



tecnolab



deltalab



WEIGAO



SOLUCIONES INTEGRALES PARA LABORATORIOS

# COATRON X: ANALIZADOR DE COAGULACIÓN SEMIAUTOMATIZADO

## PREPARADO PARA LA RUTINA DIARIA Y LOS REQUERIMIENTOS VENIDEROS.



LA LÍNEA DE INSTRUMENTOS COATRON X ES LA CONTINUACIÓN DEL DESARROLLO DE LA LÍNEA DE PRODUCTOS COATRON. MÁS DE 25 AÑOS DE EXPERIENCIA E INNOVACIÓN SON LA REFERENCIA PARA LA NUEVA LÍNEA DE INSTRUMENTACIÓN COATRON X.

EL PRINCIPIO DE DETECCIÓN ÚNICO EN COMBINACIÓN CON EL ALGORITMO ANALÍTICO DE ALTO NIVEL CALCULA RESULTADOS EXACTOS, PRECISOS Y REPRODUCIBLES.

FÁCIL DE OPERAR - DIÁLOGO DE USUARIO AUTODIDACTA - CONFIABLE

-LA RESOLUCIÓN ÓPTICA MÁS ALTA, EL RANGO ÓPTICO AMPLIADO, EL VOLUMEN DE MUESTRA Y REACTIVO MÁS PEQUEÑO.

0,1 MOD, 0 - 3800 MOD, SOLO CON 75 µL DE VOLUMEN ENTRE MUESTRA Y REACTIVO

-ANÁLISIS ÓPTICO COMPLETO

NO REQUIERE MÁS PIEZAS, COMO BOLAS, AGITADORES, ETC.

-ADAPTACIÓN DEL NIVEL DE LUZ.

AJUSTE AUTOMÁTICO DEL NIVEL DE LUZ DE LOS CANALES ÓPTICOS.

-EXCLUSIÓN DE DISTURBIO

REDUCCIÓN DE LA LUZ PARÁSITA, CONTROL EXACTO DE LA TEMPERATURA,

TODOS LOS PARÁMETROS ESTÁN PREDETERMINADOS.



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

## UN INSTRUMENTO-MUCHAS POSIBILIDADES

LA FAMILIA COATRON X ESTÁ PREPARADA PARA TRABAJAR CON UNO, DOS O CUATRO CANALES. SU FORMA Y SU FUNCIONALIDAD ESTÁN DISEÑADOS ESPECÍFICAMENTE PARA LOS REQUISITOS DE CADA VERSIÓN DEL INSTRUMENTO. EL DIÁLOGO INTUITIVO DEL USUARIO Y EL MANEJO DE LOS RESULTADOS DE DETECCIÓN SON FÁCILES Y EFECTIVOS. LA POSIBILIDAD DE CONECTAR EL INSTRUMENTO A LA NUBE TECO OFRECE NUEVAS PERSPECTIVAS DE MANEJO Y VERIFICACIÓN DE INSTRUMENTOS, REACTIVOS Y CONSUMIBLES. LO QUE QUEREMOS ASEGURAR ES EL RESULTADO PRECISO Y CORRECTO DEL PACIENTE

Coatron	Eco	Pro	Top
<b>General</b>			
Dimensiones	230 x 148 x 94 mm (l, b, h)		
Pantalla	Pantalla táctil a color 4.3"		
Temperatura de pre-calentamiento	37°C		
Cubetas de precalentamiento (pcs.)	10	20	20
Reactivo de precalentamiento 24mm. (pcs.)	1	1	1
Reactivo precalentado 22mm. (pcs.)	2	2	2
Reactivo de precalentamiento 11mm (pcs.)	2	2	2
Posición de mezcla del reactivo	-	1	1
Valores de potencia	110-240Vac, 50-60Hz / 5Vdc, 3.3A		
<b>Interfaz</b>			
RS232 (2x)	Impresora, lector de código de barras		
USB (2x)	Red, actualización de firmware		
Bluetooth	TECO Cloud, App		
<b>Optic / tests</b>			
Canales ópticos	1	2	4
Longitud de onda (nm)	620 (red)	405 (UV)	405 (UV)
Tests comunes	TP, APTT, TT, FIB		
Tests específicos	-	Factores individuales	
Test cromogénicos	-	AT3, ProtC	
LTests con latex	D-Dimero		
Ttests con sangre entera	TP-B	-	-



