

5 Sistema de gestión de información Autobio



- ▶ Se puede conectar con el sistema de información de microbiología Autobio para realizar el intercambio de datos y el análisis estadístico multidimensional de los resultados de hemocultivos, el proceso de detección microbiana el informe automático de resultados negativos.
- ▶ Realice la interconexión del hemocultivo satelital y el sistema central de hemocultivo para reducir el tiempo TAT de las muestras.

6 Catálogo de reactivos

Referencia	Producto	Cantidad
MC0301	Botella de Hemocultivo Aeróbico FA (Resina)	20 T
MC0302	Botella de Hemocultivo Anaeróbico FN (Resina)	20 T
MC0303	Botella de Hemocultivo Aeróbico Pediátrico PF (Resina)	20 T
MC0304	Botella de Hemocultivo Aeróbico SA (Aeróbico estándar)	20 T
MC0305	Botella de Hemocultivo Aeróbico SP (Aeróbico estándar pediátrico)	20 T
MC0306	Botella de Hemocultivo anaeróbico SN (Anaeróbico estándar)	20 T
MC0401	Botella de Hemocultivo de mycobacteria	20 T
MC0501	Botella de Hemocultivo anaeróbico de Lytic	20 T

*Lanza pronto

INNOVACIÓN · FABRICACIÓN · INTEGRACIÓN · SERVICIO

Bc60

Sistema automatizado de hemocultivo



Autobio Diagnostics Co., Ltd.

Ofrece más de 600 productos de diagnóstico in vitro, incluido CLIA (CLIA basado en microplacas y CLIA basado en partículas magnéticas), ELISA, POCT(Point of Care Test), Microbiología y Bioquímica. Como fabricante IS09001 y EN IS013485, Autobio suministra productos de alta calidad a través de su bien establecida red de ventas y es reconocido como un socio confiable.

Para obtener más información, visite en.autobio.com.cn. Autobio Diagnóstico Co, Ltd. | NO.87 Jingbei Yi Rd Zona Nacional EcoTech Ciudad de Zhengzhou China 450016

Puede encontrarnos en:

Facebook: Autobio Diagnostics
LinkedIn: Autobio Diagnostics
YouTube Channel: Autobio Diagnostics
Email: info@autobio-diagnostics.com
WhatsApp: +86 185 9576 7835
Tel: +86 371 6200 7036



Sistema automatizado de hemocultivo20240625e

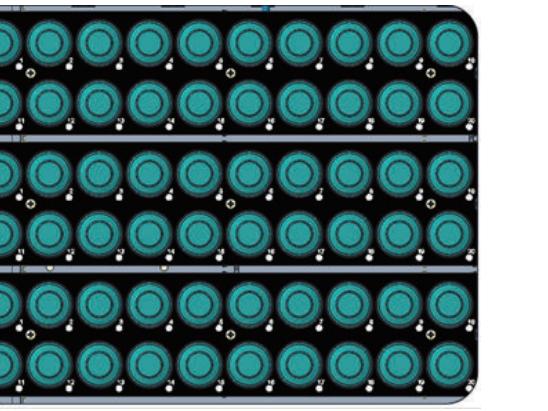
en.autobio.com.cn

Autobio

Después de más de 10 años de integración de experiencia y acumulación de tecnología de cultivo de sangre. Autobio desarrolla una nueva generación de series de instrumentos automáticos de hemocultivo para proporcionar a los usuarios soluciones de hemocultivo más maduras y eficientes.

