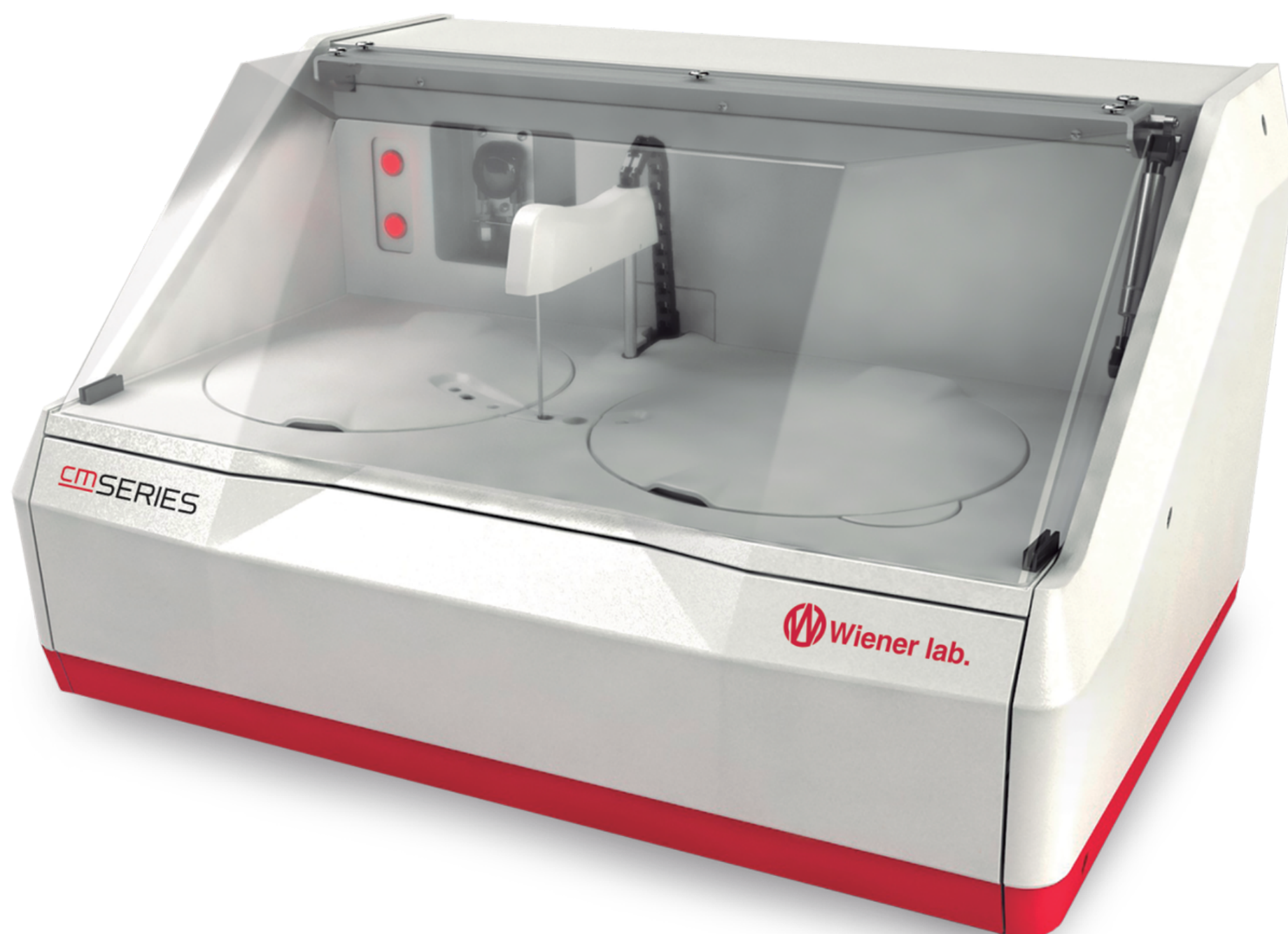


AUTOANALIZADOR PARA QUÍMICA CLÍNICA E INMUNOTURBIDIMETRÍA

CM160





Refrigeración de reactivos on board:

