

Analyticos BC & CIA Ltda.

NUESTRO PORTAFOLIO

2023

NUESTRO OBJETIVO

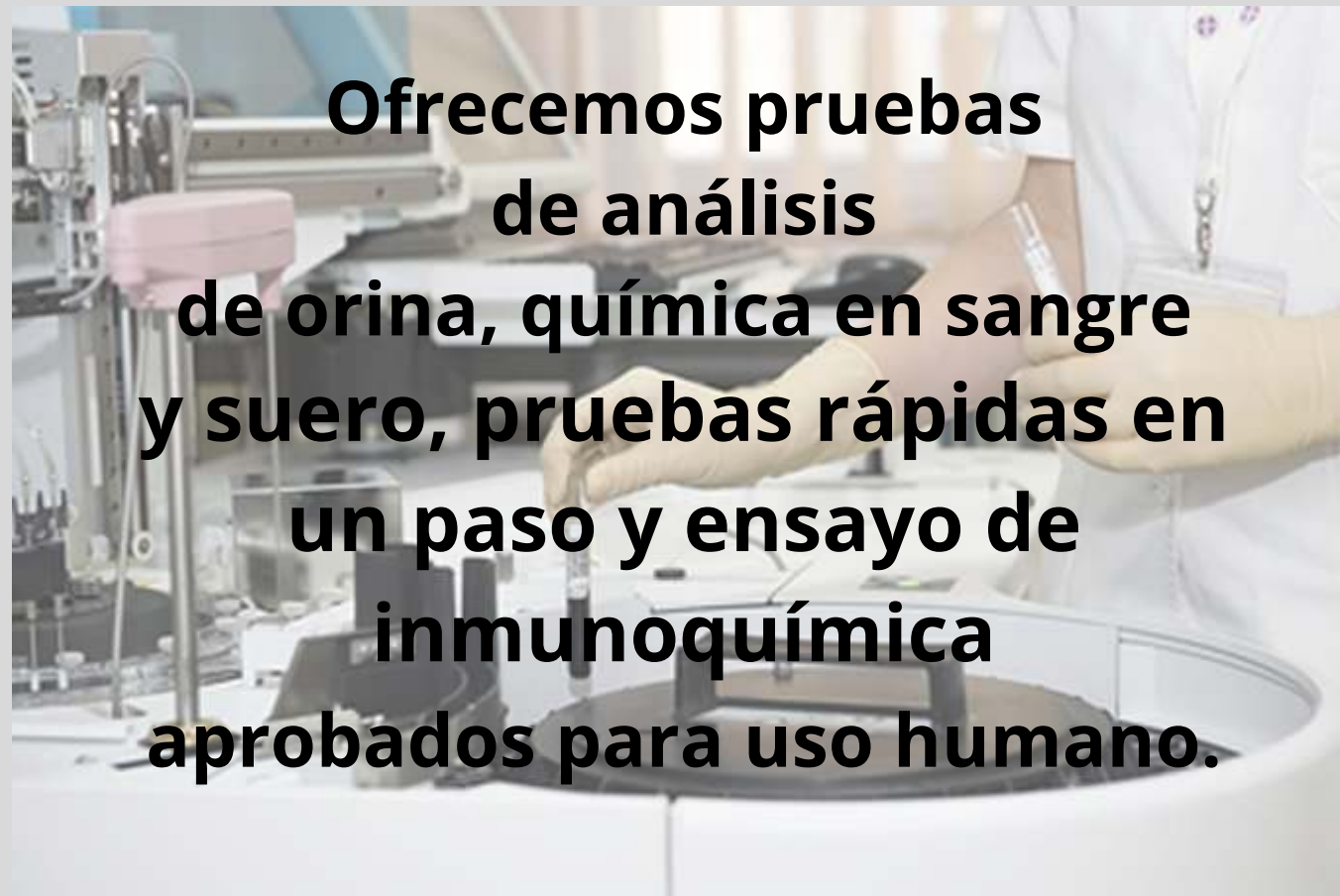
ANALYTICOS B.C. & CIA Ltda. Es una empresa importadora y distribuidora de Reactivos Diagnósticos In Vitro, su principal objetivo, es brindar a nuestros clientes, productos de la más alta calidad y con la mejor experiencia, con el fin de generar una alta competitividad en el mercado, generando auto sostenibilidad y rentabilidad financiera.

