JATILAB SAS



2026

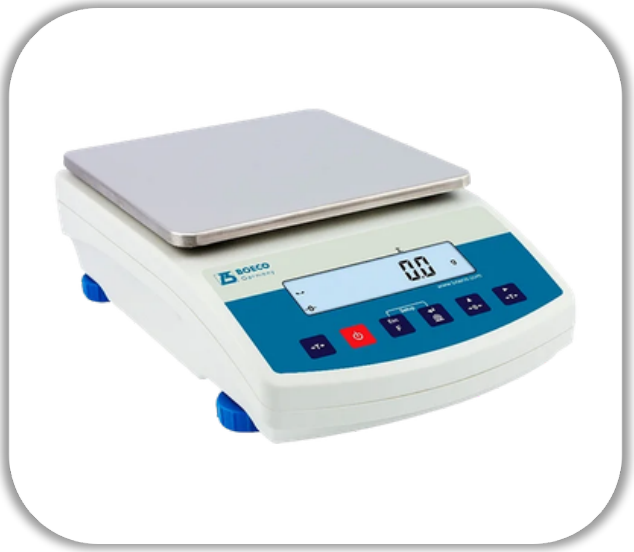
CATALOGO DE SOLUCIONES PARA LABORATORIO ANALITICO Y CIENTIFICO

soluciones innovadoras y calidad garantizada

www.jatilab.com

EQUIPOS DE ANALISIS

Balanza de Precision Digital 2000 g / 0,01 g



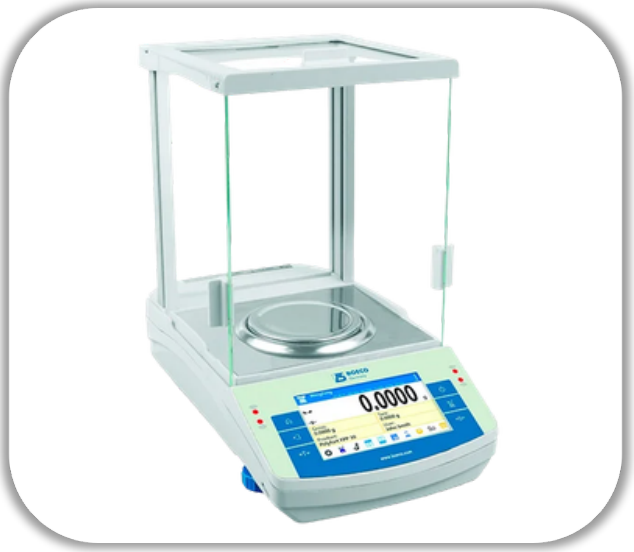
Especificaciones Técnicas

- Capacidad máxima: 2000 g
- Legibilidad (resolución): 0,01 g
- Rango de tara: 0 – 2000 g
- Repetibilidad: 0,03 g
- Desviación estándar: (especificar si se requiere)

Características

- Batería recargable interna
- Cargador incluido
- Conexión a corriente eléctrica
- Alta precisión y estabilidad
- Compatible con corriente eléctrica de 110 – 230V AC, 50/60 Hz

Balanza Analitica Modelo BXX 30 310 Gr



- Capacidad máxima 310 g
- resolución de 0,0001 g.
- Calibración interna motorizada automática.
- Unidad de venta: unidad.
- Menú disponible en 7 idiomas (GB, SP, D, F, I, PL, CZ).
- Funciones avanzadas: autotest, dosificación, pesaje en porcentaje %, conteo, cierre del resultado máximo, formulation, unidad de medida Newton, estadísticas, control de peso, sensores IR, pesaje debajo de la balanza, procedimientos GLP, pesaje de animales, corrección de densidad del aire, determinación de densidad, condiciones ambientales, unidad reemplazable, memoria alibi y masa para titulación

Balanza Determinadora de Humedad - Modelo: EM 120-HR



- Capacidad 124 g
- Legibilidad 0,1mg/0,001%, sistema halógeno
- Sirve para determinar la cantidad de agua contenida en un producto o material (% de humedad) contenido en una muestra.
- Calibración interna, externa y automática, temperatura: 30°C a 230°C
-

317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

EQUIPOS DE ANALISIS



Centrifuga de Sobrepiso

- Diseño compacto de sobrepiso: ahorra espacio en el laboratorio.
- Pantalla TFT táctil a color: control de parámetros, programación y exportación de datos.
- Automatización de ciclos: mayor autonomía, trazabilidad y seguridad del proceso.
- Accesorios versátiles: compatible con tubos de hasta 750 ml, microplacas, microtubos y tubos cónicos de 15 y 50 ml.
- Fácil acceso al rotor con posicionamiento ergonómico para balanceo e identificación.



Centrífuga Consul 22 – Gran Capacidad

- Compacta y de gran capacidad, con prestaciones de equipos de gama superior.
- Pantalla TFT táctil a color: control total de parámetros, programación y exportación de datos.
- Automatización de ciclos y modos de trabajo: mayor autonomía, optimización del tiempo y trazabilidad completa.
- Versatilidad en accesorios: rotores oscilantes de hasta 400 ml por vaso, rotores para microplacas de 80 mm, angulares de alta velocidad y para microtubos, con amplia gama de adaptadores.



Centrífuga BOECO C-28A

- Velocidad máxima: 6.000 rpm / 4.186 RCF
- Motor sin escobillas, libre de mantenimiento
- Pantalla digital con ajuste de tiempo (1–99 min / continuo) y velocidad
- Funcionamiento silencioso: < 58 dB(A)
- Seguridad avanzada: detección de desequilibrio, bloqueo automático de tapa, apertura de emergencia
- Cámara de acero inoxidable, fácil de limpiar
- Cambio de rotor rápido y fácil
- Voltajes disponibles: 230–240V y 110–127V
- Dimensiones: 257 × 366 × 430 mm

317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

EQUIPOS DE ANALISIS

Microcentrífuga

- Velocidad máxima: 14.500 rpm / 12.400 x g
- Motor sin escobillas: silencioso, sin mantenimiento y duradero
- Control por microprocesador: operación precisa e intuitiva
- Compatible con cámaras frigoríficas (fuente de alimentación externa de bajo voltaje)
- Seguridad: bloqueo automático de tapa, desconexión por desequilibrio y ventana de observación
- Compacta y liviana: solo 3,5 kg
- Rotor angular de aluminio
- Temporizador: 1 a 30 min, en pasos de 1 min



Pipetas Automáticas

- Diseño ergonómico y ligero
- Esterilizable en autoclave a 121 °C
- Alta precisión y fácil ajuste de volumen
- Resistencia a agentes químicos y rayos UV
- Dispensación rápida y precisa en un solo paso
- Calibración sencilla y segura
- Compatible con múltiples aplicaciones científicas
- Disponibles en varios rangos para diferentes necesidades



Agitador de Laboratorio de Hélice OS40-S

- Rendimiento
- Velocidad variable: 50 – 2200 rpm
- Capacidad de agitación: Hasta 40 L (según modelo)
- Viscosidad máxima admitida: 50.000 mPa·s
- Par máximo: 600 mN·m
- Alta precisión: ±3 rpm
- Control e Indicación
- Pantalla LED o LCD (según modelo)
- Indicador de velocidad digital
- Indicador de par (solo en modelos LCD)
- Seguridad
- Protección contra sobrecarga: Alarma visual y parada automática
- Grado de protección: IP21



317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

EQUIPOS DE ANALISIS



Baño Serológico

- Rango de temperatura: hasta +100 °C
- 6 tamaños disponibles (volumen interior de 7 a 51 litros)
- Pantalla táctil con menú intuitivo y visualización personalizable (CustomView)
- Construcción en acero inoxidable interior/exterior, resistente a la corrosión y fácil de limpiar
- Válvula de vaciado sin necesidad de inclinar el equipo.
- Accesorios opcionales: tapa plana/inclinada, unidad de agitación, bomba de circulación
- Control de temperatura preciso mediante técnicas de regulación avanzadas



