



Plataforma
editable, abierta
totalmente
¡Perfecto para
laboratorios
científicos!

SISTEMA DE PURIFICACIÓN AUTOMÁTICO DE ÁCIDOS NUCLEICOS

ZiXpress-32[®] es una plataforma de extracción automatizada compacta y fiable basada en la tecnología Magnetic Pillar (Rod), que puede extraer hasta 32 muestras en 20 a 40 minutos con el uso de partículas magnéticas Zi-Beads[®].

ZiXpress-32[®]

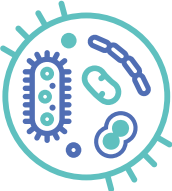

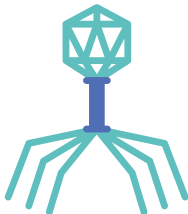
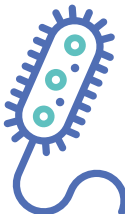




- ✓ *Protocolos totalmente editables y personalizables*
- ✓ *La mejor solución de extracción en el mercado*
- ✓ *Interfaz de usuario fácil de usar con pantalla táctil de 7"*
- ✓ *Tecnología avanzada de extracción con partículas magnéticas*
- ✓ *Resultados consistentes y reproducibles*
- ✓ *Rentable y fiable*



Es una plataforma abierta y flexible con certificación CE que permite operar con optimizados kits de reactivos precargados / no precargados con los protocolos ya introducidos, ofreciendo al usuario final la libertad de usarla con los consumibles suministrados o con cualquier otro consumible estándar, y personalizar sus propios protocolos para satisfacer precisamente cualquier necesidad de aplicación.

 Ahorro de costes	 Alta pureza	 Fácil manejo
---	--	---

 Células	 Saliva	 Viral DNA/RNA	 Bacterias	 Sangre	 Tejidos
---	---	--	--	---	--

Características

Fácil de usar	<p>Solución lista para usar <i>Con placas de 96 pocillos precargados o no cargados y consumibles</i></p> <p>Interfaz de usuario fácil de usar <i>Interfaz de usuario intuitiva con pantalla táctil de 7" · no requiere PC externo</i></p> <p>Diseño ergonómico <i>Instrumento de sobremesa compacto y ligero · se adapta a cualquier laboratorio</i></p>
Tecnología y rendimiento	<p>Optimizada tecnología de partículas magnéticas <i>Resultados de extracción fiables y reproducibles</i></p> <p>Combinación perfecta de separación de partículas magnéticas <i>Con el uso de partículas magnéticas Zi-Beads®</i></p> <p>Plataforma de sistema abierto personalizable <i>Protocolos totalmente editables para el uso de reactivos de terceros</i></p>
Bajo costo y efectividad	<p>Mejor precio del mercado <i>Saca el máximo provecho de tu dinero</i></p>



Especificaciones Técnicas

Cat. No.	ZP01013
Tecnología	Magnetic Pillar (Rod) basado en 4D-Catch Nano partículas magnéticas
Nivel de automatización	Semi-Automático
Rendimiento de muestras	1 - 32 Muestras simultáneamente
Reactivos	4 placas de 96 Pre-cargadas/ no precargadas
Tiempo de extracción	Protocolos configurados: 20 - 40 minutos Protocolos personalizados: abierto
Rango de volumen de muestra optimizado	Placas de 96 pre-cargadas/ no precargadas: 200 µL Configuraciones personalizadas: Abierto
Volumen de elución	Placas de 96 pre-cargadas/ no precargadas: 100-200 µL Protocolos personalizados: abierto
Pantalla	Panel Táctil
Peso	25kg
Dimensión	40 cm * 42cm * 44 cm
Temperatura del bloque de calor	Hasta 200°C

Refer.	Producto	Precio
ZP011013	ZIXpress-32 Sistema de purificación automatizado	7.500 €
ZP02201	Viral DNA/RNA Extraction Kit 4 placas precargadas 64 muestras	225 €
ZP02202	Bacteria Genomic DNA Extraction Kit 4 placas precargadas 64 muestras	225 €
ZP02203	Whole Blood DNA Extraction Kit 4 placas precargadas 64 muestras	225 €
ZP02204	Tissue Genomic DNA Extraction Kit 4 placas precargadas 64 muestras	225 €
ZP02205	Saliva DNA Extraction Kit 4 placas precargadas 64 muestras	225 €
ZP02206	Reactivos para preparar 6 placas no-precargadas 96 muestras (incluye placas y peines del robot)	250 €

Para cualquier otra muestra podemos ayudarle a la configuración.