Nuestro mayor logro como empresa, es la satisfacción de las necesidades de los usuarios y así una mejora continua en nuestros productos.

TIPOS DE PRODUCTOS

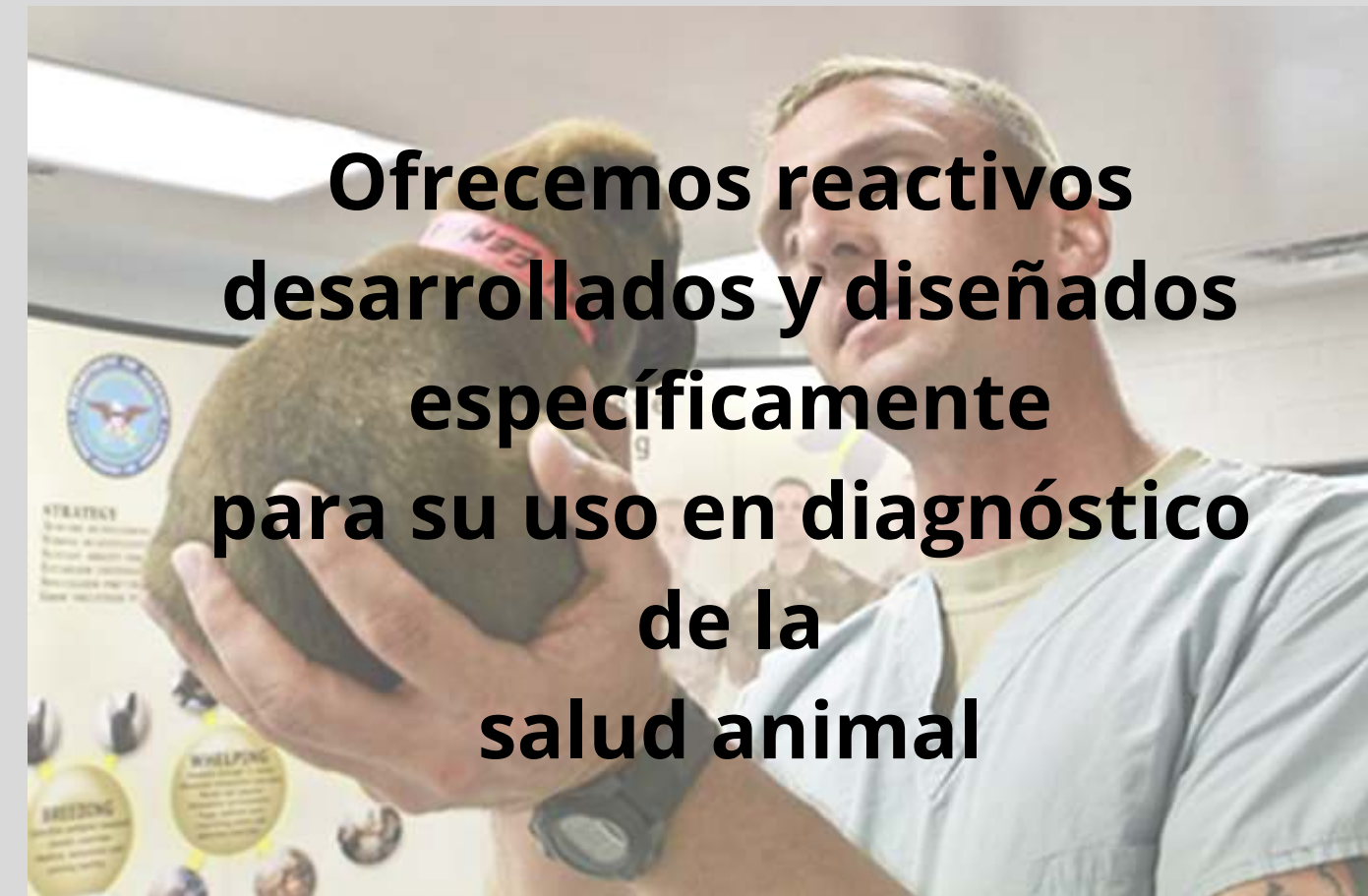
Analyticos B.C. cuenta con una alta gama de productos, dividido en dos grupos principalmente.

