

Analizador químico automático 200T/H BK-200



Apariencia general:

sonda para reactivos y muestras;
un mezclador; Sonda de lavado.



Características:

- ①. 37 posiciones de muestra.
- ②. 28 posiciones de reactivos.
- ③. 48 cubetas de reacción.
- ④. 200 Pruebas por hora.
- ⑤. Sonda con función anti colisión, función de detección de nivel de líquido.



Bandeja de reacción.
37±0.2°C,
Monitoreo en tiempo real.



Bandeja de reactivos
Bandeja refrigerada con interruptor.



Sonda de muestra y reactivo
Función de sensor de nivel de líquido. Función anti colisión. Detección en tiempo real del volumen de reactivo.



Sonda mezcladora
Revestimiento de teflón para evitar la contaminación cruzada.



Sonda de lavado
Sistema de lavado independiente de 3 pasos.



Interruptor de alimentación independiente

Parametros:

| Model | BK-200 | |
|----------------------------------|------------------------|--|
| Performance general | Rendimiento | 200 muestras por hora |
| | Método de análisis | Punto Final, tiempo fijo, Método Cinético , |
| | Certificados | Turbidimetrico CE, FDA, ISO9001, ISO13485 |
| Sistema de Muestra & Reactivo | Posiciones de Muestra | 37 posiciones |
| | Posiciones de Reactivo | 28 posiciones |
| | Volumen de Muestra | 2~70µl |
| | Volumen de Reactivo | 20~350µl |
| | Punta de muestra | revestida en teflón, función anti-colisión, detección de líquido |
| | Punta de lavado | Lavado Automático interior y exterior de la punta |
| Sistema de reacción | Enfriamiento | Plato refrigerado con encendido independiente |
| | Control de temperatura | 37±0.2°C |
| | Cubetas | 48 cubetas reutilizables , superficie óptica de medición 6mm |
| | Punta Mezcladora | Mezclado independiente |
| | Lavado | Lavado automático de cubetas |
| | muestra de emergencia | Posee modo de muestra de emergencia (STAT) |
| Sistema Óptico | Fuente lumínica | 6V/10W Lámpara Halógena |
| | Espectrofotometría | Espectrofotometra postpectral' |
| | Longitudes de onda | 340, 405, 450, 510, 546, 578, 630, 700nm |
| | Absorbancia | 0~3.0Abs |
| Calibración y Control de Calidad | Calibración | Linear: factor K , lineal de 1 punto, 2 puntos y multipunto no lineal ; spline, polígono, Logit~4P, Logit~SP. |
| | Control de calidad | Control de calidad en tiempo real, regla múltiple de Westgard, control de suma acumulativa, gráfico doble (2D) control de calidad diario y Mensual |
| Manejo de Datos | Software | Windows 7/8/10, 32 or 64 bit |
| | Sistema LIS | Bi-direccional, soporta el protocolo HL 7 |
| | Interfase | LAN puerto de red |
| | Impresora | Impresora externa opcional, sistema de reporte múltiple |
| Condiciones de trabajo | Fuente | AC220V±10%, 50/60Hz, 110V±10%, 60Hz, 300W |
| | temperatura | 15~30°C |
| | Consumo de agua | Agua desionizada : <5L/H |
| Tamaño & Peso | Humedad | 40%~85% |
| | Tamaño Externo(W*D*H) | 625*425*460mm |
| | Peso | 36kg |
| | Tamaño de Caja(W*D*H) | 750*560*900mm |
| | Peso embalado | 55kg |