Incubadora IN55

- Rango de temperatura: +20 a +80 °C
- Temporizador programable: 1 minuto a 99 días
- Función SetpointWAIT (cuenta atrás inicia tras alcanzar temperatura)
- Interior de acero inoxidable con calefacción perimetral de 4 lados
- Ventilación natural con trampilla electrónica y extracción regulable
- Dimensiones internas: 400 × 400 × 330 mm
- Máx. carga cámara: 80 kg | Por inserción: 20 kg
- Inserciones incluidas: 1 rejilla de acero inoxidable



Horno Para Secado

- Regulación térmica precisa y homogénea
- Control electrónico de aire: tasa de renovación y posición de trampilla regulables
- Suministro de aire limpio precalentado, sin fluctuaciones térmicas
- Programación avanzada (modelos TwinDISPLAY) con rampas de temperatura y flujo de aire
- Construcción robusta en acero inoxidable, interior y carcasa exterior
- Documentación completa vía puertos de comunicación y software AtmoCONTROL
- Interfaz intuitiva: SingleDISPLAY o TwinDISPLAY

317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

EQUIPOS DE ANALISIS

Espectrofometro - Boeco Modelo S-300



- Rango de longitud de onda: 190 – 1000 nm
- Resolución espectral: 0.2 nm
- Ancho de banda: 5 nm
- Exactitud de longitud de onda: ± 2 nm
- Detección límite: ADNbc 1.5 – 100 µh/ml (celda de 100 µl)
- Fuente de luz: Lámpara pulsada por Xenón
- Detector: Fotodiodo de silicio
- Pantalla LCD táctil a color de 4,3”
- Almacenamiento en tarjeta SD
- Funciones GLP: reloj en tiempo real, calendario y autodiagnóstico
- Barrido de espectro y análisis gráfico de picos y valles
- Diseño compacto y liviano para laboratorios de educación y ciencias de la vida
- Alimentación: AC 100–240V, 50/60Hz

Espectrofometro - Boeco S-200 VIS & S-220 UV/VIS



- Sistemas compactos y rentables para análisis diario.
- Aplicaciones en educación, control de calidad e investigación básica.
- Operación mediante pantalla táctil a color.
- Barrido de escala completa.
- Incluyen portacubetas de 10 x 10 mm.
- Diseño de haz simple.

Códigos y modelos:

- BOE 8620000 – Espectrofotómetro Modelo S-200 VIS.
- BOE 8622000 – Espectrofotómetro Modelo S-220 UV/VIS.
-

Bureta Digital Continua - Boeco



- Para soluciones hasta 1 mol/l.
- Rango de dosificación: 10 µl – 999,9 ml.
- Elimina errores de lectura por menisco.
- Funciona con 2 microbaterías 1,5 V (LR03/AAA).
- Fabricada en Alemania bajo normas ISO 9001 / ISO 14001.
- Incluye adaptadores, tubo y cánula telescópica.
- Se suministra sin frasco.

Modelos:

- DCB 2500 (2.5 ml/giro) – BOE 9882500.
- DCB 5000 (5.0 ml/giro) – BOE 9885000.

317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

EQUIPOS DE ANALISIS



Destilador Ortoalresa

- Obtiene agua destilada de alta calidad a partir de agua de red.
- Uso en preparación de reactivos, pruebas cualitativas, medios de cultivo y lavado de material de vidrio.
- Automático, de producción continua y con control de caudal.
- Interior en acero inoxidable y exterior en acero con pintura epoxy.
- Compacto, fácil de desmontar y limpiar.
- Agua tipo III y IV (grado laboratorio).
- Conductividad (20 °C): 1,5 µS/cm.
- Resistividad (20 °C): 0,67 MΩ/cm.
- pH agua de salida: 5 – 8 a 25 °C.



Destilador Dest - 10L

- Destilador de sobremesa, diseño vertical y operación automática.
- Condensador de gran superficie en vidrio borosilicato 3.3.
- 3 resistencias calefactoras de acero inoxidable (AISI 304).
- Capacidad de destilación: 10 L/h.
- Conductividad (20 °C): 1,5 µS/cm.
- Potencia total: 3 x 2200 W.
- Seguridad: desconexión automática por bajo nivel de agua.
- Consumo de agua: 1,5 L/min aprox.
- Tamaño: 36 x 40 x 96 cm | Peso: 16 kg aprox.
- Modelos disponibles:
- BOE 8711811 – DEST-10L, 230V monofásico.
- BOE 8711812 – DEST-10L, 380V trifásico.



Destilador Dest - 4

- Producción continua con mecanismo de seguridad (desconexión por baja presión de agua).
- Obtención de agua destilada de gran pureza, libre de iones metálicos y sustancias pirógenas.
- Capacidad de destilación: 4 L/h.
- Conductividad (20 °C): 1 µS/cm.
- Potencia: 3000 W.
- Resistencia protegida por vaina de cuarzo.
- Piezas en vidrio borosilicato 3.3.
- Consumo de agua: 60 L/h aprox.
- Dimensiones: 51 x 59 x 17 cm | Peso: 5,2 kg aprox.
- Modelo disponible:
- BOE 8704000 – DEST-4, 230V, 50/60 Hz.

317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

EQUIPOS DE ANALISIS

Microscopio Binocular

- Óptica plan acromática corregida al infinito
- Iluminación LED brillante y de bajo consumo (100.000 h)
- Cabezal binocular (trinocular opcional), rotación 360°
- Oculares WF 10X/20 mm con protectores antimicóticos
- Objetivos DIN Plan Acromáticos 4X, 10X, 40X, 100X (aceite)
- Enfoque coaxial fino y grueso de operación suave
- Platina mecánica 200 x 160 mm, doble pinza
- Condensador ABBE 1.25 con filtro azu



Agitador de Mazzini

- Movimiento orbital suave y uniforme (óptimo para mezclas precisas)
- Tamaño de órbita: 20 mm
- Control de velocidad digital: 50–250 rpm
- Pantalla LED para velocidad y tiempo
- Temporizador: 1 a 999 min o modo continuo
- Capacidad de carga: 2,5 kg (sin contar accesorios)
- Perfil compacto y diseño robusto
- Tamaño: 265 x 270 x 70 mm
- Peso: 3,2 kg



Agitador Vortex V1 Plus

- RAgitador compacto para tubos de 1.5 a 50 ml
- Funcionamiento automático (presión) o continuo (seleccionable)
- Velocidad ajustable: 300 – 2500 rpm
- Movimiento orbital suave y eficiente
- Cabezal incluido para tubos de hasta 20 mm de diámetro
- Tiempo de aceleración: 3 segundos
- Dimensiones: 140 × 85 × 70 mm
- Peso: 0.8 kg



317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

EQUIPOS DE ANALISIS



Dispensador - Boeco

- Diseñados para dispensar líquidos directamente desde botellas y matraces.
- Excelente resistencia química y robustez.
- Flujo visible en todo momento.
- Fácil de calibrar y mantener (ISO 8655-5).
- Completamente autoclavables a 121 °C.
- Partes en contacto con el fluido: vidrio borosilicato, cerámica Al_2O_3, FEP, ETFE, PFA, PTFE, platino-iridio y PP.
- Aplicación en bases, ácidos concentrados (excepto HCl, HNO_3, HF), soluciones salinas, disolventes orgánicos y peróxido de hidrógeno.



BOE 1900.02000 Camara 2 MP Modelo B-CAM2

Tamaño del pixel 2.8×2.8 um



BOE 1900.03100 Camara 3 MP Modelo B-CAM3

Tamaño del pixel 3.2×3.2 um



BOE 1900.16000 Camara 16 MP Modelo B-CAM16

Tamaño del pixel 1.335×1.335 um

317 2720096
324 6401294

jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com

Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

EQUIPOS DE ANALISIS

Manta Calefactora - Boeco Serie KM-M

- Cable de alimentación de 1,5 m (conexión a tierra) con interruptor en la zona de calentamiento.



Manta Calefactora - Boeco Serie KM-ME

- Su diseño es idéntico a la serie KM-M, pero además del interruptor incorporado en la zona de calentamiento cuenta un control de energía que permite el ajuste continuo de la energía del calentador.



Manta Calefactora - Boeco Serie KM-MER

- Su diseño es idéntico a la serie KM-ME, pero además cuenta con un agitador magnético incorporado conmutable separado con un rango de velocidad continua ajustable – hasta 1600 rpm



317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

EQUIPOS DE ANALISIS

Baño María 10-90 °C

- Carcasa interior y exterior en acero inoxidable, resistente a la corrosión y fácil de limpiar
- Rango de temperatura: 10–95 °C
- Resolución de temperatura: 0,1 °C hasta 99 °C, 1 °C a partir de 100 °C
- Temporizador programable de 1 minuto hasta 999 horas
- Nivel de seguridad máximo con protección electrónica contra temperatura excesiva
- Control automático del nivel de agua
- Sistema de alarma óptica y acústica al finalizar el programa
- Confirmación de datos introducidos y verificación de llenado suficiente
- Técnicas de regulación avanzadas
- Sistema de autodiagnóstico para detección rápida de errores
- Amplia gama de accesorios: refrigerador Peltier, tapa plana, tapa inclinada, unidad de agitación, rejilla de suelo, gradilla, entre otros



Bañador Ultrasonico

- Ideal para uso profesional en laboratorios analíticos, médicos e industria
- Tecnología de limpieza ultrasónica controlada por microprocesador
- Sistema multifrecuencia: 37 kHz para limpieza intensiva y 80 kHz para aplicaciones delicadas
- Regulación electrónica de potencia ultrasónica según necesidad
- Mayor potencia que los baños ultrasónicos convencionales
- Funciones especiales para aplicaciones avanzadas de laboratorio
-



Cabinas de Bioseguridad – Clase I, II y III

- Equipos diseñados para proteger al operador, el producto y el entorno frente a agentes biológicos peligrosos
- Sistema de ventilación con filtros HEPA o ULPA, según la clase
- Flujo de aire controlado (unidireccional o laminar) que evita la dispersión de contaminantes
- Superficies internas resistentes, fáciles de limpiar y desinfectar
- Panel de control, iluminación sin calor y alarmas de seguridad integradas
- Disponibles en Clase I (protección básica), Clase II A2 (protección mixta) y Clase III (cabina cerrada de alta contención)



317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

EQUIPOS DE ANALISIS



Refractómetro Digital Portátil BOE 32345

- Equipo compacto con compensación automática de temperatura (ATC), ideal para mediciones rápidas y precisas en campo o laboratorio.
- Especificaciones técnicas:
- Rango: 0 – 45 % Brix
- División Brix: 0,1 %
- Precisión Brix: ± 0,2 %
- Índice de refracción (nD): 1.3330 – 1.4098
- División nD: 0,0001
- Precisión nD: ± 0,0003
- Dimensiones: 135 x 65 x 40 mm
- Alimentación: 2 baterías AAA
- Modelo disponible:
- BOE 32345 – Refractómetro digital portátil



Refractómetro Abbe BOE 32401

- Instrumento para medir el índice de refracción (nD) en líquidos transparentes, semitransparentes y sustancias sólidas. De uso extendido en las industrias química, farmacéutica, petrolera, alimentaria y azucarera, así como en universidades e instituciones de investigación.

Modelo disponible:

- BOE 32401 – Refractómetro Abbe



Refractómetro Portátil

Refractómetro rango brix 0-32%, división 0,2%

317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

EQUIPOS DE ANALISIS



Rotavapor BOECO RVO 400 SD

- Control digital de temperatura y velocidad.
- Baño de agua (hasta 100 °C) y aceite (hasta 180 °C).
- Elevador motorizado.
- Controlador de vacío incorporado.
- Función de gradiente de presión y temperatura.
- Balones de evaporación de 20 a 4000 ml.
- Velocidad de rotación: 0 – 280 rpm.
- Disponible con condensador vertical o diagonal.
- Compatible con control y comunicación vía PC.
- Evaporador rotatorio de alto rendimiento, con control digital y múltiples configuraciones para procesos de laboratorio exigentes.



Ultracongelador para Laboratorio

- Congelación ultrabaja con enfriamiento rápido (menos de 2 horas).
- Refrigerantes ecológicos y no tóxicos.
- Alta eficiencia energética (modelo HAIER con sistema de hidrocarburos).
- Pantalla LED: temperatura interna, externa y voltaje.
- Alarmas por falla eléctrica, temperatura, sensor y filtro sucio.
- Salida de alarma por zumbador y luz intermitente.
- Capacidades disponibles: 338 L, 578 L y 728 L.



BACTOINCINERADOR

- Temperatura máxima en el centro: 825°C ± 50°C
- Temperatura baja: 480°C
- Velocidad de calentamiento: 20 minutos hasta temperatura máxima
- Diámetro máximo de esterilización: Ø 14 mm
- Longitud del elemento calefactor: 140 mm
- Ángulo ajustable: 75° – 120°
- Tensión: AC 220V / AC 110V, 50/60 Hz
- Potencia: 230 W
- Fusible: 250V, 2A/3A, Ø 5×20
- Dimensiones (An x P x Al): 87 x 151 x 160 mm
- Peso neto: 1 kg

317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

EQUIPOS DE ANALISIS

PHmetro portátil pH 6+

- Temperatura máxima en el centro: 825°C ± 50°C
- Temperatura baja: 480°C
- Velocidad de calentamiento: 20 minutos hasta temperatura máxima
- Diámetro máximo de esterilización: Ø 14 mm
- Longitud del elemento calefactor: 140 mm
- Ángulo ajustable: 75° – 120°
- Tensión: AC 220V / AC 110V, 50/60 Hz
- Potencia: 230 W
- Fusible: 250V, 2A/3A, Ø 5×20
- Dimensiones (An x P x Al): 87 x 151 x 160 mm
- Peso neto: 1 kg



PH-Metro de Sobremesa

- Rango de medición: 0,00 – 14,00 pH
- Precisión: ±0,01 pH
- Medición de potencial redox: ±1999 mV, precisión ±2 mV
- Compensación de temperatura: automática o manual (0 – 99 °C)
- Autocalibración en 3 puntos: pH 4,01 – 7,00 – 10,00
- Conector estándar BNC para electrodos de pH o redox
- Teclado resistente a salpicaduras, ácidos y bases



Tamizadora Analítica OASS203

- Equipo compacto y preciso para análisis de partículas, cumpliendo normas ISO 9001 y UNE-EN 932-5.
- Pantalla LCD y control por microprocesador.
- Movimiento tridimensional (3 mm).
- Capacidad hasta 6 kg de muestra.
- Compatible con tamizado en vía húmeda y seca.
- Admite 8 tamices de 50 mm o 16 de 25 mm.
- Aplicaciones: análisis de granulometría, comportamiento mecánico de partículas, miscibilidad y propiedades organolépticas.



317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

EQUIPOS DE ANALISIS



Horno Mufla BOECO MF 8/1100

- Horno diseñado para pruebas de materiales, tratamientos térmicos, cerámicas y cocción de muestras. Ideal para laboratorios, instituciones educativas e industria.
- Volumen útil: 8,2 L
- Temperatura máxima y continua: 1.100 °C
- Tiempo de calentamiento (sin carga): 50 min
- Potencia nominal: ≤ 1,8 kW
- Alimentación: 230 V / 50–60 Hz / 1 fase
- Cámara de trabajo: fibra de mufla
- Modelo disponible:
- BOE 8641100 – Horno Mufla BOECO MF 8/1100, 230 V, 50/60 Hz



Capsulas de Evaporacion

- Con fondo redondo, forma baja, con pico.



Crisoles

- Crisoles goosh
- Crisoles porcelana forma baja
- Crisoles forma alta

317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

OTROS INSUMOS

REACTIVOS MERK



Reactivos analíticos para química húmeda, cromatografía, espectroscopia, microbiología analítica, microscopía, titulación, control de calidad del agua y electroquímica. Nuestra oferta incluye ácidos, bases y disolventes de alta pureza, así como reactivos especiales para diversas aplicaciones analíticas, como ionóforos, titulación Karl Fischer y reactivos de derivatización. Ofrecemos una variedad de grados de pureza, desde ACS hasta reactivos de alta pureza para análisis de ultratrazas.

REACTIVOS PANREAC APPLICHEM



Los reactivos Panreac AppliChem son soluciones químicas de alta pureza fabricadas bajo estrictos estándares internacionales (ISO, ACS y farmacopeas), diseñadas para cubrir las demandas de laboratorios de análisis, investigación y producción industrial. Su catálogo destaca por ofrecer una amplia gama de ácidos, disolventes para cromatografía (HPLC/GC) y reactivos para bioquímica, consolidándose en este 2026 como una opción líder por su equilibrio entre precisión técnica, seguridad documental y cumplimiento de normativas de calidad global.

CEPAS ATCC



Determine manualmente la sensibilidad a antibióticos de los microorganismos utilizando métodos de antibiograma (AST) junto con discos de sensibilidad antimicrobiana en blanco de Thermo Scientific Oxoid fiables y fáciles de usar. Los discos de papel utilizados en el método de difusión están hechos de papel que cumple con las normas de la OMS y la FDA.

317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

OTROS INSUMOS

CONSUMIBLES DE LABORATORIO



Materiales de uso frecuente indispensables para la correcta ejecución de los procesos analíticos, de investigación y control de calidad en laboratorios clínicos, industriales y académicos. Esta categoría incluye tubos, puntas, viales, placas, celdas de lectura, filtros, recipientes plásticos y demás consumibles, diseñados para garantizar compatibilidad, limpieza, trazabilidad y desempeño confiable en cada procedimiento, contribuyendo a la continuidad operativa y a la precisión de los resultados.

VIDRIERÍA DE LABORATORIO CLASE A Y B



Vidriería de laboratorio tipo A y tipo B, diseñada para aplicaciones analíticas, académicas e industriales. Ofrecemos soluciones confiables para medición precisa, preparación de soluciones y uso general, con vidriería calibrada y certificada conforme a estándares internacionales, garantizando confiabilidad y exactitud en cada proceso.

BIOSEGURIDAD



Insumos esenciales para la bioseguridad en laboratorios clínicos, industriales y académicos, diseñados para proteger al personal durante la manipulación de reactivos, muestras y equipos. Esta categoría incluye guantes de látex, nitrilo y vinilo, batas de laboratorio, tapabocas y mascarillas, gafas de seguridad, protectores faciales, gorros y demás elementos de protección, fabricados bajo estándares de calidad que contribuyen a la prevención de riesgos químicos, biológicos y físicos, garantizando entornos de trabajo seguros y controlados.

317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

JATILAB SAS



2026

CATALOGO DE SOLUCIONES PARA LABORATORIO CLINICO

soluciones innovadoras y calidad garantizada

www.jatilab.com

EQUIPOS

QUIMICA CLINICA

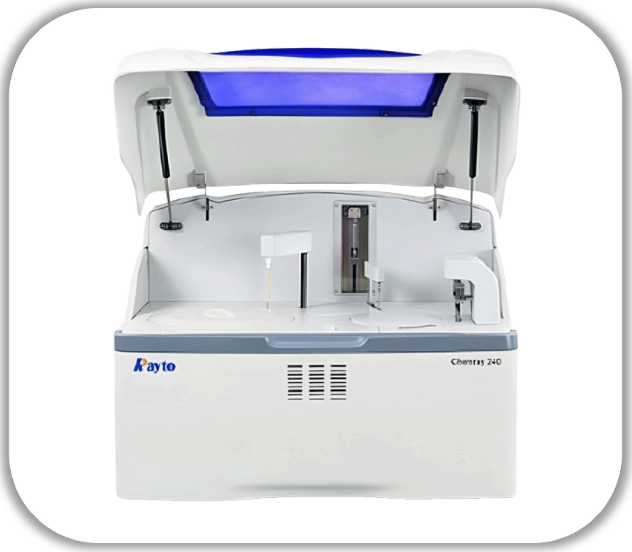


Chemray 120
Rayto

- Automatizado de acceso continuo con prioridad para muestras urgentes.
- Rendimiento: hasta 100 Test por hora.
- Pantalla Touch Screen.
- Precalentamiento de reactivos y detección de nivel de líquidos.
- 9 posiciones para muestras y 26 posiciones para reactivos configurables.
- 90 posiciones de reacción.
- Funciones de QC incluidas

Chemray 240
Rayto

- Rendimiento de 240 pruebas por hora
- Cada racks de muestra puede alojar hasta 24 tubos de muestras
- Capacidad hasta 72 muestras.
- Cada racks de reactivo puede alojar hasta 10 reactivos (20ml o 50ml)
- Tipos de muestra: Suero, plasma, orina, sangre total, líquido cefalorraquídeo, semen y otros fluidos biológicos.
- En los racks centrales se pueden colocar la solución salina, agua destilada y solución de lavado.
- mecanismo cartesiano de 3 ejes xyz



317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

QUIMICA CLINICA

Analizador semiautomático BTS Biosystem



- Tecnología óptica LED (340-670 nm) para una mayor precisión
- Resultados precisos y fiables con los reactivos BioSystems
- Aplicación muy intuitiva y fácil de utilizar
- Pantalla táctil a color de 7" para un acceso rápido a todos los menú
- Panel de prueba completo para IVD
- Cubeta de flujo de cuarzo de alta calidad (18 µL)
- Sistema operativo completo - alta capacidad de almacenamiento de datos.
- Conectividad completa con PC (LIS) y dispositivos inteligentes (teléfonos inteligentes y tabletas)
- Mantenimiento mínimo; no se requiere reemplazo de lámpara y consumo mínimo de energía
- Dispositivo con marcaje CE para Diagnóstico in vitro.

A25 V2 Analizador (Refrigerado) Biosystem



- Rendimiento de 240 pruebas por hora
- Cada racks de muestra puede alojar hasta 24 tubos de muestras
- Capacidad hasta 72 muestras.
- Cada racks de reactivo puede alojar hasta 10 reactivos (20ml o 50ml)
- Tipos de muestra: Suero, plasma, orina, sangre total, líquido cefalorraquídeo, semen y otros fluidos biológicos.
- En los racks centrales se pueden colocar la solución salina, agua destilada y solución de lavado.
- mecanismo cartesiano de 3 ejes xyz

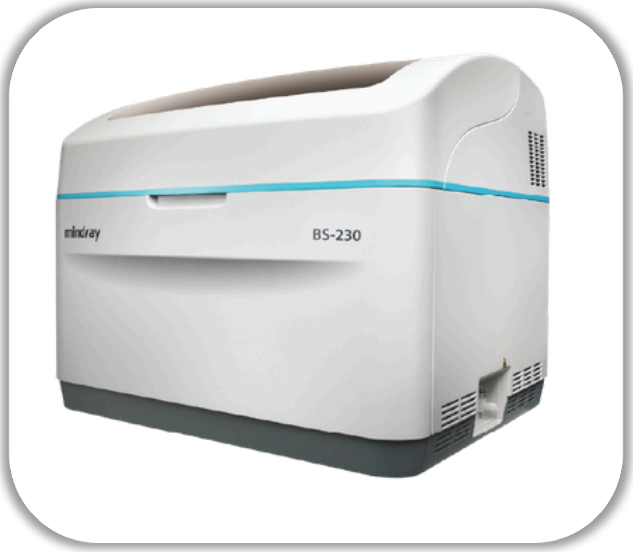
A15 Analizador Automático Biosystem



- Rendimiento de 150 pruebas/hora
- 4 posiciones independientes para muestras y racks de reactivos
- 24 muestras por rack (capacidad máxima de 72 muestras por rack)
- 10 reactivos por rack (capacidad máxima de 30 botellas de reactivos en racks)
- Programación de 5 tipos de muestras (suero, plasma, orina, LCR y sangre total)
- Volumen mínimo de lectura de 200 uL
- Rango de medición de -0,05 A a 2,5 A
- Rango espectral de 340 nm a 900 nm

317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

QUIMICA CLINICA



BS – 230
Mindray

- Tecnología óptica LED (340-670 nm) para una mayor precisión
- Resultados precisos y fiables con los reactivos BioSystems
- Aplicación muy intuitiva y fácil de utilizar
- Pantalla táctil a color de 7” para un acceso rápido a todos los menú
- Panel de prueba completo para IVD
- Cubeta de flujo de cuarzo de alta calidad (18 µL)
- Sistema operativo completo - alta capacidad de almacenamiento de datos.
- Conectividad completa con PC (LIS) y dispositivos inteligentes (teléfonos inteligentes y tabletas)
- Mantenimiento mínimo; no se requiere reemplazo de lámpara y consumo mínimo de energía
- Dispositivo con marcaje CE para Diagnóstico in vitro.



BS – 240
Mindray

- Analizador automatizado de tamaño compacto con funciones robustas.
- Hasta 200 Test/ Hora.
- Estación de lavado que garantiza poca contaminación y arrastre.
- Refrigeración para reactivos de 2 -12 °C, en 24 horas.
- 80 posiciones para reactivos.
- 40 posiciones de muestras.
- 40 cubetas para reacción.
- Volumen mínimo de reacción 100uL a 360uL.
- Mezclador independiente.



BS – 240 PRO
Mindray

- Consumo de agua: menos de 6.5 litros /hora
- Rendimiento pruebas fotométricas: 240 test por hora
- Prioridad para muestras de urgencias.
- Capacidad hasta 80 muestras
- Carrusel hasta 80 reactivos refrigerados
- 8 segmentos de cubetas lavables x 10 pozos para un total de 80 pozos de reacción
- Interfaz LIS bidireccional
- Automatizado de acceso continuo
- Preparación automática para hemolizados de hemoglobina glicosilada.

317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

HEMATOLOGIA

BC – 30
Mindray

- Analizador Semi automatizado. Diferencial 3 Partes. 21 Parámetros 60 Test/ Hora.
- Una nueva tecnología que elimina la necesidad de limpiar y enjuagar, reduciendo el número de reactivos necesarios (2 reactivos cargados en el equipo).
- Mínimo volumen de muestra 9uL.
- Capacidad de almacenamiento de hasta 500.000 resultados con información numérica y gráfica.
- Comunicación bidireccional a LIS.



DH26
Dymind

- Volumen de muestra: 9µL
- Hasta 50,0000 almacenamiento de registros
- Método de impedancia para las pruebas de WBC, RBC y PLT
- Colorimetría sin cianuro para la prueba de HGB
- Preciso y con extracción de muestras de bajo volumen
- Buena elección para pacientes con dificultades para la extracción de sangre
- Menor consumo de reactivos



AQUARIUS
Diatron

- Diseño atractivo y moderno con pantalla táctil intuitiva.
- Software avanzado que mejora la gestión de pacientes y evita tareas repetitivas.
- Ahorro de tiempo y reducción en el uso de reactivos.
- Sistema cerrado con seguridad mediante código QR para uso exclusivo con reactivos Diatron.
- Reactivos de alta estabilidad, con hasta 48 meses de vida útil y 120 días de estabilidad tras apertura.



RT – 7600 AUTOMATIZADO

- 2 cámaras de lectura.
- Hasta 23 parámetros (incluye 3 histogramas).
- Línea roja, blanca y plaquetas.
- Pantalla LCD full color.
- 3 modos de conteo: sangre entera, diluida y periférica.
- Memoria para 50.000 resultados.
- Resultados en múltiples formatos.
- Bajo consumo de reactivos y muestra.



317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

HEMATOLOGIA



BC – 5380
Mindray

- Cargador automático tubo cerrado.
- Técnica de citometría de flujo, dispersión láser , citoquímica y canal independiente de Basófilos.
- Diferencial 5 Partes por citometría de flujo.
- Reactivo de Hb libre de cianuro.
- 27 Parámetros reportables.
- 60 Test/ Hora.
- Volumen de muestra 20uL.



BC-760 / 780 VSG RET*
Mindray

- Cargador automático tubo cerrado.
- Técnica de dispersión y fluorescencia, análisis.
- 41 Parámetros reportables.
- 80 Test/ Hora.
- Volumen de muestra 25uL.
- Lectura de VSG y Reticulocitos.
- Procesamiento de líquidos corporales.



BC-6000
Mindray

- Analizador con autocargador, se pueden cargar hasta 50 muestras a la vez.
- Diferencial 6 Partes.
- Lectura de Normoblastos.
- 110 Test/ Hora.
- Volumen de muestra 25uL.

317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

INMUNOLOGIA

Maglumi 800

- Rendimiento: hasta 180 pruebas / hora.
- Posiciones para reactivo: 9
- Capacidad de muestras a bordo: 40.
- 24 horas listo para usar.
- Tiempo hasta el primer resultado: 17 minutos.
- Quimioluminiscencia flash no implicada en enzimas.
- Larga estabilidad de los reactivos.
- Etiqueta ABEI, estable en solución ácida y alcalina.
- Interconexión de pantalla táctil a color.
- Conexión a LIS a través de COM o tarjeta de red.
- Operación directa en el sistema LIS para probar.



Iflash 1200

- Tipo: Analizador de inmunoensayo por quimioluminiscencia (CLIA)
- Capacidad: Hasta 120 pruebas por hora
- Primer resultado en: 13 minutos
- Tecnología: Éster de acridinio (alta sensibilidad, bajo ruido)
- Muestras: Sangre total (tubo o microtubo), volumen: 5–150 µL
- Reactivos: 15 posiciones refrigeradas (2–8 °C), kits de 100 pruebas
- Cubetas de reacción: 500 (carga continua)
- Funciones clave: STAT, autodilución (hasta 1:400), mezclador vórtex sin contacto
- Uso ideal: Laboratorios clínicos medianos con espacio limitado



Gemini Elisa

- Procesa pruebas EIA e IFA en un solo equipo
- Totalmente automatizado y de baja a media capacidad
- Hasta 192 muestras y 16 láminas IFA por corrida
- Lectura fotométrica rápida con hasta 8 filtros
- Pipeteo preciso con puntas desechables y control de presión
- Incubación a 45 °C con agitación, 3 zonas a temperatura ambiente
- Lavado avanzado: modos superior, inferior, remojo
- Conectividad completa con LIS y software intuitivo



Virclia Lotus

- Tipo de tecnología: CLIA (quimioluminiscencia) Monotest
- Procesamiento totalmente automatizado, tipo “walk-away”
- Capacidad:
- Hasta 50 muestras
- Hasta 40 tests Monotest simultáneos
- Primer resultado en 1h 10 min, siguientes en 35 segundos
- Acceso aleatorio las 24h / 7 días / 365 días
- Carga continua de reactivos y muestras
- Ensayos disponibles: cualitativos, cuantitativos y de avidez
- Menú de pruebas amplio: incluye virus, bacterias, parásitos, hongos (casi 100 parámetros)



317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

GASES ARTERIALES

GEM 3500

- Análisis rápido y fiable de sangre total
- Mide pH, gases en sangre, electrolitos y metabolitos
- Sistema de calidad inteligente iQM con autocorrección de errores
- Cartucho GEM PAK desechable, multiuso y sin mantenimiento
- Sustitución del cartucho cada 21 días, sin refrigeración
- Pantalla táctil intuitiva y escáner de códigos de barras
- Menú de pruebas amplio y configurable
- Conectividad con GEMweb Plus para gestión de datos
- Adaptable a cualquier entorno clínico o de urgencias
- Alta seguridad diagnóstica en medicina intensiva



GEM 5000

- Garantía de calidad en tiempo real con tecnología iQM2 e IntraSpect
- Detección, corrección y documentación automática de errores en cada muestra
- Cartucho GEM PAK todo en uno, multiuso y sin mantenimiento
- Vida útil de 31 días, sin necesidad de refrigeración
- Menú de pruebas flexible: gases en sangre, electrolitos, glucosa, lactato, bilirrubina, etc.
- Resultados rápidos en 45 segundos con chequeos de calidad incluidos
- Conectividad avanzada con GEMweb Plus 500 para gestión remota y trazabilidad
- Seguridad cibernética reforzada y Wi-Fi integrado
- Muestra aceptada desde tubos, jeringas o capilares
- Interfaz intuitiva con pantalla táctil, lector de código de barras y zona de muestreo iluminada
- Ideal para áreas críticas como UCI, urgencias y quirófanos



EPOC® Blood Analysis System Siemens

- Tiempo total del análisis: aproximadamente 1 minuto.
- Volumen de muestra reducido: solo 92 µL.
- Mide 13 parámetros directamente
- Pantalla táctil a color, interfaz fácil de usar.
- Sin necesidad de refrigeración para cartuchos, lo que facilita el almacenamiento.
- Lectura y análisis directamente en la cabecera del paciente (bedside testing).
- Integración con sistemas hospitalarios (HIS/LIS) para registro automático de resultados.
- Resultados disponibles inalámbricamente en tiempo real, vía WiFi.



