



Mini secador por aspersion 30-250 C1 C

Código: B2-01-012347

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

El minisecador por aspersion seca rápidamente el líquido hasta convertirlo en polvo atomizándolo y exponiéndolo a aire caliente. Es compacto, fácil de operar, apto para el manejo de lotes pequeños de muestras y se utiliza ampliamente en investigación y ensayos a pequeña escala en campos como la alimentación, la medicina y la química. Conserva la actividad de los materiales y su alta eficiencia lo convierte en un equipo ideal para la investigación científica y la producción a pequeña escala.

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	SD-Mini - 2000ml/h - 0.7mm diameter dual-fluid nozzle
Model	SD-Mini
Maximum Water Evaporation	2000ml/h
Inlet Air Temperature	30~250°C±1°C
Outlet Air Temperature	30~120°C±1°C
Spray System	0.7mm diameter dual-fluid nozzle
Average Drying Time	1.0~1.5 seconds
Automatic Blocking Device	The frequency of automatic needle penetration is adjustable, 0~60 seconds/time
Display	7-inch color touch screen
Quick Release Design	Thermometer, air line, power supply, all use quick-plug design
Operation Mode	Two operation modes: manual and automatic, which can be switched between each other
Standard Accessories	Air compressor
Optional Accessories	Magnetic stirrer, weight device, filter bag, special-purpose toolbox, wireless network control module, iPad Air(Dedicated), laptop(Dedicated), 1.2mm large-bore nozzle, 0.4mm small-bore nozzle
Consumption	5KW
Power Supply	AC220V, 50/60Hz(Standard), AC110V, 50/60Hz(Optional, external transformer)
External Size(L*W*H)	620*570*900mm, 510*420*680mm
Net Weight	65kg, 34kg
Packing Size(L*W*H)	750*700*1150mm, 520*520*870mm
Gross Weight	135kg, 40kg

Aplicaciones

- Secador por aspersión para convertir líquidos en polvo mediante atomización y exposición a aire caliente.
- Orientado a lotes pequeños de muestras, investigación y ensayos a pequeña escala en campos declarados como alimentación, medicina y química.
- La selección debe validar capacidad de proceso y temperatura: evaporación máxima de agua de 2000 ml/h, aire de entrada de 30 a 250 °C±1 °C y aire de salida de 30 a 120 °C±1 °C.
- Incluye sistema de pulverización con boquilla de doble fluido de 0,7 mm y tiempo promedio de secado declarado de 1,0 a 1,5 segundos.
- Considerar requisitos de instalación por consumo de 5 kW y alimentación estándar CA 220 V, 50/60 Hz; la alimentación CA 110 V aparece como opcional con transformador externo.
- Permite operación manual o automática y declara pantalla táctil a color de 7 pulgadas.

Usos recomendados

Guia de compra - Secador por aspersión para convertir líquidos en polvo mediante atomización y exposición a aire caliente. - Orientado a lotes pequeños de muestras, investigación y ensayos a pequeña escala en campos declarados como alimentación, medicina y química. - La selección debe validar capacidad de proceso y temperatura: evaporación máxima de agua de 2000 ml/h, aire de entrada de 30 a 250 °C±1 °C y aire de salida de 30 a 120 °C±1 °C. - Incluye sistema de pulverización con boquilla de doble fluido de 0,7 mm y tiempo promedio de secado declarado de 1,0 a 1,5 segundos. - Considerar requisitos de instalación por consumo de 5 kW y alimentación estándar CA 220 V, 50/60 Hz; la alimentación CA 110 V aparece como opcional con transformador externo. - Permite operación manual o automática y declara pantalla táctil a color de 7 pulgadas.

Criterios de compatibilidad

Guia de compra - Secador por aspersión para convertir líquidos en polvo mediante atomización y exposición a aire caliente. - Orientado a lotes pequeños de muestras, investigación y ensayos a pequeña escala en campos declarados como alimentación, medicina y química. - La selección debe validar capacidad de proceso y temperatura: evaporación máxima de agua de 2000 ml/h, aire de entrada de 30 a 250 °C±1 °C y aire de salida de 30 a 120 °C±1 °C. - Incluye sistema de pulverización con boquilla de doble fluido de 0,7 mm y tiempo promedio de secado declarado de 1,0 a 1,5 segundos. - Considerar requisitos de instalación por consumo de 5 kW y alimentación estándar CA 220 V, 50/60 Hz; la alimentación CA 110 V aparece como opcional con transformador externo. - Permite operación manual o automática y declara pantalla táctil a color de 7 pulgadas.

Como validar si sirve

Guia de compra - Secador por aspersión para convertir líquidos en polvo mediante atomización y exposición a aire caliente. - Orientado a lotes pequeños de muestras, investigación y ensayos a pequeña escala en campos declarados como alimentación, medicina y química. - La selección debe validar capacidad de proceso y temperatura: evaporación máxima de agua de 2000 ml/h, aire de entrada de 30 a 250 °C±1 °C y aire de salida de 30 a 120 °C±1 °C. - Incluye sistema de pulverización con boquilla de doble fluido de 0,7 mm y tiempo promedio de secado declarado de 1,0 a 1,5 segundos. - Considerar requisitos de instalación por consumo de 5 kW y alimentación estándar CA 220 V, 50/60 Hz; la alimentación CA 110 V aparece como opcional con transformador externo. - Permite operación manual o automática y declara pantalla táctil a color de 7 pulgadas.

Recomendación de compra

Guia de compra - Secador por aspersión para convertir líquidos en polvo mediante atomización y exposición a aire caliente. - Orientado a lotes pequeños de muestras, investigación y ensayos a pequeña escala en campos declarados como alimentación, medicina y química. - La selección debe validar capacidad de proceso y temperatura: evaporación máxima de agua de 2000 ml/h, aire de entrada de 30 a 250 °C±1 °C y aire de salida de 30 a 120 °C±1 °C. - Incluye sistema de pulverización con boquilla de doble fluido de 0,7 mm y tiempo promedio de secado declarado de 1,0 a 1,5 segundos. - Considerar requisitos de instalación por consumo de 5 kW y alimentación estándar CA 220 V, 50/60 Hz; la alimentación CA 110 V aparece como opcional con transformador externo. - Permite operación manual o automática y declara pantalla táctil a color de 7 pulgadas.



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)