- » Mejor conservación de los reactivos a bordo del equipo

Línea dedicada de reactivos:

- » Optimización de los tiempos



Lector de CB muestras y reactivos:

- » Reducción de tiempos/tasa de error
- » Trazabilidad



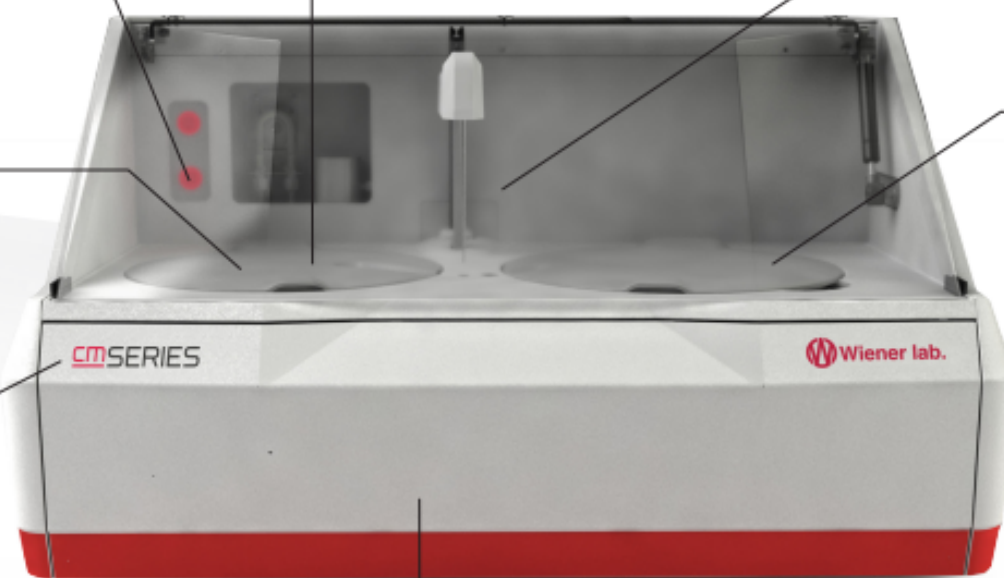
Detector de coágulos:

- » Mayor precisión y exactitud



Lavado automático de cubetas:

- » Excelente tiempo de Walkaway



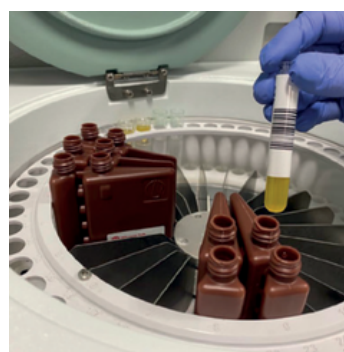
Nuevo diseño:

Compacto y moderno



Modulo ISE:

- » Integrando tests de química clínica, inmunoturbidimetría e ionograma.
- » Na-K-Cl
- » Potenciometría directa



Versatilidad en el manejo de muestras: tubos primarios y/o copas pediátricas

Bajo consumo de H2 O:
<1,5 L/H de trabajo



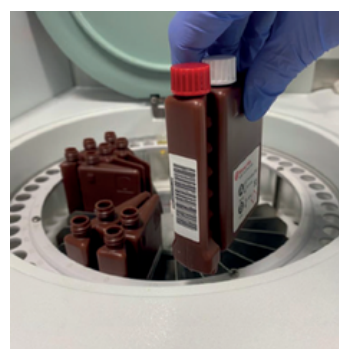
Host Query/HL7:

mayor fluidez y seguridad en la transmisión de resultados



Trazabilidad:

confiabilidad del resultado analítico, a través de procesos estandarizados



Carga continua:

versatilidad para carga continua de muestras y manejo de urgencias. Carga continua de reactivos en cualquier momento del proceso

Línea dedicada a CM Series

Nueva línea dedicada de reactivos, líquidos y listos para usar.
Sin necesidad de trasvasamiento, logrando una operatoria más fluida y reduciendo la posibilidad de contaminación.

