

## ANALIZADOR DE QUÍMICA AUTOMÁTICO - BELLAUTANA-05



- 180 posiciones de muestra.
- 200 posiciones de reactivo.
- 160 cubetas de reacción.
- 800 pruebas / hora
- Totalmente automatizado, discreto, acceso aleatorio, prioridad STAT, longitud de onda dual en tiempo real.
- Configuración abierta total de elementos, compatible con diferentes reactivos de diferentes países
- La óptica invertida y el sensor fotográfico importado garantizan la precisión de los resultados de detección.
- El inyector de microanillo importado de Alemania asegura la veracidad de un rastro de muestras, paso de muestra por 0,1 UL, paso de reactivo por 0,5 UL

**SKU:** BellAutAna-05 | **Categorías:** [Analizador de Química Automático](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Funcionamiento de emergencia sin interrupciones las 24 horas, conveniente función de emergencia con inserción de emergencia al azar.
- Implementación de análisis de solución de reacción de ultratrazas a 100 UL y ahorro de más reactivos.
- Cubeta discreta, que previene la infección cruzada, y se lava y se reutiliza, asegurando un resultado preciso y ahorrando costos.
- La función de autodetección perfecta asegura que el analizador esté en orden y un resultado preciso.
- El software es fácil de aprender y usar. Y el informe de prueba se puede imprimir.
- La función perfecta de la gestión del control de calidad es conveniente para que los usuarios gestionen el resultado de la prueba clínica.
- Detección en todo el proceso de reacción con curva de reacción, conveniente para que los usuarios monitoreen a fondo y analicen científicamente los datos de detección
- El software de soporte puede implementar la función de detectar el exceso de reactivo a través de la inducción del nivel de líquido de la sonda del reactivo.

### Especificaciones Técnicas

Rendimiento global	Modelo	BK-800(EMERALD)
	Tipo	Discreto, completamente automático
	Rendimiento	800 pruebas por hora
	Método de análisis	Punto final, tiempo fijo, velocidad, turbidimetría
	Elementos de programación	Programable para cualquier elemento de prueba
	Certificación	CE, FDA, ISO9001, ISO14001, ISO13485
	Posición de la muestra	180 muestras, diseño de doble disco, incluidas 60 muestras para calibración / goteo de calidad refrigerado
	Tubos de muestra	Tubo de extracción de sangre original, microtubo, tubo de plástico, etc.
	Tipos de muestra	Suero, plasma, orina, etc.
Unidad de muestra	Volumen de la muestra	2ul ~ 70ul (paso de 0.1ul)
	Sonda de muestra	Tener función de inducción de nivel de líquido, lo que garantiza la precisión de agregar la muestra
	Limpieza de la sonda	Lavado automático tanto interior como exterior, tasa de contaminación cruzada <0,1%
	Elementos de análisis	Analizar un máximo de 100 elementos al mismo tiempo
	Posición del reactivo	200 posiciones de reactivo, diseño de bandeja doble
	Solución de lavado	La solución de lavado se puede instalar en cualquier posición, incluida la aguja, la solución de lavado con barra de agitación y el desinfectante de baño de agua.
Unidad de reactivo	Volumen de reactivo	20ul ~ 350ul, incremento de 0.5ul
	Control de temperatura	Enfriamiento continuo de 2°C a 8°C en 24 horas
	Sonda de reactivo	Tener función de inducción de nivel de líquido, lo que garantiza la precisión de la adición de reactivo. Comprobación de inventario
	Limpieza de la sonda	Lavado automático tanto interior como exterior

<b>Rendimiento global</b>	<b>Modelo</b>	<b>BK-800(EMERALD)</b>
Reacción	Volumen de reacción	150ul-550ul
	Sistema de temperatura	Baño de agua, visualización de temperatura en tiempo real
Unidad	Cubetas	160 posiciones con cubetas de vidrio (longitud del camino óptico 5 mm)
	Agitador	Barra de agitación independiente, nanotecnología, altamente pulida, conversión de frecuencia automática
	Limpieza	Sistema automático de limpieza y secado de agua.
	Ajuste del sistema	El sistema puede registrar el valor del blanco y obtener un resultado más preciso al deducir el valor base del blanco de cada cubeta
Óptico	Fuente de luz	Lámpara halógena, la lámpara se puede apagar y prender automáticamente
	Receptor	Detección de matriz de diodos de rejilla cóncava de campo plano holográfico
Sistema	Rango de onda	16 longitudes de onda de 340 a 800 nm
	Rango lineal	-0.3000~3.3000 Abs
	Luz extraviada	< 0.1% or Abs > 3.0
Calibración y control de calidad	Método de calibración	Calibración lineal: factor K, dos y múltiples lineales no lineales Calibración: ranura, polinomio, logaritmo, etc.
	Control de calidad	Control de calidad automático, posiciones de control de calidad refrigeradas
	Función de emergencia	La muestra de emergencia se puede colocar en la bandeja de muestras en cualquier momento
Software	Software	Windows 7/8/10 o superior, sistema LIS disponible
	En línea	Posibilidad de comunicación bidireccional completa
	Procesamiento de datos	Función de visualización de datos y detección de curva de reacción en todo el proceso
Otros	Consumo de agua	Agua desionizada, <45 L / hora
	Fuente de alimentación	110/220v ±10%, 50/60Hz
	Tamaño del paquete	1720*1200*1430mm
	Peso bruto	600Kg

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO