



Sistema automático de extracción de ácidos nucleicos 32 muestras 20-1000 µl

Código: B2-01-010007

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#) | [Galería de imágenes](#)

Detalle

Introducción

El B2-01-010007 es un equipo de purificación de ácidos nucleicos de alto rendimiento y alta sensibilidad, que se extrae automáticamente mediante kits de extracción de ácidos nucleicos compatibles. Se utiliza para completar automáticamente la extracción de ácidos nucleicos de la muestra, ofreciendo resultados flexibles, estables y de bajo costo. Equipado con un eficiente dispositivo de filtración y un diseño de compuerta de seguridad, evita eficazmente la contaminación cruzada y garantiza la calidad de la extracción de ácidos nucleicos.

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	32 - 20~1000µl - 460*470*480 mm
Configuración	32 - 20~1000µl - 460*470*480 mm
Método de extracción	cuentas magnéticas
Capacidad de muestra	32
Volumen de procesamiento	20~1000µl
Tiempo de extracción	15~60 minutos
Recuperación de perlas magnéticas	≥98%
Diferencia de extracción entre pozos	<3%
Flujo de varilla magnética	4500 Gs
Rango de temperatura	Función de calefacción ajustable, temperatura ambiente ~ 100 °C
Mezcla oscilante	Mezcla vertical, tres velocidades ajustables: baja, media y alta.
Estación de módulos	2
Función de protección	Autocomprobación al arrancar, protección contra cortes de energía, alarma de alta temperatura, protección contra sobrecalentamiento, protección del motor
Método de desinfección	Lámpara UV de 8 W
Lámpara de iluminación	Lámpara LED de 3,4 W
Interfaz de operación	Pantalla táctil capacitiva de 10,1 pulgadas/Sistema Windows
Función de escaneo de códigos de barras	Escáner de código de barras externo opcional
Almacenamiento de proyectos	>1000
Interfaz	2 puertos USB, puerto LAN opcional
Control de la contaminación	El filtro HEPA de clase II puede filtrar eficazmente el aerosol interno y prevenir la contaminación cruzada.

Especificación	32 - 20~1000µl - 460*470*480 mm
Función IAP	El firmware se puede actualizar en línea en cualquier momento.
Alimentación eléctrica	CA 100~240 V, 50 Hz/60 Hz
Dimensiones externas (Ancho*Profundidad*Alto)	460*470*480 mm
Tamaño del paquete (Ancho*Profundidad*Alto)	538*538*750 mm
Peso bruto	37 kg

Aplicaciones

Sistema automático de extracción de ácidos nucleicos de 32 posiciones: la compra se decide principalmente por método de extracción: cuentas magnéticas y volumen de procesamiento: 20~1000µl.

Usos recomendados

Adecuado cuando la especificación requerida es método de extracción: cuentas magnéticas.

Adecuado cuando la especificación requerida es volumen de procesamiento: 20~1000µl.

Adecuado cuando la especificación requerida es tiempo de extracción: 15~60 minutos.

Criterios de compatibilidad

Verifique método de extracción: cuentas magnéticas antes de confirmar la compra.

Verifique volumen de procesamiento: 20~1000µl antes de confirmar la compra.

Verifique tiempo de extracción: 15~60 minutos antes de confirmar la compra.

Como validar si sirve

Compare esos valores con el requerimiento técnico antes de cotizar.

Recomendación de compra

Elija este producto si método de extracción: cuentas magnéticas y volumen de procesamiento: 20~1000µl coinciden con el requerimiento técnico.

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1



Imagen de galería 2



Imagen de galería 3

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)