PARA USO CLINICO



Ofrecemos pruebas de análisis de orina, química en sangre y suero, pruebas rápidas en un paso y ensayo de inmunoquímica aprobados para uso humano.

PARA USO ANIMAL



Ofrecemos reactivos desarrollados y diseñados específicamente para su uso en diagnóstico de la salud animal

CATALOGO DE PRODUCTOS

Analizador de Electrolitos automático / PH / NA+ / K+ 103 AP - Compacto y Poderoso



Un autocargador único en el mercado mundial. La gama Auto Plus de Balio es ideal para los grandes laboratorios que necesitan gestionar sus pruebas con autonomía, seguridad y trazabilidad.

Electrodos Ion Selectivo (Digitales y Libres de Mantenimiento)
Expandible hasta 5 Electrolitos Simultáneos (A pedido en cualquier combinación)

Pantalla Gráfica y Táctil
Conexión al LIS y Software de Control de Calidad

Tecnología Propia Desde Semiautomático a Totalmente Automático (Para usuarios con baja, media o alta carga de trabajo)

AX-040+ Semi Automata de Bioquímica Fotómetro Programable

El AX - 040 es un espectrofotómetro dedicado a proporcionar un análisis bioquímico rápido y fiable. Disponible con o sin incubadora, el AX - 040 ha sido desarrollado para ofrecer una facilidad de uso superior.

MÉTODO DE MEDIDA. Cinética, Punto final, Dos puntos, Absorbencia.

ÓPTICA. 8 filtros : 340 nm, 405 nm, 492 nm, 510 nm, 546 nm, 578 nm, 630 nm y 1 posición libre. Precisión longitud de onda : +/- 2 nm, con ≤ 10 nm Luz directa $< 0.1\%$ 340 nm

ABSORBENCIA. Gama absorbencia : 0 to 4.500 ABS

REPETABILIDAD. Repetabilidad - CV : $< 1\%$.

INCUBADORA. Incubadora ajustable hasta 37° , precisión +/- 0.1°C , 10 posiciones de incubación + 3 cronómetros.

VOLUMEN MUESTRAS. 0 - 3000 μL , 400 μL recomendado.



Analizador de Bioquímica Automático / para Diagnostico Clínico / de Mesa / Compacto AX - 200



Un moderno y robusto analizador bioquímico. El AX - 200 es un analizador bioquímico completamente automatizado dedicado a proveer análisis bioquímicos confiables. Ofreciendo 200 pruebas por hora, el AX - 200 ha sido desarrollado para pequeños y medianos laboratorios.

THROUGHPUT. Fully automated, discrete, random access, priority STAT sample, Up to 200 tests per hour

