

Contador automático de partículas em líquidos

Automatiza a contagem com copos ou tubos conforme configuração. Posição de agulha e lavagem automáticas apoiam lotes; agitação e capacidade dependem do formato.



Principais características

- Canais predefinidos de 10 μm e 25 μm
- Fluxo de amostragem programável
- Relatórios com data e hora

Informações técnicas

Faixa de tamanho	1-400 μm
Fluxo de amostragem	5-60 mL/min
Concentração	0-10000 particles/mL
Resolução de tamanho	>90%
Tela sensível ao toque	15 in; Windows
Volume prévio	0.3-1 mL
Volume de amostra	0.2-100 mL
Seringa padrão	10 mL
Erro de volume	$<\pm 1\%$
Exatidão de contagem	$\pm 10\%$
Repetibilidade: >1000/mL, amostra 5 mL	RSD <2%
Canais personalizados	≤ 16 ; 2-100 μm

Interface de dados	RS232
Rede	Wi-Fi / Ethernet
Modo copos: posições / volume	24 / ≤50 mL
Modo tubos: posições / volume	96 / ≤20 mL
Canais predefinidos	≥10 / ≥25 µm
Grupos adicionais	≥2 / 5 / 10 / 15 / 20 / 25 µm; ≥5 / 8 / 10 / 12 / 50 / 100 µm
Canais de dispositivos de anestesia	4-6 µm / >5 µm
Agitação copos / tubos	Individual ajustável / não

Configuração padrão

Instrumento conforme cotação. Confirme seringa, tubos, impressora e consumíveis na entrega.

Acessórios opcionais

Materiais de calibração, consumíveis de reposição e documentos de qualificação são confirmados e cotados separadamente conforme disponibilidade.

Seleção e pedido

Confirme matriz, edição do método, canais, volume e relatórios. Referências não comprovam certificação; valide software e adequação do método.