

Ficha técnica

Equipo de desintegración de dos cestas

PT-DT1 ofrece 2 estaciones de cestas para ensayos temporizados de comprimidos y cápsulas. La temperatura controlada y el recorrido alternativo definido favorecen condiciones repetibles.

Características principales

- Las cestas izquierda y derecha permiten ensayos independientes
- Preajustes modificables de 37 °C y 15 minutos
- Corrección de temperatura y protección térmica

Información técnica

Estaciones de cestas	2
Frecuencia de movimiento	30-32 ciclos/min
Recorrido	55 ± 1 mm
Temperatura de trabajo del baño	Ambiente a 40 °C
Resolución de temperatura	0.1 °C
Exactitud del control térmico	±0.3 °C
Intervalo del temporizador	≤ 10 h
Abertura de malla estándar	2 mm
Consumo eléctrico	550 W
Dimensiones	420 × 300 × 480 mm
Peso aproximado	14 kg

Configuración estándar

Equipo con 2 estaciones y malla estándar de 2 mm. Confirme vasos, discos y lista completa de accesorios según método y oferta.

El temporizador muestra minutos. La distancia indicada entre la malla y el fondo del vaso es 25 ± 2 mm. El consumo indicado incluye el calentador. Los valores preajustados son 37.0 °C y 15 minutos; ambos pueden modificarse. Se describen corrección de temperatura y protección automática por exceso de temperatura.

Accesorios opcionales

Aberturas opcionales: 1 / 0.71 / 0.425 mm. Confirme la malla exigida por el método.

Aplicaciones

Ensayos de desintegración de comprimidos y cápsulas. Ajuste cesta, malla, medio, temperatura y criterio final al método aplicable.

Selección e información de pedido

Indique cestas, forma farmacéutica, malla, duración y documentación. Confirme alimentación y accesorios. Un ajuste inferior al ambiente no demuestra refrigeración activa.

Revise la configuración con PRECETTA antes de realizar el pedido.