

# Autoanalizador de Química Clínica 400T/H BK-400



### Características:

- ①. 400 Pruebas por hora.
- ②. 90 Posiciones de reactivos.
- ③. 120 Cubetas de reacción.
- ④. Opción de sistema de código de barras de muestra incorporado.
- ⑤. 60 posiciones de muestra (opción de 90 posiciones de muestra).
- ⑥. Sonda con función anti colisión,  
función de detección de liquido.



**Bandeja de reacción**  
37±0.1°C monitoreo en tiempo real.



**Sonda Mezcladora** Revestimiento de teflón para evitar la contaminación cruzada.



**Bandeja de reactivos** refrigerada 2~8°C por 24 horas.



**Sonda de muestra** Función de sensor de nivel de liquido. Función anti colisión. Detección en tiempo real del volumen de muestra.



**Software** Intuitivo y fácil de usar.



**Sonda de Lavado** Sistema de lavado independiente de 7 pasos.

### Parámetros:

Modelo	BK-400	
Rendimiento general:	Rendimiento:	400 Tests/hora
	Método de Análisis	Punto final, tiempo fijo, tasa (cinética), turbidimetría
	Certificados	CE, FDA, ISO9001, ISO13485
Sistema de muestras y reactivos	Posiciones de muestra	60 ó 90 posiciones de muestra, código de barras disponible
	Posiciones de reactivos	90 posiciones de reactivos refrigerados
	Volumen de muestra	1~70µl
	Volumen de reactivos	10~350µl
	Sonda	Recubrimiento de teflón, con función anticollisión y nivel de líquido
	Lavado de sonda	Lavado automático interior y exterior
Sistema de reacción	Refrigeración de reactivos	2~8°C
	control de temperatura	37±0.1 °C, monitoreo en tiempo real
	Cubetas	120 cubetas reutilizables, longitud óptica 6mm
	Sonda mezcladora	Agitación independiente
	Lavado	Lavado automático de cubetas
	Muestra de emergencia	posee modo de muestra de emergencia (STAT)
Sistema óptico	Fuente de Luz	Lámpara halógena de tungsteno 12V/20W
	Espectrofotometría	Espectrofotometría post espectral
	Longitud de onda	340, 405, 450, 480, 505, 546, 570, 600, 630, 700, 750, 800nm
	Absorbancia	0~3.5Abs
Calibración y control de calidad QC	Calibración	Lineal: factor K, lineal de 1 punto, 2 puntos y multipunto No lineal: Spline, Polígono, Logit-4P, Logit-5P
	Control de calidad	control de calidad en tiempo real, regla múltiple de Westgard, control de suma acumulativa; gráfico doble(2D), control diario y mensual
Gestión de datos	Software	Windows 7/8/10, 32 or 64 bit
	Sistema LIS	Bidireccional, admite protocolo HL7
	Interfaz	interfaz de red TCP/IP
condiciones de trabajo	Impresora	Modo externo opcional de informes múltiples disponible
	Fuente de poder	220V±10% 50/60Hz, 110V±10% 60Hz, 500VA
	Temperatura	15~30°C
	Consumo de agua	Agua desionizada:<12 L/h
Tamaño y peso	Humedad	40%~85%
	Tamaño externo (W*D*H)	1170*775*1145mm
	Peso neto	190kg
	Tamaño embalado (W*D*H)	1358*935*1387mm
	Peso bruto	255kg