317 2720096
324 6401294

jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com

Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

GASES ARTERIALES



UCARE - 6000
Wondfo

- Mide 10 parámetros: pH, pCO_2, pO_2, Na^+, K^+, Cl^-, Ca^{2+}, Glucosa, Lactato, Hematocrito.
- Calcula automáticamente 24 parámetros clínicos adicionales (HCO_3^-, BE, AnGap, sO_2, etc.).
- Tiempo de análisis rápido: ≤ 2 minutos.
- Volumen de muestra bajo: 90 µL (capilar) / 180 µL (jeringa).
- Pantalla táctil de 10.1", interfaz intuitiva.
- Batería incorporada: hasta 6 horas en espera y 80 pruebas continuas.
- Paquete de solución todo-en-uno: sin consumibles adicionales, 300 pruebas por pack.
- Estabilidad del reactivo: 30 días a bordo, 7 meses a temperatura ambiente.
- Calibración y control de calidad automáticos (iQC incluidos).
- Impresora térmica y escáner de código de barras integrados.
- Tecnología avanzada: microfluídica y microelectrodos de película delgada.
- Sin canal de líquido interno: cero mantenimiento.
- Identificación automática de resultados anormales y limpieza inteligente de burbujas/coágulos.
- Diseño compacto y liviano (13.2 kg, 476×312×281 mm).



BGA - 102
Wondfo

- Analiza hasta 23 parámetros en una sola muestra de sangre.
- Procesa múltiples tipos de muestra: sangre completa, venosa, arterial, mezclada, plasma y otros líquidos.
- Volumen requerido por muestra: solo 80 µL.
- Tiempo total de análisis: 48 segundos.
- Calibración automática de 1 y 2 puntos con cada análisis (duración: 3 minutos).
- Capacidad de medición directa de: Gases arteriales: pH, pCO_2, pO_2, Electrolitos: Na^+, K^+, Ca^{2+}, Cl^-, Bioquímicos: Glucosa (Glu), Lactato (Lac), Hematología: Hematocrito (Hct).

317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

ELECTROLITOS

EASY LYTE

- Análisis en menos de 60 segundos para sangre; 90 segundos para orina.
- Parámetros medidos: Na+, K+, Cl.
- Compatible con múltiples muestras: sangre total, suero, plasma y orina diluida.
- Volumen de muestra: 100 µL (sangre, suero, plasma), 60 µL (capilar), 400 µL (orina diluida).
- Medición directa por electrodos selectivos de iones (ISE).
- Opción de muestreador automático (EasySampler): 21 posiciones y control de calidad.
- Almacenamiento de resultados: Hasta 128 pacientes, 20 resultados QC por nivel (bajo, normal, alto)



EASY LYTE EXPAND

- Confianza en la decisión médica con resultados rápidos y precisos para 4 parámetros en una muestra
- Parámetros medidos: Na+, K+, Cl-, Ca++, Li+
- Compatible con muestras de suero, plasma, sangre completa u orina.
- Tiempo de análisis: 90 segundos para orina y 60 segundos para otras muestras.
- Requiere una capacitación mínima con una interfaz intuitiva de Sí/No
- Calibración automática o bajo demanda
- Limpieza automática de la sonda
- Reactivos y desechos convenientemente contenidos en un solo paquete multiuso
- Electrodos desechables que no requieren mantenimiento
- El mismo paquete de soluciones se puede utilizar para los cinco parámetros



AVL 9180
Roche

- Volumen de muestra bajo: solo 95 µL.
- Compatible con múltiples tipos de muestra: sangre entera, suero, plasma, acetato, muestras dializadas y orina pre-diluida.
- Acepta diversos tipos de contenedores: tubos, jeringas, capilares, copas y el MICROSAMPLER de Roche.
- Sistema SnapPak con todos los reactivos y residuos sellados en un solo cartucho.
- Detección automática de instalación correcta del SnapPak mediante sensor interno.
- Control inteligente de reactivos remanentes, con aviso automático al usuario.



317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT1

COAGULACION



CA - 660

- Analizador sólido de larga vida útil.
- Realiza las principales pruebas de importancia clínica con análisis de coagulación, cromogénicos e inmunológicos
- Pruebas especializadas para obtener perfiles completos del paciente; hasta 60 muestras/hora
- Pantalla táctil LCD en color y lector de código de barras integrado
- Interfaz específica para los servicios online de Sysmex.
- Uso reducido de consumibles: solo requiere CA Clean I, CA Clean II y tubos de reacción.
- Amplio menú de pruebas (en CA-660): PT, APTT, fibrinógeno, trombina, antitrombina, D-dímero, factor de Von Willebrand, entre otros.

IHR CA - 2

- Fácil operación mediante teclado y pantalla LCD.
- Impresora térmica interna incorporada.
- Posición para reactivo con agitación magnética.
- Usa el principio de dispersión lumínica y análisis por porcentaje para mayor precisión.
- Bajo consumo de reactivos, optimizando recursos.
- Amplia capacidad de memoria: hasta 6000 resultados almacenados.
- Incluye programa de control de calidad (QC) y calibración.
- Realiza autochequeo automático al encender.
- Pipeta automática con interfaz electrónica (opcional).



317 2720096
324 6401294

jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com

Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

UROANALISIS

UA600T (Mindray)

- Procesa hasta 600 tiras por hora.
- Fuente de luz fría con alta luminosidad y larga vida útil.
- Detección automática de la colocación de la tira y del proceso de prueba.
- Pantalla táctil LCD de 5.7”.
- Alarma y recogida automática de tiras usadas.
- Impresora térmica incorporada (baja emisión de ruido) y salida para impresora externa.
- Almacena 2000 resultados.
- Parámetros ajustables a través de software con interfaz intuitiva.
- Interfaz RS-232 para conexión a PC u otros sistemas.
- Mide 11 parámetros en orina (pH, proteínas, glucosa, nitrito, leucocitos, sangre, cuerpos cetónicos, bilirrubina, urobilinógeno, ácido ascórbico y densidad específica).



EU-5300 Pro (Mindray)

- Imágenes a color 2K y tecnología avanzada para identificar elementos formes (hasta 31 tipos).
- Procesamiento de:
  ≥160 pruebas/hora en modo químico.
  ≥70 pruebas/hora en modo de elementos formes e híbrido.
- Análisis de fases de RBC con histogramas automáticos que evalúan tamaño, forma y hemoglobina.
- Carga de tiras: hasta 200.
- Muestras mínimas: 2,5 ml de orina natural.
- Manejo seguro con tubos cerrados.
- Lectura de código de barras integrada y conexión bidireccional con LIS.
- Pantalla clara y software LabXpert que combina resultados de química seca, elementos formes y RBC.



EU-5600 Pro (Mindray)

- Imágenes en 2K a color y algoritmos avanzados para identificar hasta 31 tipos de elementos formes.
- Análisis automático de fases de RBC con histogramas que muestran tamaño, forma y hemoglobina.
- Carga de 200 tiras y volumen mínimo de muestra: 2,5 ml de orina.
- Lectura de código de barras integrada y conexión bidireccional con LIS.
- Muestras analizadas en tubos cerrados para mayor bioseguridad.
- Pantalla y software LabXpert que combinan resultados de química seca, elementos formes y fases de RBC.



317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1



LECTOR DE TIRAS DE ORINA U500 – ACCON MISSION

- Metodología: reflectancia. Semi automatizado.
- Detección: diodo fotosensible.
- Rendimiento: 500 pruebas por hora, 7 segundos por prueba.
- Memoria: 2000 resultados.
- Tiempo de incubación de la tira: 1 minuto.
- Tiras estándar de 10 parámetros.
- Calibración: automática.
- Lector de código de barras: RS232C.
- Condiciones ambientales: 0-40 °C, <85% humedad.
- Energía: 100-240V ~ 50/60 Hz (autoajustable).
- Tamaño y peso: 36.6 cm x 28. 6 cm x 19.5 cm, 4 kg diseño compacto.