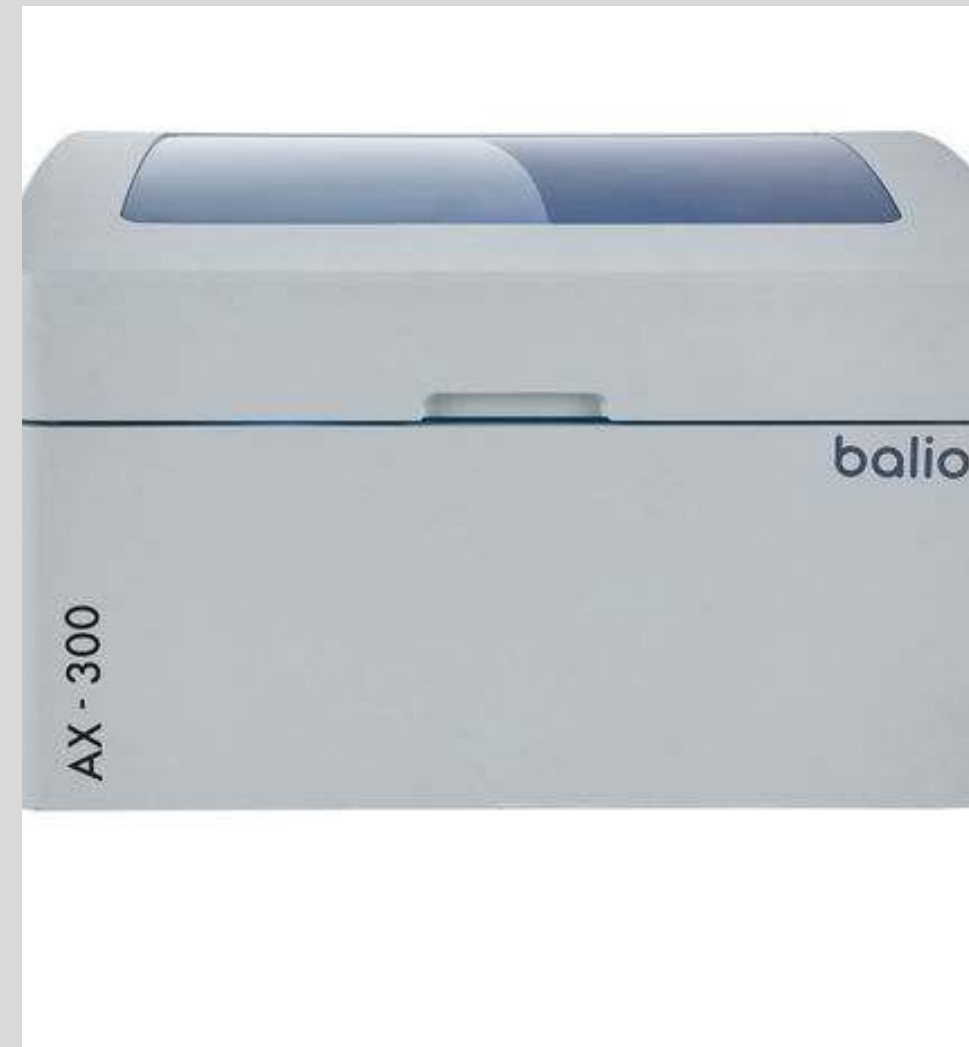
PRINCIPLES. Absorbance photometric and turbidimetry.

METHODOLOGIES. End-point, fixed time, kinetic, Mono and bi-chromatic.

REAGENTS TRAY. 40 refrigerated reagent positions, including 1 detergent position and one dilution position. Barcode in option available. Batch and expiration date management R1 & R2 : 10 - 300 μ L, with 1 μ L increment,

Analizador de Bioquímica Automatizado / para Diagnostico

- Random Access Automatic Analyze
- Constant 330 tests per hour
- Constant 575 tests per hour with ISE
- 71 sample positions
- 60 refrigerated reagent positions
- 10 wavelengths
- Air bath heating incubation system
- High resolution filters optical system
- Probes and washing arm collision
- User-friendly software, easy operation
- Bi-directional LIS/HIS system



Analizador de Hematología en 3 Poblaciones / 21 Parámetros / para el Hombre / Veterinario OX - 360



CARACTERISTICAS PRINCIPALES

- OX- 360 Es un autómata de hematología 3 partes, 60 pruebas por hora, 21 parámetros y 3 histogramas.
- Precisión: Es un autómata muy preciso que utiliza la impedancia como metodo de conteo y colorimetría para medir la hemoglobina.
- Fácil de usar: Por su gran impresora integrada y patentada para una mejor lectura de los resultados, su pantalla táctil de alta resolución y color de 10.4, tiene menús fácil de usar con resultados en 3 categorías.
- Moderna y potente: Tiene mantenimiento automatizado y las conexiones RS-232, USB y LIS que le permiten una conexión con el sistema informático central del laboratorio.
- Económico: OX-360 es un autómata muy económico con solo 3 reactivos conectados funciona, y muestra solo 14 WL en sangre entera.