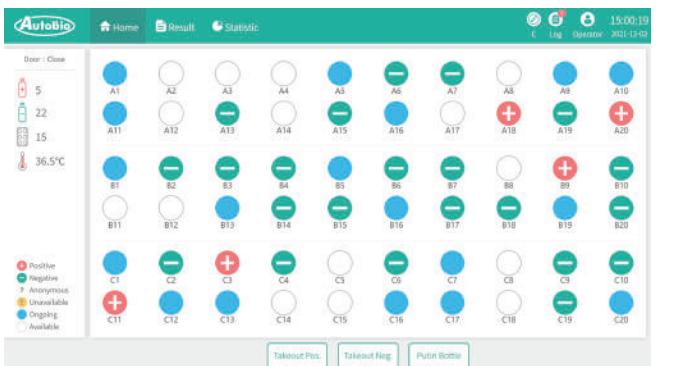
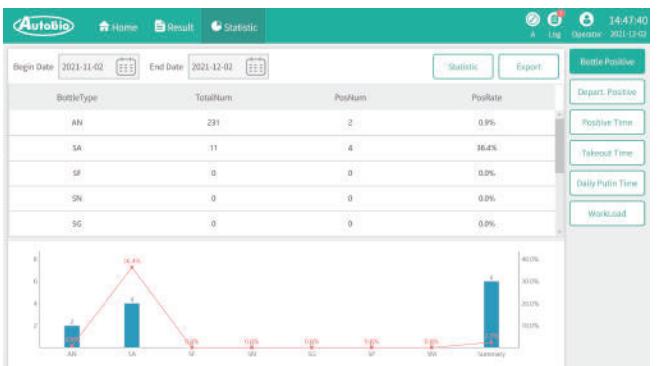
1 Rendimiento del instrumento

- Modular, soporta la expansión de hasta 360 posiciones de botellas.
- La unidad de control está integrada con el instrumento. La unidad de control integrada garantiza una mayor flexibilidad para el instrumento.
- Mejor uniformidad de temperatura, evita la influencia de la apertura y cierre de la puerta.
- Módulo de detección de volumen de sangre (opcional), para realizar una gestión precisa del volumen de sangre y reducir la influencia del volumen de sangre en los resultados.
- Bajo nivel de ruido (<45 dB) y el tamaño más pequeño entre productos similares.



2 Rendimiento del software

- Funciones estadísticas completas. Las estadísticas analizan la tasa positiva de botellas de cultivo, las estadísticas analizan las tasas positivas de los departamentos, las estadísticas analizan el tiempo de detección positiva, las estadísticas analizan el tiempo de extracción de la botella positiva, etc.
- El software admite la función de recuperación fuera de línea.
- Interfaz de operación de respuesta dinámica.



3 Rendimiento de los reactivos

- Los factores V y X especialmente seleccionados agregados al medio de cultivo mejoran la tasa de detección de bacterias exigentes.
- La adición de resina macroporosa y resina catiónica asegura una gran capacidad de neutralización.
- Compatibilidad con extracción de sangre cuantitativa al vacío.
- Gestión de doble código de barras para la trazabilidad de los análisis.
- El material plástico de alta resistencia de la botella garantiza una bioseguridad fiable.
- El tiempo mínimo de detección de muestras positivas es de 3 horas.



<4500 botellas/año
L*W*H: 490mm*410mm*390mm

4 Rendimiento de interpretación

- Interfaz de intercambio hombre-máquina más eficiente, mayor operatividad y mayor funcionalidad.
- Los algoritmos inteligentes más avanzados, que cubren todas las etapas del crecimiento microbiano, reportan resultados positivos antes.
- Optimiza el proceso de operación, el proceso en la máquina es más simple, solo necesita escanear el código, colocar la botella.
- Modelo de crecimiento bacteriano multidimensional, los resultados positivos son más confiables.
- El algoritmo único de reconocimiento de protuberancias, combinado con el algoritmo de aceleración sostenida, el algoritmo de velocidad y el algoritmo de umbral inicial, mejoran el tiempo de informe.



<9000 botellas/año
L*W*H: 490mm*410mm*780mm



<13500 botellas/año
L*W*H: 980mm*410mm*780mm



<18000 botellas/año
L*W*H: 980mm*410mm*780mm



<22500 botellas/año
L*W*H: 1470mm*410mm*780mm



<27000 botellas/año
L*W*H: 1470mm*410mm*780mm

Tres modos de interpretación

Reflectance Units

