

Contador de partículas en líquidos de 128 canales

Mide partículas en líquidos mediante bloqueo de luz láser. Los canales definidos por el usuario sirven para ensayos farmacéuticos y de dispositivos; las jeringas adaptan el caudal al volumen requerido.



Características principales

- Medición por bloqueo de luz láser
- Umbrales de tamaño configurables según método
- Resultados almacenados e informes impresos
- Confirme método y configuración de software suministrada

Información técnica

Intervalo de tamaño	1-400 µm
Volumen de muestreo	0.2-1000 mL
Intervalo de concentración	0-10000 particles/mL
Error de volumen	<±1%
Exactitud respecto al valor de referencia	±10%
Repetibilidad a >1000 partículas/mL, muestra de 5 mL	RSD <2%
Canales definidos por usuario	128
Umbrales ajustables	2-100 µm; 0.01 µm setting increment
Alimentación	100-264 V; 50 Hz ±1%; <80 W
Potencia láser	5 mW
Intervalo de recuento	0-9999999

Configuración estándar

Instrumento con jeringa estándar de 10 mL. Confirme impresora, cables, calibración y lista de entrega en la oferta.

Accesorios opcionales

La jeringa de 25 mL es configuración alternativa, no incluida por defecto. Confirme consumibles, calibración y documentos de cualificación por separado.

Selección y pedido

Jeringa estándar de 10 mL; opción de 25 mL. Agitación electrónica, respaldo USB y control de acceso documentados. Caudal: 5-60 mL/min (10 mL), 12,5-150 mL/min (25 mL). Purga 0,2-1 mL; ambiente 10-40 °C. El paso de 0,01 µm no es exactitud. Confirme impresora, calibración y software.