Analizador de Hematología 27 Parámetros / en 5 Poblaciones / para el Hombre / de Mesa OX -560



OX - 560 es la mejor solución para los laboratorios que quieren pasar de 3 partes de diferencia a 5 partes de diferencia. Gracias a su pequeño tamaño y a su solución desarrollada para simplificar las operaciones diarias, OX - 560 ofrece las cualidades de los mayores analizadores con las ventajas de los más pequeños.

Características Principales: OX - 560 es un autómata de Hematología 5 partes, 60 pruebas por hora, 27 parámetros (de los cuales 4 parámetros de búsqueda), 3 histogramas y 3 scattergramas.

precisión: Es un autómata muy preciso que utiliza:

La impedancia; como método de conteo con el principio de Coulter, para contar los glóbulos Rojos, Blancos y las Plaquetas.

La colorimetría; para medir la hemoglobina

La Citometría de flujo y tecnología laser de 3 ángulos

Analizador de Hematología para el Hombre / en 5 Poblaciones / 29 Parámetros / Veterinario OX - 580

OOX - 580 es un analizador hematológico de 5 partes desarrollado por laboratorios dispuestos a proporcionar análisis de calidad a sus pacientes mientras facilitan las operaciones diarias. Con 29 parámetros, y un rendimiento de 80 pruebas por hora, OX - 580 es el mejor socio para los laboratorios medianos y grandes.

Precisión: El Automata OX -580 Tiene una excelente precisión en cuanto al conteo y demás características específicas de esta línea.

Fácil de usar: Es un autómata muy fácil de usar con su cambiador de muestras incorporado con 60 tubos (6 racks de 10 tubos), sus menús fáciles de usar con resultados en 3 categorías (glóbulos blancos, rojas y plaquetas)

Moderno & Potente: El autómata es muy potente y moderno con su mantenimiento automatizado y sus conexiones 4 USB, LAN PORT support HL7 protocolo y bidireccional LIS que permiten una conexión con el sistema informático central del laboratorio.

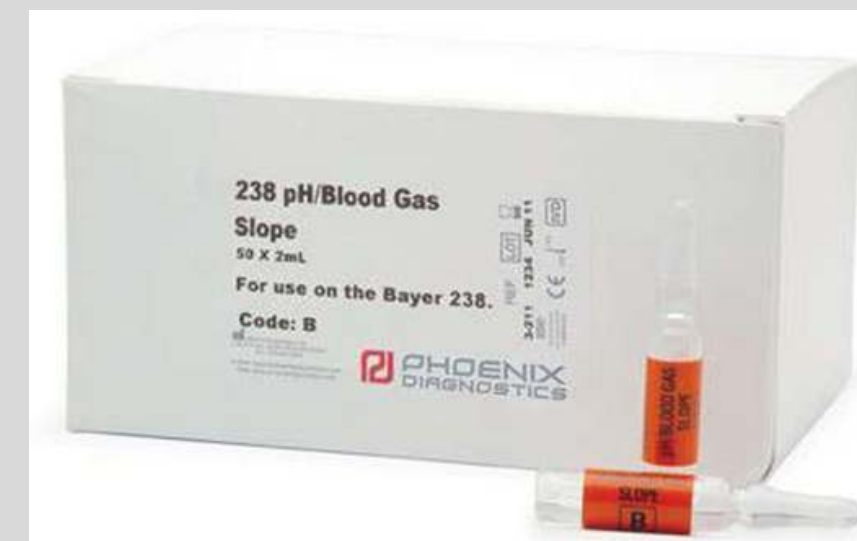


Calibrators & Reagents



- Cal Pack 238
- SlopeSolution 238
- Buffer Pair 248
- Wash/CDPack 248 Buffer Pack 348
- Wash/CDPack 348
- Conditioning Kit
- Humidifier
- Fill Solution
- Deproteinizer Kit
- Hct Slope

