

Wiener lab  
GROUP

Diestro  
MEDICAL DEVICE TECHNOLOGY

ConvaTec

ALL  
TEST

Britania

VITIS

CICARELLI

Gelec®

tecnolab

deltalab

WEIGAO

Mauricio  
Mossé

SOLUCIONES INTEGRALES PARA LABORATORIOS

## COAGULÓMETRO COR 50 MARCA WIENER

UN COAGULÓMETRO AUTOMÁTICO PARA TODO TIPO DE LABORATORIOS, CON LA FLEXIBILIDAD, LA ASISTENCIA, LA CONFIANZA Y EL SERVICIO DE WIENER LAB.



EL COR 50 ES UN COAGULÓMETRO TOTALMENTE AUTOMÁTICO, CON ESPACIO SUFICIENTE PARA 20 REACTIVOS DIFERENTES Y 3 POSICIONES MÁS PARA DILUYENTES Y SOLUCIÓN LIMPIADORA. PUEDE EFECTUAR HASTA 10 DETERMINACIONES SIMULTÁNEAS SOBRE CADA MUESTRA EN UN CICLO DE TRABAJO. ESTAS DETERMINACIONES PODRÁN SER DE TIPO COAGULOMÉTRICAS, CROMOGÉNICAS O TURBIDIMÉTRICAS. OTROS 2 CICLOS DE TRABAJO SOBRE LA MISMA MUESTRA PUEDEN SER PRE-PROGRAMADOS.

A LA VEZ, TIENE CAPACIDAD PARA 27 MUESTRAS EN 3 GRADILLAS DE 9 POSICIONES CADA UNA.

CADA VEZ QUE SE LIBERA UNA GRADILLA PUEDE INCORPORARSE UNA NUEVA EN UN PROCESO DE CARGA CONTINUA.

ADEMÁS DE COPAS, ADMITE TUBOS PRIMARIOS QUE PUEDEN INGRESARSE POR CÓDIGO DE BARRAS INTEGRADO EN FORMA AUTOMÁTICA (EQUIPAMIENTO OPCIONAL).



Laprida 454 - Tucumán (4000)

Tel: 4214807/4226436

ventas1@mmosse.com.ar

www.mauriciomosse.com.ar

cuit: 20-10202824-5

convenio multilateral N°924-831009-2

@mmosse.tuc

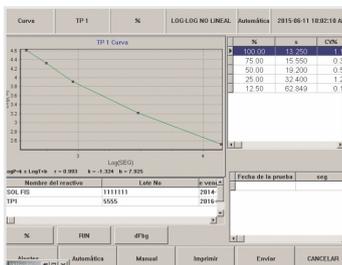


SU VELOCIDAD ORIENTATIVA DE PROCESAMIENTO ES DE 60 TESTS/HORA PARA TP.  
 EL INSTRUMENTO ES COMPLETAMENTE BIDIRECCIONAL Y PUEDE ACOPLARSE EN FORMA DIRECTA A NOBILIS®, EL SOFTWARE PARA LABORATORIOS DE WIENER LAB, O A OTROS SISTEMAS QUE ADMITAN EL PROTOCOLO DE COMUNICACIÓN HL7.  
 FINALMENTE, SOFT Y MANUALES DE SOPORTE SE OFRECEN EN ESPAÑOL, INGLÉS, PORTUGUÉS Y POLACO.



### Sistema

- » Random Access
- » Compacto, fácil de usar y de bajo mantenimiento
- » PC integrada – Pantalla táctil
- » Consumo de agua: 0,5 L/h



### Pruebas

- » Puede almacenar hasta 100.000 resultados y 10.000 curvas de reacción
- » Calibración manual o automática con curvas de hasta seis puntos
- » Reglas para tests reflejos y re-test definidos por el usuario
- » Sistema abierto que admite cualquier tipo de reactivos



### Procesamiento de muestras

- » Rack de muestras: tres gradillas de muestras de acceso continuo, con 9 posiciones cada una
- » Volumen de muestra: 50 µL para TP, APTT y TT, 10 µL para Fibrinógeno y ATIII, 50 µL para Dímero D
- » Lector integrado para código de barras (opcional)



### Rack de reactivos

- » 20 posiciones para reactivos + 3 extras para diluyentes y solución limpiadora
- » Sistema refrigerado a ≤ 16 °C
- » Adaptadores para distintos tamaños de frascos



### Rack de reacción

- » 72 cubetas "on board"
- » Cubetas individuales
- » Volumen mínimo de reacción 150 µL
- » Temperatura de reacción: 37 °C ± 0,5 °C



Laprida 454 - Tucumán (4000)

