

# easyra

## Un analizador de Química de acceso aleatorio



### Intencionalmente fácil de aprender, usar, mantener y pagar

Los reactivos EasyRA son líquidos, estables y están listos para usarse. EasyRA ejecuta, automáticamente, la configuración de parámetros para los reactivos. A diferencia de los códigos de barras, la nueva tecnología inalámbrica RFID, ubicada en cada etiqueta, incluye toda la información relacionada con los reactivos.

La configuración es fácil, rápida y libre de errores. Nunca se necesita programar manualmente: solo coloque un envase de reactivo inteligente en el analizador y el EasyRA identifica las ubicaciones de reactivos, número de muestras remanentes, volúmenes de muestra y fechas de caducidad, lo que reduce significativamente errores de entradas de datos. La comunicación bidireccional entre el analizador y los envases de reactivos permite actualizaciones continuas y un mejor control de inventarios en tiempo real.



# Véalo usted mismo



Un rendimiento confiable, prueba tras prueba. La lámpara de destello de xenón del fotómetro tiene una vida útil de 5 años y no necesita mantenimiento.



Los reactivos ISE están contenidos en un conveniente envase de reactivos desechable. No hay botellas ni tubos que remplazar.



El módulo ISE es totalmente accesible, lo que facilita el reemplazo de electrodos económicos que se insertan a presión y no necesitan mantenimiento.



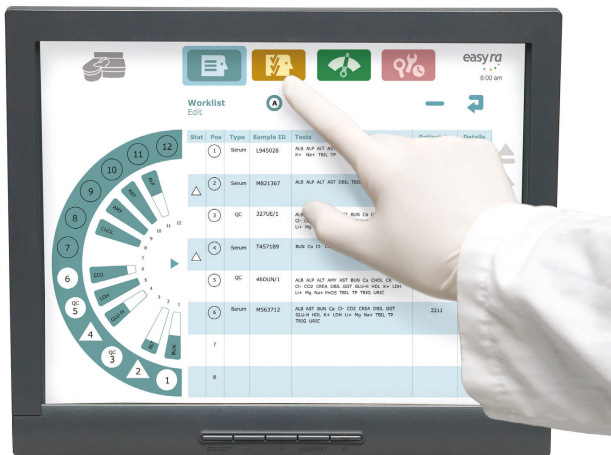
Los sellos de la bomba diluidora no necesitan mantenimiento. Su diseño transparente permite la inspección fácil de las soluciones.

- El cajón deslizante único hace que el mantenimiento de EasyRA sea simple, ya que se puede acceder fácilmente a todos los componentes.

Los electrodos selectivos de iones y las tuberías se reemplazan con facilidad. La posición "pico" permite ver el dilutor y las bombas durante una ejecución de muestra.







- Los técnicos de laboratorio se convierten en expertos con una mínima capacitación gracias a una interfaz de usuario simple e intuitiva.

Los cuatro capítulos con un código de colores guían al técnico a través de todas las funciones del analizador. EasyRA se puede poner en funcionamiento y está listo para ejecutar muestras rápidamente.

- Las pantallas amigables señalan, claramente, el progreso de una ejecución y permiten hacer cambios con facilidad. Analizan muestras STAT en cualquier momento con resultados STAT típicos en menos de 8 minutos. Ahorran tiempo valioso ya que se puede programar la siguiente lista de trabajo mientras se está ejecutando otra lista de trabajo, o simplemente revisan los inventarios de reactivos y de cubetas para prepararse para la próxima ejecución.



#### Lista de trabajo

- Visualización en tiempo real del estado de la muestra
- Hasta 7 paneles de prueba configurables
- Inventario automático de reactivos y cubetas antes de la ejecución
- Función pausa para editar cuando sea necesario
- Búsqueda automática de muestras pendientes
- Reejecución conveniente de pruebas que requieren dilución
- Conectividad LIS



#### Resultados

- Toque la posición de la muestra en la pantalla para ver los resultados detallados de los pacientes
- Fácil acceso a los resultados actuales y pasados en múltiples formatos de vista e impresión
- Capacidad a bordo para búsqueda y clasificación de resultados de pacientes
- Gráficos de control de calidad de Levey Jennings



#### Estado

- Visualización en pantalla de tablas y gráficos permite saber el estado de los reactivos, calibraciones y control de calidad de un vistazo
- Advertencias automáticas detalladas