Electrodes & Accessory Solutions



- pH Electrode
- pCO₂ Electrode
- pO₂ Electrode
- Reference Electrode
- Reference Cassette
- Reference Inner Element
- Na⁺ Electrode
- K⁺ Electrode
- Cl⁻ Electrode
- Ca⁺⁺ Electrode
- Reference Fill Solution
- ISE Electrode Fill Solution
- pH Fill Solution

Calibrators & Reagents

- Cal 1 Solution
- Cal 2 Solution
- RinseSolution
- HypochloriteSolution
- GlassElectrode
- Cleaner Solution
- tHb Calibration Standard
- Bottle#1 Cleaning Solution
- Bottle#2 Salt BridgeSolution
- Bottle#3 7.3 Cal Solution
- Bottle#4 6.8 Cal Solution
- Bottle#5 RinseSolution



Quality Controls

- Tri-Level Blood GasCtrl
- Tri-Level Protein BG/ISECtrl
- Protein BG/ ISELinearity Control
- Tri-Level Co-Ox Control
- Co-Ox Linearity Control
- Elevated Po2



Calibrators, Standards & Reagents

- BP5016 ISE Reagent Pack
- BP5032 ISE Reagent Pack
- BP5186 ISE Reagent Pack

Electrodes & Accessory Solutions

- Na⁺ Electrode
- Reference Electrode
- Reference Housing K⁺ Electrode
- Cl⁻ Electrode
- Ca⁺⁺ Electrode
- ISE Electrode Fill Solution
- Na Conditioning Solution
- Cleaning Solution

Quality Controls

- Tri-Level Protein ISE Control
- Protein BG/ ISE Linearity Control



Calibrators, Standards & Reagents

- Universal Cal Pack (open)
- MedicaCal Pack (snap pack)
- ILyte Cal Pack (snap pack)
- Universal Cal Pack (snap pack)
- Tubing Harness



Calibrators & Reagents

- Electrolyte Buffer
- Electrolyte Reference Reagent
- CO2 Acid Reagent
- Wash Concentrate
- Wash II Concentrate
- Sodium Electrode
- Chloride Electrode
- CO2 Electrode
- CO2 Membrane



Calibrators, Standards & Reagents



- ISEBufferISEMid-Standard
- ISEReference
- ISELow Standard
- ISEHigh Standard
- Low/High UrineStandard
- Internal Reference Fill Solution
- Na/KSelectivity Option
- Cleaning Solution
- Wash Solution

Calibrators & Reagents

- ISEWash Solution
- Calibrator 1
- Calibrator 2
- Fast Detergent 1
- Fast Detergent 2
- NaConditioning Solution
- Cleaning Solution



Analizadores de Urinalysis

Choice: Our full line of strips can test from one to eleven parameters depending on your specific needs. We offer customized strips and OEM and Generic packing as well.

Innovation: We are constantly working to develop new options for our customers, including the recent addition of our Micro-Albumin strips that allow clinicians to detect early signs of kidney damage.

Easy to use: Strips can be read manually with included color charts, but Teco Diagnostics offers the perfect model for a physicians' office or small lab with the semi-automated TC-201. For medium to large labs, Teco Diagnostics offers the semi-automated TC-720 Plus and the fully automated TC-Thunderbolt.



TC-720 Plus



TC-201



TC-Thunderbolt



URS

Urine Reagent Strips

Teco Diagnostics manufactures two distinct sequences of urine strips. For more information, please contact your sales representative.