BIOLOGIA MOLECULAR

ELITe InGenius®

- Plataforma automatizada "sample-to-result" para diagnóstico molecular.
- Procesa de 1 a 12 muestras en paralelo.
- Carga directa de tubos primarios.
- Conectividad bidireccional con LIS.
- Tecnología de esferas magnéticas con tratamientos físico-químicos.
- Compatible con PCR en tiempo real (tecnología MGB).
- Formato en casete unitario.
- Resultados en ~2h30min.
- Permite almacenamiento de elución para pruebas futuras.



ANALIZADOR DE HbA1c

GH-900PLUS

- Tecnología HPLC (Cromatografía líquida de alta resolución)
- Resultado rápido: en solo 130 segundos
- Precisión alta: CV ≤ 1.5%
- Tipo de muestra: sangre venosa, capilar o liofilizada (10 µL)
- Carga automática: hasta 5 muestras por ciclo
- Pantalla táctil LCD a color de 10,1”
- Sin preparación previa de muestra
- Limpieza automática del sistema
- Conectividad: USB, LAN, compatible con LIS
- Certificaciones: NGSP, IFCC, NMPA



317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

HEMOCULTIVO

SISTEMA DE HEMOCULTIVO AUTOMATIZADO TDR

- Detección automatizada y rápida de crecimiento bacteriano.
- Tecnología colorimétrica irreversible para mayor precisión.
- Diseño modular y compacto adaptable a distintos tamaños de laboratorio.
- Capacidad de hasta 10 incubadoras independientes con agitación automática.
- Pantalla táctil de 12,7" con sistema operativo Windows para manejo intuitivo.
- Carga fácil de frascos en un solo paso.
- Frascos con resina especial que minimiza interferencia de antibióticos.
- Apto para múltiples tipos de fluidos corporales estériles (sangre, LCR, etc.).
- Función estadística avanzada para análisis de datos.
- Alta bioseguridad con frascos de polietileno y menor riesgo de exposición.



IDENTIFICACION Y ANTIBIOGRAMA

TDR-300B PLUS

- Identificación y antibiograma (ID & AST) automatizados para bacterias y hongos.
- Tecnología colorimétrica y turbidez para detección de crecimiento microbiano.
- Detección de bacterias multirresistentes (ESBL, MRSA, VRE, etc.).
- Pruebas MIC cuantitativas según estándares CLSI/EUCAST.
- Interfaz táctil amigable y conectividad con LIS/HIS.
- Compatible con WHONET para vigilancia epidemiológica.
- Sistema experto para validación e interpretación de resultados.



317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

SISTEMA FINECARE

FS114 ANALIZADOR DE INMUNOENSAYO

- Analizador de inmunoensayo de fluorescencia.
- Con impresora térmica incorporada.
- Conexión Wi-Fi, conectividad a internet.
- Pantalla LCD.
- Para probar enfermedades clínicas comunes.
- Dimensiones: 239 mm x 278 mm x 148 mm.
- Peso: 3,3 Kg.
- Pantalla táctil capacitiva LCD de 8”.
- Interfaz de usuario intuitiva.
- Muestreador para un pequeño volumen de muestra.
- Múltiples modos de pruebas.
- Modo rápido único para gran cantidad de muestras.



FS205 ANALIZADOR DE INMUNOFLUORESCENCIA

- Muestras compatibles: Sangre total, suero, plasma y orina
- Tiempo de resultado: Entre 3 y 15 minutos
- Capacidad de prueba: Hasta 200 pruebas por hora
- Canales de prueba: 20 canales con acceso aleatorio
- Pantalla: LCD táctil de 10 pulgadas, interfaz intuitiva
- Impresión: Impresora térmica incorporada + opción para impresora externa
- Cartuchos: Expulsión automática al finalizar la prueba
- Almacenamiento de reactivos: A temperatura ambiente
- Control de temperatura: Incubación automática interna
- Conectividad: Conexión directa a sistemas LIS/HIS
- Lectura automática de chip: Identificación del lote y calibración
- Dimensiones: 374 × 396 × 480.5 mm
- Peso: Aprox. 19,5 kg



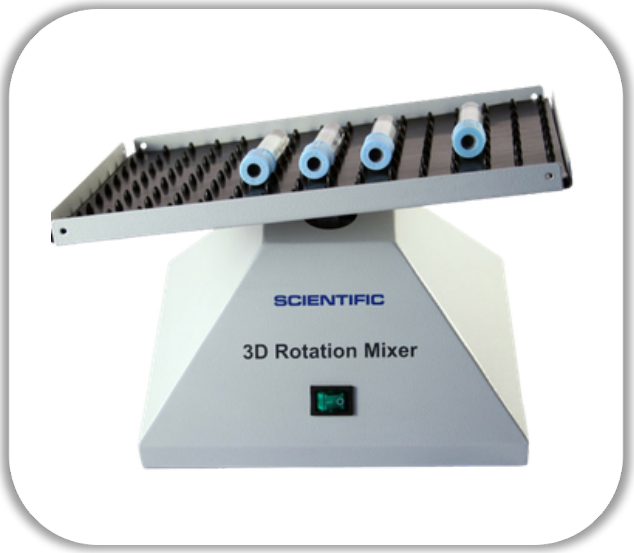
FINECARE PRUEBAS



- Finecare Troponin I Cuantitativa, Sangre Total/ Suero/ Plasma
- Finecare HbA11c Cuantitativa, Sangre Total
- Finecare PSA Cuantitativa, Sangre Total/ Suero/ Plasma
- Finecare D-Dimer Cuantitativa, Sangre Total/ Plasma
- Finecare TSH Cuantitativa, Sangre Total/ Suero/ Plasma
- Finecare B-HCG Cuantitativa, Sangre Total/ Suero/ Plasma
- Finecare FT4 Cuantitativa, Sangre Total/ Suero/ Plasma
- Finecare LH Cuantitativa, Sangre Total/ Suero/ Plasma
- Finecare FSH Cuantitativa, Sangre Total/ Suero/ Plasma
- Finecare Mau Cuantitativa, Orina
- Finecare Dengue Ns1 Ag Test

317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

EQUIPOS MENORES



Agitador Hematológico Orbital

- Marca: Scientific
- Es un equipo especializado en la homogenización de fluidos
- Movimiento orbital 3D.
- Ángulo de agitación: 20°.
- Máxima capacidad: 0.8 kg.
- Dimensiones externas: 240 x 170 x 150 mm.
- Voltaje: 110 V ±10% (50/60 hz).
- Fuente interna: 6 W.

CONTADOR ELECTRÓNICO CELULAR

- Marca: Kramer
- Diseñado para determinar en porcentaje la cantidad de cada una de las líneas globulares, normales y anormales, en una muestra de sangre
- Pantalla LCD única para lectura clara.
- Rango de conteo de 0 a 999 células.
- Tecla de bloqueo para evitar cambios accidentales en el conteo.
- Cálculo automático de porcentajes.
- Función de borrado del último dato ingresado.
- Cable de conexión fijo, no desmontable.
- Incluye manual de funcionamiento.
- Alimentación: 110 V +/-10-15%.



KIT RECOLECCION (EXAMEN GINECOLOGICO)



KIT de recolección incluye todos los elementos esenciales para exámenes ginecológicos y citológicos, brindando practicidad y confianza en cada procedimiento.