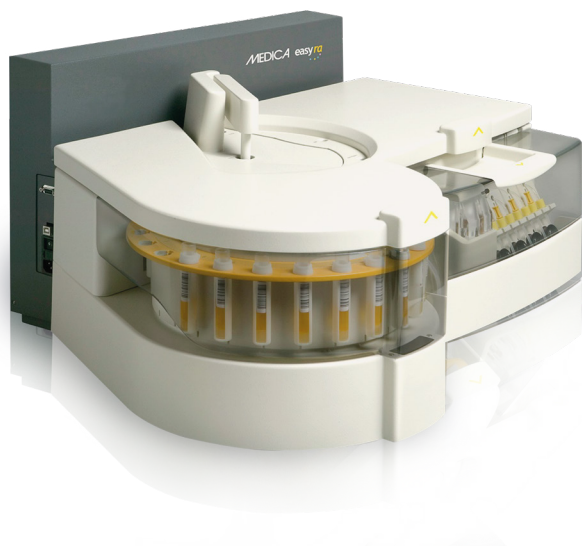


#### Ajustes, diagnósticos y mantenimiento

- Configuración flexible de las unidades de los paneles de prueba, rangos normales y de reejecución
- Entrada y almacenamiento de datos demográficos del paciente
- Parámetros de calibración y de control de calidad descargados automáticamente de un CD, tarjeta de memoria o ingresados manualmente
- Gráficos en la pantalla que guían al usuario a través de los pasos de mantenimiento y diagnóstico



|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Especificaciones del sistema:</b> | Analizador de química clínica de acceso aleatorio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Rendimiento:</b>                  | 300 pruebas por hora*<br>240 pruebas por hora con ISE (4 iones)*<br>Resultados de pacientes por hora, fotométrico: hasta 240 pruebas por hora.<br>Resultados de pacientes por hora, fotométrico con ISE: hasta 480 pruebas por hora<br>Tiempo de muestra STAT: 8 minutos (Na+/K+/Cl-/CO2/GLU/BUN/CREA)<br>Punto final, enzimáticos, cinéticos, bicromáticos, potenciométricos, inmunoensayo enzimático (EIA) e inmunoensayo turbidimétrico (TIA)<br>24 posiciones por anillo para muestras de pacientes, calibraciones o control de calidad, STAT: hasta 5 posiciones definidas por usuario, anillo de muestra secundario opcional identificado únicamente por el analizador, dilución automática: 1:2, 1:3, 1:4, 1:5 y 1:10 dilución final.<br>Química fotométrica: 2.0 a 25.0 µL; programado en pasos de 0.1 µL; ISE: suero/plasma: 80 a 90 µL; orina: 140 µL<br>Copas de muestra o tubos primarios en una amplia gama de tamaños<br>ID posición, ID códigos de barra, tipos de código de barras: codabar, código 39, 128, interpolados 2 de 5<br>24 posiciones para reactivos, temperatura de enfriamiento del reactor: 12° a 15° por debajo de la temperatura ambiente (con sistema de refrigeración opcional) Identificación del reactivo: Tecnología RFID (identificación por radiofrecuencia): rastreo e ingreso de datos automáticos del reactivo (nombre del reactivo, número de lote, fecha de caducidad, volúmenes de reactivo; volúmenes de reactivos por análisis, muestras, diluyente; longitudes de onda primarias y secundarias; tiempo de lectura por reacción; tipo de análisis; "blanqueo" de muestra y reactivo; rango de linealidad del ensayo; rangos aceptables de absorbancia). Los reactivos están listos para usarse. Permite programar hasta 6 reactivos definidos por el usuario.<br>Volumen de reactivo (R1)/prueba 120-350 µL; programado en pasos de 1 µL. Volumen del reactivo (R2)/prueba 10-50 µL; programado en pasos de 1 µL<br>Agua desionizada grado reactivo; envase de diluyente<br>Precalentador de la cánula; con un sensor de nivel de RF; lavado interno y externo de la cánula<br>Material de la cubeta: Acrílico óptico; segmentos desechables; 12 cubetas por segmento; 6 segmentos totales en el área de la reacción<br>Tiempo de reacción: 1-15 minutos<br>Temperatura de reacción: 37 °C ± 0.25 °C (química fotométrica)<br>Longitud de onda: 340, 405, 520, 550, 600, 660, 700; 10 ± 2 nm (nanómetros) de ancho de banda media<br>Fuente de luz: Lámpara de xenón, vida útil típica de 5 años<br>Linealidad fotométrica: 0.0 a 2.5 unidades de Abs para paso de luz de 6 mm (desviación del 1 %)<br>Resolución fotométrica: 0.0001 unidades de Abs en 1.0 Abs<br>Control de calidad: 2 niveles de los controles (diagramas de Levey-Jennings para dos niveles)<br>Curvas de calibración: Calibración de nivel sencillo y multinivel (basada en el analito)<br>Interfaz de usuario: Edición y monitoreo de listas de trabajo (worklists); revisión de resultados; revisión de resultados de la calibración y del control de calidad; gráficas de Levey-Jennings para resultados de control de calidad de 31 días; monitoreo de componentes de diagnóstico y supervisión a bordo; instrucciones gráficas para los procedimientos de mantenimiento diarios, semanales y mensuales<br>2,000 resultados de pacientes; 56,000 resultados de pruebas. Habilidad de almacenar y acceder a resultados.<br>100 VAC a 240 VAC ± el 10 % 50 a 60 Hz, 4.0/2.0 A<br>40" ancho x 15" alto x 26" profundidad (102 x 38 x 66 centímetros), 88 libras (40 kilogramos) sin reactivos<br>15 °C a 30 °C (59 °F a 86 °F); humedad relativa <85 %, ambiente atmosférico sin condensación de aire<br>Sistema Windows 10®; CD/CD-RW; 1 puerto RS-232 o USB; monitor de pantalla sensible al tacto o monitor a color SVGA, ratón y teclado de la computadora<br>Impresora local o impresora de red<br>Módulo ISE<br>*Basado en un tiempo de ciclo de 12 segundos. La cantidad real de pruebas por hora puede variar. **Windows es una marca registrada de Microsoft Corporation |
| <b>Tipos de análisis:</b>            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Muestras:</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Volumen de muestra:</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Envases de muestra:</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Identificación de muestra:</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Reactivos:</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Volúmenes de reactivo:</b>        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Suministro de agua:</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Sistema de muestreo:</b>          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Material de la cubeta:</b>        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Temperatura de reacción:</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Longitud de onda:</b>             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Fuente de luz:</b>                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Linealidad fotométrica:</b>       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Resolución fotométrica:</b>       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Control de calidad:</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Curvas de calibración:</b>        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Interfaz de usuario:</b>          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Almacenamiento de datos:</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Consumo de energía:</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Dimensiones:</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Condiciones ambientales:</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Requerimientos mínimos:</b>       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Impresión:</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Características opcionales:</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



