

Ficha técnica

Equipo de disolución de 8 vasos con dosificación automática

El PT-D8 combina ocho posiciones con canales de dosificación independientes y control de temperatura en cada vaso. Una zona de velocidad permite ensayos con introducción simultánea o secuencial de las dosis.

Características principales

- Ocho canales de dosificación accionados de forma independiente
- Seguimiento térmico de los ocho vasos
- Iluminación blanca y roja con tres intensidades
- Tres niveles de acceso, siete usuarios y registro de auditoría

Información técnica

Posiciones de vasos / ejes	8
Intervalo de velocidad	25-250 rpm
Resolución de velocidad	0.1 rpm
Exactitud de velocidad	±4%
Temperatura del baño	Ambiente a 45 °C
Resolución de temperatura	0.01 °C
Exactitud del control térmico	±0,3 °C a 37 °C

Información detallada de funcionamiento

Control de agitación	Una zona de velocidad con control independiente
Sentidos de giro	Horario y antihorario
Detección de velocidad	Un canal
Oscilación del eje	≤1 mm
Control de temperatura en vasos	Los 8 vasos
Accionamiento de dosificación	8 canales motorizados independientes con compuertas de apertura hacia abajo
Introducción de dosis	Sincronizada o secuencial; admite dosificación repetida de gránulos
Pausa durante dosificación secuencial	Función opcional; confirmar inclusión
Iluminación	Luz blanca y roja, tres niveles de brillo PWM
Gestión de acceso	3 niveles, 7 usuarios; acceso con nombre y contraseña
Capacidad del registro de auditoría	Indicada como 128 registros × 366 días; confirmar conservación y exportación
Impresión en línea	Compatible; confirmar impresora e interfaz

Se admiten configuraciones de cesta, paleta, vaso de pequeño volumen, disco y cilindro giratorio. Los vasos y accesorios específicos del método deben seleccionarse y confirmarse por separado.

Configuración estándar

El equipo base dispone de 8 posiciones de vasos. Confirme volúmenes, ejes, cestillos, tapas y la lista completa de suministro en la oferta; la compatibilidad con un método no implica que todos los accesorios estén incluidos.

Accesorios opcionales

Indique los cestillos, ejes y accesorios específicos del método. Confirme disponibilidad e inclusión en la oferta. La especificación del equipo base no acredita recogida automática de muestras.

Aplicaciones

Ensayos de disolución de formas farmacéuticas en laboratorio. Seleccione paletas, cestillos u otro método compatible con sus vasos y accesorios necesarios. Confirme el método y la edición aplicables.

Selección e información de pedido

Indique método, volumen del vaso, forma farmacéutica, cantidad, destino y documentación requerida. Confirme alimentación, enchufe y configuración para el país de destino. El registro de auditoría por sí solo no acredita cumplimiento normativo.

Instrumentos relacionados

PRECETTA PT-D12S

Revise la configuración con PRECETTA antes de realizar el pedido.