



Probador de desintegración 1000 ml

Código: B2-01-012177

Marca: Belltronic

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

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

Detalle

El probador de desintegración es un instrumento farmacopeico diseñado para evaluar el tiempo de desintegración de comprimidos, cápsulas y píldoras, de acuerdo con la Farmacopea China. Es fundamental para el control de calidad de las formas farmacéuticas sólidas y el desarrollo de formulaciones farmacéuticas. Al medir la duración de la desintegración, evalúa la cinética de liberación del fármaco para garantizar que el rendimiento in vivo cumpla con las especificaciones. Este instrumento desempeña un papel vital en la monitorización de la producción, el control de calidad y la optimización de formulaciones.

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	BBJ-2 - 2pcs - 1000ml
Model	BBJ-2
Basket	2pcs
Beaker Capacity	1000ml
Basket Lifting Frequency	30~31 times/min
Basket Lifting Height	55±1mm
Minimum Spacing	25±1mm
Mesh Size	Standard 2mm(0.425mm, 1mm is optional)
Temp. Range	RT~45°C
Temp. Precision	±0.5°C
Timing Range	1~900min
Time Precision	±0.5min
Working Time	>24h
Power Consumption	550W
Power Supply	AC220V, 50/60Hz(Standard); AC110V, 60Hz(Optional, external transformer)
External Size(W*D*H)mm	400*320*440
Package Size(W*D*H)mm	470*370*500
Net Weight(kg)	16
Gross Weight(kg)	19

Aplicaciones



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Aplicaciones y criterios de uso - Adecuado para control de calidad y desarrollo de formulaciones sólidas que requieren evaluar tiempo de desintegración de comprimidos, cápsulas o píldoras. - Seleccione este equipo si el método requiere 2 cestas y vasos de precipitados de 1000 ml. - Valide frecuencia de levantamiento de 30~31 veces/min, altura de elevación 55 ± 1 mm y malla estándar de 2 mm. - Confirme rango de temperatura desde ambiente hasta 45 °C y rango de tiempo de 1~900 minutos. La ficha menciona Farmacopea China; validar requisitos normativos aplicables antes de publicar como cumplimiento.

Usos recomendados

Aplicaciones y criterios de uso

- Adecuado para control de calidad y desarrollo de formulaciones sólidas que requieren evaluar tiempo de desintegración de comprimidos, cápsulas o píldoras.

Criterios de compatibilidad

Aplicaciones y criterios de uso - Adecuado para control de calidad y desarrollo de formulaciones sólidas que requieren evaluar tiempo de desintegración de comprimidos, cápsulas o píldoras. - Seleccione este equipo si el método requiere 2 cestas y vasos de precipitados de 1000 ml. - Valide frecuencia de levantamiento de 30~31 veces/min, altura de elevación 55 ± 1 mm y malla estándar de 2 mm. - Confirme rango de temperatura desde ambiente hasta 45 °C y rango de tiempo de 1~900 minutos. La ficha menciona Farmacopea China; validar requisitos normativos aplicables antes de publicar como cumplimiento.

Como validar si sirve

Aplicaciones y criterios de uso - Adecuado para control de calidad y desarrollo de formulaciones sólidas que requieren evaluar tiempo de desintegración de comprimidos, cápsulas o píldoras. - Seleccione este equipo si el método requiere 2 cestas y vasos de precipitados de 1000 ml. - Valide frecuencia de levantamiento de 30~31 veces/min, altura de elevación 55 ± 1 mm y malla estándar de 2 mm. - Confirme rango de temperatura desde ambiente hasta 45 °C y rango de tiempo de 1~900 minutos. La ficha menciona Farmacopea China; validar requisitos normativos aplicables antes de publicar como cumplimiento.

Recomendación de compra

Aplicaciones y criterios de uso - Adecuado para control de calidad y desarrollo de formulaciones sólidas que requieren evaluar tiempo de desintegración de comprimidos, cápsulas o píldoras. - Seleccione este equipo si el método requiere 2 cestas y vasos de precipitados de 1000 ml. - Valide frecuencia de levantamiento de 30~31 veces/min, altura de elevación 55 ± 1 mm y malla estándar de 2 mm. - Confirme rango de temperatura desde ambiente hasta 45 °C y rango de tiempo de 1~900 minutos. La ficha menciona Farmacopea China; validar requisitos normativos aplicables antes de publicar como cumplimiento.

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