PROCESADOR ELISA AUTOMÁTICO BELLPROCELISAUTO-2000

Características:

Módulo de Software

Sistema de Windows fácil de usar; Sistema Lis disponible

Módulo de muestra

Membrana hidrofóbica para evitar la contaminación cruzada

Módulo de Rack de Muestra y Reactivo y Dilución

Tubo de muestra original y botellas de reactivos; módulo de dilución programable opcional y de gran capacidad

Lavadora de microplacas y módulo de lectura

Sistema de módulo de lavado y lectura integrado único; Óptica de alta precisión

SKU: BellProcElisAuto-2000 | **Categorías:** Procesador Elisa automático |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- 4 microplacas, 2 sondas de pipeteo
- 192 posiciones de muestra, 96 posiciones de dilución, 23 posiciones de reactivo, 16 posiciones de reactivos comunes, 48 posiciones de control de calidad.
- Todas las posiciones de muestras y reactivos pueden ser editables.

Modelo	**BellProcElisAuto-2000**	
Unidad de pipeteo de muestra	Estante de muestra	24 tubos de muestra / estante, como máximo 23 estantes
	Tubos de muestra primarios	11.5-13mm
	Pipeteo	8ul~1000ul, (10ul) CV<5%
	Tiempo para dispensar	12 minutos agregando 96 muestras
	Sistema de dispensación	1 sonda de aspiración con movimiento X-Y-Z; sistema de dilución con una jeringa de 1000 ul, estación de lavado de flujo continuo.
Unidad de pipeteo de reactivos	Estantes reactivos	2 tanques de reactivo (60 ml) / estante, como máximo 23 estantes
	Estantes QC	24 posiciones / estante de control de calidad, como máximo 23 bastidores
	Pipeteo	8ul~1000ul,1ul paso
	Precisión de pipeteo	(100ul)CV≤0.5%
	Tiempo para dispensar	3 minutos (típico) ^ 100 ul de 96 reactivos a la placa de la botella de reactivo
Unidad de lavado	Programable	Sí (opciones y parámetros)
	Contenedores de lavado	3 búferes de lavado a 2,0 l, 1 búfer de lavado a 5,0 l, con sensor de nivel
	Contenedores de residuos	25L con sensor de residuos lleno
	Sistema de lavado	Dos colectores de 8 boquillas, uno para dispensar y el otro para aspirar
	Residual de lavado	<2µl
Unidad de lectura	Sistema de lectura	8 canales fotométricos independientes con capacidad de lectura mono y bicromática
	Rango fotométrico	0.000 ~3.000 OD
	Rango espectral	400-700nm
	Filtros ópticos	2 filtros de precisión (450 y 630nm); 2 más a petición (4 filtros máximo, 405 nm, 450 nm, 492 nm y 630 nm)
	Lectura inexacta	inexactitud ± 1% de 0.000 a 1.500 OD, ± 2% de 1.500 a 3.000 OD
Unidad de incubación	Incubadoras	4 unidades independientes
	Programable	Sí
	Rango de temperatura	RT a 45 °C
	Precisión de la temperatura	±0.5℃
	Estabilidad de la temperatura	±0.5℃

Modelo	BellProcElisAuto-2000	
Unidad de software	Sistema de software	Windows 7/8/10 7 o superior, sistema LIS disponible
	Aplicación de función	Configuración de la lista de trabajo, Informes del paciente y presentación de resultados; almacenamiento de curva de calibración para cada prueba realizada
	Reducción de datos	corte (cualitativo)
Otros	Fuente de alimentación	AC 110/220V±10%,50/60Hz，450W
	Tamaño externo(W*D*H)	1160*700*680mm
	Tamaño del embalaje(W*D*H)	1200*800*1110mm
	Peso bruto	150kg

OPCIONAL: Computadora, lector de código de barras de muestra

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO