

THROMBOLYZER XRC



Analizador de coagulación *in vitro* completamente automatizado que ofrece resultados de alta calidad con la confiabilidad de la serie Thrombolyzer para los laboratorios con un volumen de trabajo medio.

Manejo fácil e intuitivo.

SKU: 018-028

Categorías: [Instrumentación General](#), [Otra Instrumentación](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Thrombolyzer XRC es un analizador de coagulación *in vitro* completamente automatizado que ofrece resultados de alta calidad con la confiabilidad de la serie Thrombolyzer para los laboratorios con un volumen de trabajo medio. Manejo fácil e intuitivo.

Flexibilidad y funcionalidad

Trabajar con el rotor de muestras garantiza la máxima flexibilidad posible. La tecnología de perforación de tapas proporciona una gran comodidad para el usuario. La identificación de muestras positivas con el escaneo del código de barras directamente antes de la extracción de la muestra, hace que este sistema sea absolutamente seguro.

Productividad y eficiencia

La carga continua y la capacidad integrada de muestras, reactivos y consumibles garantizan un flujo de trabajo ininterrumpido. Con un rendimiento máximo de 160 pruebas/hora, este analizador es adecuado para todos los laboratorios con un bajo/medio volumen de trabajo.

Practicidad y confiabilidad

Solo unos minutos de mantenimiento diario y semanal son suficientes para mantener el sistema en perfectas condiciones de funcionamiento. Esto se traduce en un menor tiempo de inactividad del equipo, menor gasto de tiempo para el personal del laboratorio y una mayor capacidad de procesamiento de muestras. El coagulómetro XRC, como todos los sistemas Thrombolyzer, destaca por su confiabilidad con un precio muy competitivo de operación y mantenimiento.

Capacidad de muestras/con perforación de tapa	160 test/hora / 120 test/hora	Detección de interferencia	✓
Muestras urgentes	✓	Pruebas definidas por el usuario	✓
Tiempo primera muestra	~5 min.	Almacenamiento de datos	>100.000
Identificación de la muestra	Lector de código de barras externo	Curva de reacción	✓
Identificación de reactivos positivos	X	Trazabilidad de la muestra	✓
Coagulación, cromógeno, pruebas inmunológicas	✓	Posiciones reactivos/posiciones de agitación	16/3
Perforación de tapón	✓	Capacidad de muestra	31
Carga continua de cubetas, muestras y reactivos	✓	Capacidad de la cubeta	240
Operación continua/tiempo de ausencia	>1 hora	Programa de control de calidad	✓
Calibración completamente automática	✓	Esfuerzo de mantenimiento	Diario: 5 min Semanal: 25 min
Comprobación de la plausibilidad de la curva de reacción	✓	Sistema operativo	LINUX
Detección de microcoágulos	✓	Sistema de seguridad	Tres niveles
Repetición automática de pruebas	✓	Interfaz LIS	Bi-direccional

Pruebas de reflejo	✓	Consumo de energía	160 VA
Longitud de onda	405 nm, 620 nm	Nivel de sonido	65 dB (A)
Peso	1,1 Kg	Dimensiones	73x55x58 cm
Ajuste digital de la luz	✓	peso	38 Kg
		Voltaje	100-240 V