Uno de los beneficios más notables de esta nueva línea es la trazabilidad, alcanzando de esta manera los más altos estándares de trabajo, lo que garantiza resultados más confiables.

La inclusión del módulo de iones permite unificar el procesamiento de ionogramas en forma conjunta con las pruebas de química clínica e inmunoturbidimetría, optimizando tiempos y estandarizando los procesos.

Por lo cual, es posible llevar a cabo tanto pruebas de rutina como de especialidad, cubriendo diversos perfiles como lipídico, renal, hepático, cardíaco, diabetes, autoinmune, pancreático, reumático, entre otros.



Perfiles diagnósticos CM Series



HEPÁTICO

ALP
Colinesterasa
GOT
GPT
γ-GT
Albumina
Bilirrubina Directa
Bilirrubina Total
Proteínas totales
Lactato



INMUNOLÓGICO

Inmunoglobulina A
Inmunoglobulina E
Inmunoglobulina G
Inmunoglobulina M
Complemento C3
Complemento C4
α-1-glicoproteína ácida (AGP)



RENAL

Creatinina
Creatinina (Enzimática)
Proteínas urinarias
Urea
Acido úrico
Microalbumina
Cistatina C



INORGÁNICO / ANEMIA

Calcio
Hierro
Fósforo
Litio
Magnesio
Transferrina
UIBC/TIBC
Ferritina
Amonio
Dióxido de carbono
Sodio
Potasio
Cloro



CARDÍACO

Creatina Kinasa MB
Creatina Kinasa
LDH
Homocisteína
Proteína C Reactiva de alta sensibilidad