Incluye:

- Especulo plástico desechable
- Espátula
- Citocepillo
- Estuche PP
- Lámina sencilla

317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

PRUEBAS RAPIDAS

ABBOTT / ABON



HIV ½ 3.0
X30 Test



HIV/Syphilis Duo
X25 Test



Syphilis 3.0
x30 Test



SYPHILIS ULTRA
x40 Test



Malaria Ag
P.f/P.f/P.v
x25 Test



COVID - 19 Ag
x25 Test



FOB / Fecal
Occult Blood
x 25 Test



HAV IgG/IgM
Hepatitis A
x25 Test



HBsAg IgG/IgM
Hepatitis A
x40 Test



HCV IgG/IgM
Hepatitis C
x30 Test

317 2720096
324 6401294

jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com

Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

CTK



HIV ½ Ab Plus
x30 Test



Toxo IgG/IgM
x30 Test



Syphilis Ab
x30 Test



HAV / Hepatitis A
x30 Test



HBsAg / Hepatitis B
x30 Test



HCV / Hepatitis C
x30 Test



H. pylory Ag
x30 Test



Chagas Ab
x30 Test



Duo Dengue
Ag-IgG/ iGm
x30 Test

317 2720096
324 6401294

jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com

Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

ALL TEST



Alcohol Rapid Test
(Saliva)
x50 Test



THC One Step
Marijuana (Urine)
x40 Test



COC300 (Urine)
x25 Test



THC50 (Urine)
x25 Tes



Chlamidia
(Swab/Urine)
x20 Test



Cardiac Troponin I
x10 Test



Multi-Drugs 5 Drugs
(Urine)
x25 Test



Multi-Drug 2 Drugs
(COC300/THC50)
(Urine)
x25 Test



Multi-Drugs 12 Drug
(Urine)
x25 Test

317 2720096
324 6401294

jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com

Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

WONDFO



HIV 1/2
X25 Test



Dengue IgG / IgM
X25 Test



Syphilis
X25 Test



FOB - Sangre
Oculta X25 Test



Troponina I
X25 Test



Prueba de
Embarazo
X50 Test

317 2720096
324 6401294

jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com

Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

REACTIVOS

REACTIVOS BIOSYSTEM



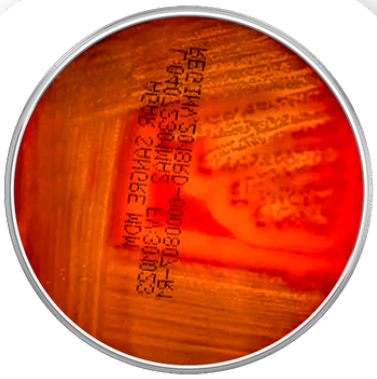
Los reactivos BioSystems representan la excelencia en el diagnóstico analítico, ofreciendo soluciones integrales de alta precisión para laboratorios clínicos e industriales. Fabricados bajo estrictos estándares de calidad europea (BioSystems S.A.), estos kits abarcan desde química clínica e inmunoturbidimetría hasta pruebas de serología y autoinmunidad. Diseñados para una integración perfecta con analizadores automáticos y semiautomáticos, garantizan resultados confiables y una eficiencia operativa óptima gracias a sus formatos listos para usar y su estabilidad superior.

REACTIVOS MERIL

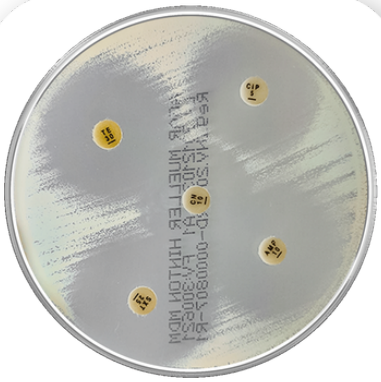


Los reactivos de Meril Diagnostics ofrecen una solución integral y de alta precisión para laboratorios clínicos, destacando por su estabilidad superior y resultados confiables. Este catálogo abarca desde bioquímica clínica (sustratos, enzimas y lípidos) optimizada para la serie AutoQuant, hasta soluciones avanzadas en hematología, inmunoensayo (ELISA) y pruebas rápidas de la línea MeriScreen para la detección de enfermedades infecciosas y marcadores críticos. Diseñados bajo estrictos estándares internacionales, estos insumos garantizan una integración fluida con sistemas automáticos y manuales, maximizando la eficiencia operativa y la seguridad en el diagnóstico del paciente.

MDM - AGARES / HEMOCULTIVOS



Agar Sangre
MDM 90mm X 15mm



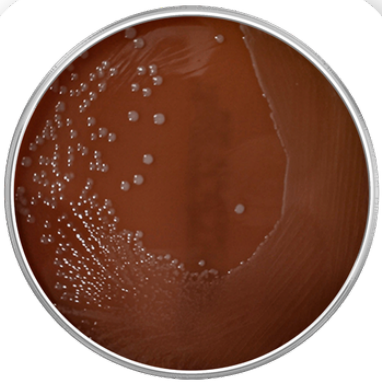
Agar Muller Hinton
MDM 90mm X 15mm



Agar Macconkey
MDM 90mm X 15mm



Agar Cromo Uti
MDM 90mm X 15mm



Agar Chocolate
MDM 90mm X 15mm



Hemocultivo -
Adulto Monofasico



TDR - Hemocultivos

317 2720096
324 6401294

jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com

Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

TOMA DE MUESTRAS

TUBOS RECOLECCION DE SANGRE



Gel Separador + Activador de Coagulación x100 und

Color: Amarillo.
Volúmenes: 4ml, 5ml, y 0.5 ml.
Ideales para pruebas bioquímicas e inmunológicas, conservan el suero estable tras su separación.



EDTA K2 y K3 x100 und

Color: Lila.
Volúmenes: 2ml, 4ml,0.5 ml.
Los tubos con EDTA conservan la morfología celular y son ideales para recolectar sangre en pruebas rutinarias y análisis completos.



Citrato de Sodio 3.2%

Color: Azul
Volúmenes: 1.8 ml.
Los tubos con Citrato de Sodio 3.2% evitan la coagulación y conservan los factores de la muestra con una proporción 1:9 entre aditivo y sangre.



Pro-Coagulación x100 und

Color: Rojo
Volúmenes: 5 ml.
Los tubos Pro-Coagulación contienen coagulante en sus paredes y se usan para recolectar sangre en pruebas bioquímicas e inmunológicas.



Sin Aditivo x100 und

Color: Rojo
Volúmenes: 5 ml.
El tubo rojo sin aditivo facilita la coagulación sin hemólisis y ofrece suficiente suero para pruebas bioquímicas, hematológicas e inmunológicas.



Heparina de Sodio y Litio

Color: Verde
Volúmenes: 4 ml.
Los tubos con Heparina (sódica o lítica) se usan en pruebas de plasma y bioquímicas de emergencia, brindando resultados rápidos y de alta calidad.



Fluoruro de Sodio y combinaciones x100 und

Color: Gris
Volúmenes: 4 ml.
Los tubos con Fluoruro de Sodio permiten medir niveles de azúcar y otros analitos en sangre al combinarse con aditivos específicos.

317 2720096
324 6401294
jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com
Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

INSUMOS PLASTICOS



Aguja Vacutainer
21 G - 1 1/2
22 G - 1



Curitas Redondas
x100 unds



Gradillas



PIPETA PASTEUR
GRADUADA 3ml x
500 UND



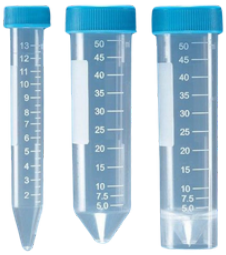
PUNTAS AZULES
100 - 1000uL X
500 UND



PUNTAS AMARILLAS
10 - 200µL X 1000
UND



PUNTAS CON FILTRO
DE 10 -200 µL



Tubos Falcon
x15 ml y 50 ml



CRIOVIALES
1.8 mL. T° - 70 A 121°C.



Algodon Tipo
Hospitalario
450 Gramos



Guardianes
0. ml
0.5 ml
2.9 ml



Jeringa de Gases
Arteriales

317 2720096
324 6401294

jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com

Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1

ALIADOS ESTRATEGICOS

ROCHEM BIOCARE

BioSystems

Wondfo

MICROGEN LABG&M

Finecare™

Lifotronic
Caring for Better Life

IMCOLMEDICA S.A.
IMPORTADORA COLOMBIANA DE ELEMENTOS MEDICOS

memmert

lumiraDx

MERCK

Biolore
PRODUCTOS DE DIAGNÓSTICO

ABON

DYMIND

ED ESPECIALIDADES DIAGNÓSTICAS IHI

ALL TEST®

Abbott

vircell
MICROBIOLOGISTS

Elementos Químicos Ltda.

ALDIR®
SOLUCIONES PARA SU LABORATORIO

Wiener lab
GROUP

PanReac AppliChem
ITW Reagents

M&H CARE | MEDICAL AND HOSPITAL CARE

IHR®
Diagnóstica

Monobind Inc.®

mdm
Científica
Microbiología integral

CORIS
BioConcept

Kartell
LABWARE

LIFE care SOLUTIONS SAS

mindray

OXOID

317 2720096
324 6401294

jatilabsas@gmail.com
www.jatilab.com

Turbaco, Bolivar
Urb La Granja Mz Q lT 1