Tel: 4214807/4226436

ventas1@mmosse.com.ar

www.mauriciomosse.com.ar

cuit: 20-10202824-5

convenio multilateral N°924-831009-2

@mmosse.tuc



SOLUCIONES INTEGRALES PARA LABORATORIOS



### Urgencias (STAT)

- » Permite la incorporación de muestras urgentes durante el ciclo de trabajo
- » Sin necesidad de racks específicos o posiciones definidas



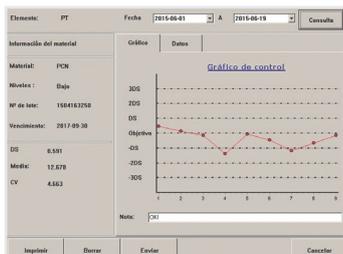
### Sonda para muestras/reactivos

- » Con sistema de precalentamiento
- » Lavado interno y externo
- » Sistema antichoque
- » Detector de nivel



### Método de medición

- » Fotométrico con 7 canales de medición
- » 5 canales de lectura coagulométricos (660 nm)
- » 1 canal turbidimétrico (575 nm)
- » 1 canal cromogénico (405 nm)



### Control de calidad

- » 12 archivos de control de calidad. 10 tests por archivo. 30 curvas
- » Un año de guardado
- » Reglas de Westgard
- » Gráfico de Levey-Jennings



### Software

- » Español/Inglés/Portugués/Polaco
- » Sistema operativo Windows XP®
- » Registro de todas las operaciones según clave de usuario
- » Información detallada de cada paciente incluyendo curva de reacción de cada determinación
- » Interfaz completa, gráfica e intuitiva.



### Emisión de resultados

- » Impresora interna
- » Impresora externa (opcional)
- » Resultados en pantalla
- » Conexión bidireccional



Laprida 454 - Tucumán (4000)

Tel: 4214807/4226436

ventas1@mmosse.com.ar

www.mauriciomosse.com.ar

cuit: 20-10202824-5

convenio multilateral N°924-831009-2

@mmosse.tuc



tecnolab



WEIGAO



SOLUCIONES INTEGRALES PARA LABORATORIOS

# COR 50

## Especificaciones Técnicas

### Funcionamiento del sistema

Rendimiento:	60 tests/h para TP. 50 tests/h para TP y APTT.
Parámetros:	TP, APTT, TT, FIB (Fibrinógeno), ATIII, Dímero D, etc.
Métodos de medición:	- Coagulométrico: método de dispersión de luz, 660 nm. - Cromogénico: método colorimétrico, 405 nm. - Inmunológico: método turbidimétrico, 575 nm.
Memoria:	100.000 resultados y 10.000 curvas de reacción.
Control de calidad:	12 archivos de control de calidad. 10 tests por archivo. 30 curvas. 12 meses de guardado.
Calibración:	hasta 6 puntos. 10 items.
Tipo:	Automático, random access.
Muestras urgentes:	Si
Auto dilución y/o re-test de muestra:	Si
Lector de códigos de barras:	Si (opcional)

### Rack de muestras

27 posiciones, STAT definido por el usuario.	
Temperatura de incubación:	37±0.5°C

### Rack de reactivos

23 posiciones.	
Enfriamiento:	≤16°C

### Rack de reacción

Cubetas on-board:	72
Volumen mínimo de reacción:	150 µL
Temperatura de reacción:	37±0.5°C

### Sonda

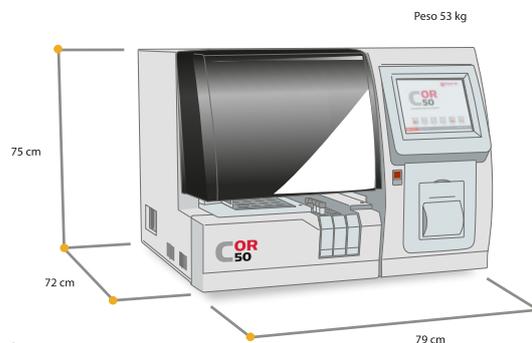
Pre calentamiento de sonda.
Lavado automático interno y externo.
Sistema antichoque y detección de nivel de líquido.

### Emisión de resultados

Impresora térmica incorporada. Impresora externa opcional.
Conexión bidireccional.

### Condiciones de instalación

Alimentación:	AC 110/240V, 50-60±1Hz
Temperatura:	10°C - 30°C, humedad ≤ 85%
Consumo de agua:	0,5 L/h
Dimensiones:	Largo/ancho/alto (cm): 79 x 72 x 75
Peso:	53 Kg



Laprida 454 - Tucumán (4000)

Tel: 4214807/4226436

ventas1@mmosse.com.ar

www.mauriciomosse.com.ar

cuit: 20-10202824-5

convenio multilateral N°924-831009-2

@mmosse.tuc