Analizador de Análisis de Orina TC-101

El TC-101 es un analizador portátil de mesa diseñado para trabajar con las tiras reactivas de orina más comunes.

El analizador lee una prueba URS cada 60 segundos y es capaz de realizar pruebas continuas.

Se pueden almacenar hasta 1000 pruebas en la memoria y se pueden buscar y reimprimir en momentos posteriores. También es compatible con PC y LIS.



PHOTOMETER DTN-405

- Semiautomatic photometer
- Flow-cell or cuvette mode
- Internal thermal printer
- 5 standard filters (340 – 578 nm)
- Up to 60 methods programmable



PHOTOMETER DTN-510K

- Semiautomatic photometer
- Flow-cell or cuvette mode
- Internal thermal printer
- 7 standard filters (340 – 670 nm)
- Up to 110 methods programmable



AUTOLYSER

- Fully automated chemistry analyser
- Throughput: Up to 250 tests/h
- Optical glass cuvettes with washing system
- Optional barcode readers (samples, reagent)
- Cooled reagent tray



AUTOLYSER 450

- Fully automated chemistry analyser
- Throughput: Up to 450 tests/h, 690 tests/h with ISE
- Optional ISE
- Optical glass cuvettes with washing system
- Cooled reagent tray



DIAREADER ELX800G

- Semiautomatic ELISA reader
- 1 reading channel
- 5 positions filter wheel
- Measuring range from 400 – 750 nm
- Equipped with GEN5 ELISA software

Different models (different filters and plate reading capabilities) available upon request



DIAWASHER ELX50

- Semiautomatic ELISA washer
- For washing single strips or full plates
- Up to 75 washer programs storable
- Wash, prime, rinse and aspiration
- programs
- Shaking function



DIALISA 2MP

- Fully automated 2 plate ELISA system
- Smallest footprint on the market Rapid
- pipetting speed
- Optional barcode reader (samples)
- Clot detection



DIALISA 4MP

- Fully automated 4 plate ELISA system
- Rapid pipetting speed
- Optional barcode reader (samples)
- Modular construction



DIACHECK® C1

- 1 channel coagulometer
- Fully optical measurement (405 nm)
- Microvolumes (totally 75 μ L)
- External printer optional
- Autostart
- Up to 3 calibrations points



DIACHECK® C2 / DIACHECK® C4

- 2 channel / 4 channel coagulometer
- Fully optical measurement (405 nm)
- Microvolumes (totally 75 μ L)
- External printer optional
- Autostart
- Up to 5 calibration points



DIACHECK® CP4

- 4 channel coagulometer
- Opto-mechanical measurement
- Measuring volume: min. 150 µL
- Internal printer
- Autostart



COALYSER

- Fully automated Coagulation Analyser
- Throughput: 137 PT/h, 60 APTT/h
- Measuring volume: min. 150 µL
- Colour touch screen
- Up to 50 methods programmable
- STAT and QC program



STRIP READER 40

- Throughput: 60 tests/h
- Closed system with Barcode
- Data memory: 2000 patient results
- Built-in thermal printer



STRIP ANALYSER 500 / 500ME

- Throughput: 500 tests/h
- Large touch screen
- Closed system with barcode
- Data memory: 2000 patient results
- Built-in thermal printer



DIACHECK® PRO BLOOD GLUCOSE MONITORING SYSTEM

- Methodology: Electrochemistry, GDH-FAD
- Coding: Code free
- Test range: 10 - 900 mg/dL (0.6 - 50 mmol/L)
- Hematocrit range: 20 - 60%
- In compliance with EN ISO 15197:2013
- Corresponding Blood Glucose Test Strips and Control Solutions available



DIACHECK® HB HEMOGLOBIN TESTING SYSTEM

- Methodology: Electrochemistry
- Coding: Code key
- Test range: 5 - 26 mg/dL (3.1 - 16.1 mmol/L)
- Hematocrit range: 15 - 78% (calculated)
- Corresponding Hemoglobin Test Strips and Control Solutions available

