

Ficha técnica

Sistema automático de muestreo de disolución

PT-DSS recoge muestras filtradas de disolución y repone un volumen igual de medio. Las configuraciones de ocho y doce canales se conectan a equipos compatibles; confirme canales e interfaz antes de seleccionar el sistema.

Características principales

- Muestreo por jeringa con descarte del primer filtrado y distribución de muestras
- Reposición de un volumen igual de medio
- Tres niveles de acceso, siete usuarios y registro de auditoría

Información técnica

Canales de muestreo	8 o 12, según configuración
Eventos de muestreo	16
Volumen por evento	1-15 mL
Intervalo de muestreo	1 min-999 h 59 min
Uniformidad entre canales	RSD $\leq$ 1%
Repetibilidad	RSD $\leq$ 0.5%
Volumen de jeringa	26 mL
Volumen de primer filtrado	0-10 mL

Configuración y funcionamiento

El circuito permite filtración, recogida de muestras, reposición de medio y lavado antes y después de filtrar. Se indican un prefiltro de columna de 10 µm y filtros Luer de celulosa de 25 mm con poros de 0.45 o 0.8 µm; confirme la compatibilidad con el medio.

Se describen modos de precisión y velocidad. Se indican interfaces RS232, RS485 y de red; las opciones inalámbricas requieren confirmar la configuración. El acceso comprende tres niveles y siete usuarios. La capacidad del registro de auditoría se indica como 128 registros × 366 días; confirme conservación, exportación y software suministrado. Estas funciones no acreditan certificación normativa.

La información sobre recipientes es contradictoria: se describen tubos tapados de 10 mL, pero la tabla indica tubos de 15 mL; también se mencionan viales de 2 y 10 mL. Confirme gradilla, recipiente y volumen útil. El intervalo opcional de recogida de 30 mL requiere confirmar secuencia y hardware; no implica una jeringa de 30 mL.

Configuración estándar

La configuración descrita utiliza muestreo por jeringa y tubos de recogida de 10 mL con tapa. Confirme filtros, tubos, cantidades e interfaz con el equipo de disolución para los canales seleccionados.

Accesorios opcionales

Se describen viales opcionales de 2 o 10 mL y ampliación del volumen hasta 30 mL. Confirme recipientes y componentes compatibles; las interfaces inalámbricas o adicionales requieren confirmar la configuración.

Aplicaciones

Recogida programada durante ensayos de disolución, con filtración y reposición. Confirme recuperación de filtración y estabilidad de la formulación.

Selección e información de pedido

Indique interfaz, número de vasos, volumen, programa, filtración y formato de vial. No presuponga compatibilidad universal ni cumplimiento normativo por disponer de registro de auditoría.

Revise la configuración con PRECETTA antes de realizar el pedido.