## Reactivos **easyra**

| Reactivo               | Presentación       |
|------------------------|--------------------|
| ACIDO URICO            | KIT 4X39ML         |
| ALBUMINA               | KIT 4X39mL         |
| AMILASA                | KIT 4X39ML         |
| BILIRRUBINA            | DIRECTA 4X29ML/8ML |
| BILIRRUBINA TOTAL      | KIT 4X29ML/8ML     |
| CALCIO KIT             | 4X29ML/9ML         |
| CK TOTAL               | KIT 4X23mL/6mL     |
| COLESTEROL HDL         | 4X29ML/10mL        |
| COLESTEROL KIT         | 4X39ML             |
| COLESTEROL LDL         | 4X29ML/10mL        |
| CREATININA EN ORINA    |                    |
| CREATININA             | KIT 4X29ML/10ML    |
| FOSFATASA ALCALINA ALP | KIT 4X20ML/4ML     |
| FOSFORO                | KIT 4X29ML/6ML     |
| GAMA GT                | KIT 4X29ML/7ML     |
| GLUCOSA                | KIT 4X39mL         |
| HIERRO (FE)            | KIT 4X19mL/5mL     |
| LDH                    | KIT 4X29ML/8ML     |
| LIPASA                 | KIT 4X20ML/10ML    |
| MAGNESIO               | KIT 4X29ML/9ML     |
| NITROGENO DE UREA      | KIT 4X39ML         |
| PROTEINAS TOTALES      | KIT 4X24ML         |
| SGOT (AST)             | KIT 4X31ML/7ML     |
| SGPT (ALT)             | KIT 4X31ML/7ML     |
| TRIGLICERIDOS          | KIT 4X37ML         |

Encuentra más información en [www.labindustrias.com](http://www.labindustrias.com)