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



## LOS DETALLES MARCAN LA DIFERENCIA.

### COATRON X

LOS DETALLES NOTABLES EN CADA UNO DE LOS COMPONENTES SE LOGRAN MEDIANTE LA SELECCIÓN DE PROVEEDORES PREMIUM. EL RENDIMIENTO DE UN INSTRUMENTO DE ALTO NIVEL DEPENDE EN GRAN MEDIDA DEL CONCEPTO GENERAL Y DE LA FACILIDAD DE USO PARA ALCANZAR LOS REQUISITOS DE UN ANALIZADOR DE LABORATORIO MODERNO. LA PRIORIDAD NO.1 ERA OBTENER UNA RUTINA DIARIA CONFIABLE Y DE FÁCIL OPERACIÓN.

### SOFTWARE Y POSIBILIDADES DE CONEXIÓN.

CON LA FAMILIA DE PRODUCTOS COATRON X COMIENZA UNA NUEVA LÍNEA DE TIEMPO EN LA GESTIÓN DE ANÁLISIS Y EL MANTENIMIENTO DEL SERVICIO. EL FUNCIONAMIENTO A TRAVÉS DE UNA PANTALLA TÁCTIL INTUITIVA Y EN COLOR, ASÍ COMO LA GESTIÓN DE RESULTADOS DEL PACIENTE ESTÁN PERFECTAMENTE OPTIMIZADOS.

## Detalles de operación

Coatron	Eco	Pro	Top
<b>Operación</b>			
Pantalla táctil 4.3"	✓	✓	✓
Reloj a tiempo real	✓	✓	✓
Cronógrafo	✓	✓	✓
Selección de lenguaje	✓	✓	✓
<b>Interfaces</b>			
USB a LIS	✓	✓	✓
Red a LIS (requiere software TECAM)	✓	✓	✓
<b>Administración</b>			
Prueba de calibración	✓	✓	✓
Seguimiento a Pat.ID, ID de paciente, ID de muestra o ID automática	✓	✓	✓
Arranque óptico automático (no requiere Starterpipette)	✓	✓	✓
Doble determinación	✗	✓	✓
Gestión de muestras (ID)	✗	✓	✓
Manejo de reactivos (ID) (lote y vencimiento)	✗	✓	✓
Banco de datos de resultados internos	✗	✓	✓

Identificación del paciente con código de barras.

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



tecnolab



deltalab



WEIGAO



SOLUCIONES INTEGRALES PARA LABORATORIOS

### OPERACIÓN Y CONTROL INTUITIVO.

- DIÁLOGO CON USUARIO CLARO Y FÁCIL DE OPERAR, CON UNA PANTALLA TÁCTIL A COLOR DE ALTA CALIDAD
- USO DIRECTO
- FASE DE APRENDIZAJE CORTA
- OPERACIÓN LÓGICA E INTUITIVA
- SUPERFICIE CONFIABLE DE LA PANTALLA TÁCTIL
- RESPUESTA TÁCTIL RÁPIDA

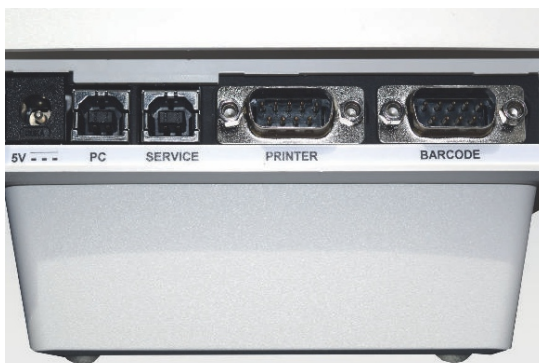


### PARA PEQUEÑOS Y MEDIANOS REQUISITOS DE LABORATORIO.

- EL CONCEPTO ES ADECUADO PARA EL TRABAJO DIARIO DE RUTINA EN LABORATORIOS DE COAGULACIÓN Y HOSPITALES.
- TRES VERSIONES DIFERENTES DISPONIBLES, DEPENDIENDO DE LA CANTIDAD DE MUESTRAS POR DÍA
- EN UN MÁXIMO DE 4 CANALES ÓPTICOS DISPONIBLES

### INTERFACES

- RS232 (2X)
- PARA IMPRESORA SERIAL EXTERNA Y LECTOR DE BARRA EXTERNO.
- LIS/USB
- BLUETOOTH



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