HEMOSTASIA

Dímero D



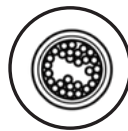
REUMÁTICO

Antiestreptolisina O
Factor Reumatoideo
Proteína C Reactiva



DIABETES

Fructosamina
Glucosa
HbA1c



LIPÍDICO

Colesterol Total
HDL Colesterol
LDL Colesterol
Triglicéridos



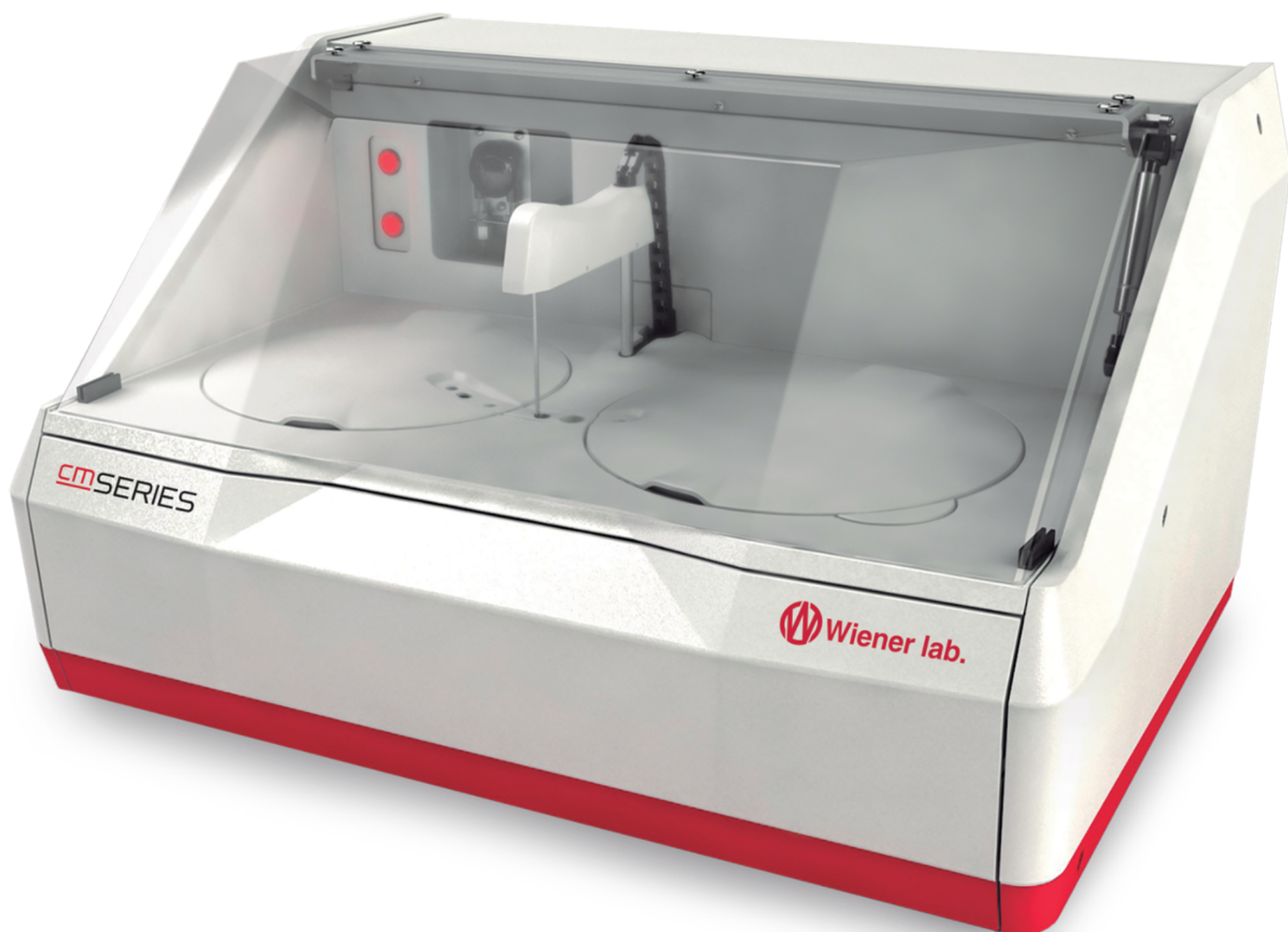
PANCREÁTICO

Amilasa
Lipasa

Especificaciones técnicas

Velocidad test / hora	150 test/hora
Módulo ISE	✗
BANDEJA DE REACTIVOS	
Posiciones	48
Volumen estándar de reactivos	200ul
Refrigeración	✗
Lector de código de barras incorporado	✓
BANDEJA DE MUESTRAS	
Posiciones	48
Pre-dilución	✓
Trabaja con tubo primario y/o copas de muestras	✓
Lector de código de barras incorporado	✓
SISTEMA DE DISPENSADO	
Brazo de reactivos y muestras termostatizado	✓
Sensor de colisión	✓
Sistema de lavado interno y externo de la aguja	✓
Detector de coágulo	✓
BANDEJA DE REACCIONES	
Posiciones termostatizadas	80
SISTEMA DE LAVADO	
Lavador de cubetas	✓
Consumo de agua	< 1L/h
SISTEMA ÓPTICO	
Fotómetro doble haz	✓
Filtros de interferencia 340, 405, 505, 550, 570, 590, 650, 700, 767 nm (380 o 450 opcional)	✓
MODO DE ANÁLISIS	
Línea dedicada de reactivos listos para uso	✓
Random access, batch, urgencias, perfiles	✓
Pre-dilución de muestras (si es requerido)	✓
Dilución automática de muestras patológicas o por consumo de sustrato	✓
Control de calidad: gráficos de Levey-Jennings, Reglas de Westgard	✓

MANEJO DE DATOS	
PC e impresora externa	✓
Windows 10 64 bits	✓
Importación / exportación de datos, métodos y resultados	✓
Backup automático	✓
Puertos USB 2.0	✓
Host query	✓
REQUISITOS DE INSTALACIÓN	
Alimentación 85 - 240 VAC, 43/65 Hz, 400 VA con ajuste automático	✓
Dimensiones: 80 cm (A); 48 cm (Al); 57 cm (P)	✓
Peso bruto: 89Kg / Peso neto: 57Kg	✓
CERTIFICACIONES	
ISO 13485:2016, CE, ANMAT 3266/13, EMC: 61326-2-6-2006, ES: 31010-2-101:2002	✓



www.inbio.com.ar

3492618561

equilab@inbio.com.ar

Inbio²⁵
AÑOS