Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Analizador veterinario de inmunoensayo por fluorescencia

Código: B2-01-010002.1P / B2-01-010002.12P

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

Detalle

El analizador de inmunoensayo por fluorescencia veterinario es un equipo compacto, ligero y facil de instalar, con una interfaz de uso amigable que simplifica la operacion diaria en el laboratorio.

Es una solucion adecuada para centros experimentales con animales, departamentos de cuarentena animal y vegetal, zoologicos, hospitales veterinarios, sistemas veterinarios y entornos de cria que requieren apoyar el diagnostico con pruebas rapidas.

- Entrega resultados en menos de 10 segundos por prueba para agilizar la toma de decisiones clinicas.
- Integra escaneo de codigo de barras para identificar automaticamente el proyecto y reducir errores operativos.
- Permite insercion aleatoria de muestras y admite la deteccion de multiples analitos en una misma tarjeta.
- Incluye transmision LIS/HIS y exportacion de datos por USB para facilitar la gestion y trazabilidad de resultados.

Especificaciones técnicas

Especificación	1 posicion B2-01-010002.1P	12 posiciones B2-01-010002.12P
Tipo de animal	gato, perro	gato, perro
Fuente de luz de excitación	LED	LED
Longitud de onda	Longitud de onda de excitación λ_0=365 nm; longitud de onda de detección λ_1=615 nm	Longitud de onda de excitación λ_0=365 nm; longitud de onda de detección λ_1=615 nm
Canal de detección	1	1
Posición de incubación	1	12
Tipo de muestra	Suero, plasma, sangre total y orina, etc.	Suero, plasma, sangre total y orina, etc.
Modo de detección	Admite varias determinaciones en una tarjeta	Admite varias determinaciones en una tarjeta
Velocidad de prueba	<10 s/prueba	<10 s/prueba
Repetibilidad	CV≤5%	CV≤5%
Estabilidad	σ≤±8%	σ≤±8%
Correlación lineal	(r)≥0,98	(r)≥0,98
Exactitud	Δn≤±8%	Δn≤±8%
Pantalla	Pantalla táctil a color de 7,0 pulgadas	Pantalla táctil de color de 10.1 pulgadas
Idioma	Se pueden personalizar chino, inglés, español y otros idiomas.	Se pueden personalizar chino, inglés, español y otros idiomas.

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	1 posicion B2-01-010002.1P	12 posiciones B2-01-010002.12P
Interfaz	RS232, USB, puerto Ethernet	RS232, USB, puerto Ethernet
Impresora	Impresora térmica incorporada	Impresora térmica incorporada
Alimentación eléctrica	AC100 ~ 240V, 50/60Hz	AC100 ~ 240V, 50/60Hz
Dimensiones externas (ancho × profundidad × alto), mm	215*310*158	336*410*400
Peso neto (kg)	3	17
Dimensiones del embalaje (ancho × profundidad × alto), mm	455*325*245	600*520*687
Peso bruto (kg)	4.5	36.5

Aplicaciones

Las dos variantes trabajan con el mismo tipo de muestra, la misma longitud de onda y el mismo canal de deteccion. La decision de compra depende principalmente de cuantas pruebas desea incubar en paralelo y del espacio operativo disponible.

Que cambia entre variantes

La version de 1 posicion esta pensada para trabajo puntual o bajo volumen, con menor huella fisica y menor peso. La version de 12 posiciones permite mayor capacidad de procesamiento por tanda y agrega una pantalla mas grande para operaciones con flujo continuo.

Escenarios de uso recomendados

Elija 1 posicion si necesita un equipo compacto para consultas, validaciones puntuales o laboratorios con demanda moderada y espacio reducido.

Elija 12 posiciones si procesa varias muestras por ciclo, necesita mayor rendimiento diario o busca reducir esperas entre corridas en clinicas y laboratorios con carga mas constante.

Como elegir rapido

Si la prioridad es capacidad de incubacion y continuidad operativa, vaya por 12 posiciones. Si la prioridad es compacidad y menor demanda por tanda, 1 posicion cubre mejor el uso.

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización