámetro pequeño de 0.4mm

3. Prevea la instalación

Verifique la alimentación eléctrica y reserve espacio para el equipo y su compresor.

- **Alimentación eléctrica**: AC220V, 50/60Hz (estándar), AC110V, 50/60Hz (opcional, transformador externo)
- **Dimensiones externas (La×An×Al)**: 620*570*900mm, 510*420*680mm
- **Peso neto**: 65kg, 34kg

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización