

¿Por qué elegir a Siemens para sus pruebas de inmunoensayo automatizadas?

- El instrumento cuenta con un alta productividad además de proporcionarle resultados altamente confiables.
- Autonomía de 1000 pruebas lo cual le permite reducir la intervención del operador.
- Tecnología y desempeño para ensayos comprobados, lo que ofrece a los laboratorios soluciones confiables.
- Extenso menú el cual incluye pruebas exclusivas para ayudar en el diagnóstico a los profesionales de la salud.
- Sistema de acceso aleatorio en donde usted puede correr al mismo tiempo pruebas especiales como alergias y más de 90 inmunoensayos.
- Más de 400 alergenos disponibles para usted en esta plataforma.

Siemens Healthcare Diagnostics ofrece un amplio portafolio para brindarle soluciones del diagnóstico a los profesionales de la salud. Nuestros productos y servicios conjuntan el equilibrio correcto de ciencia, tecnología y práctica en el servicio continuo de atención médica para facultar a los médicos con información vital que necesitan para ofrecer una atención mejor y más personalizada a los pacientes en el mundo.

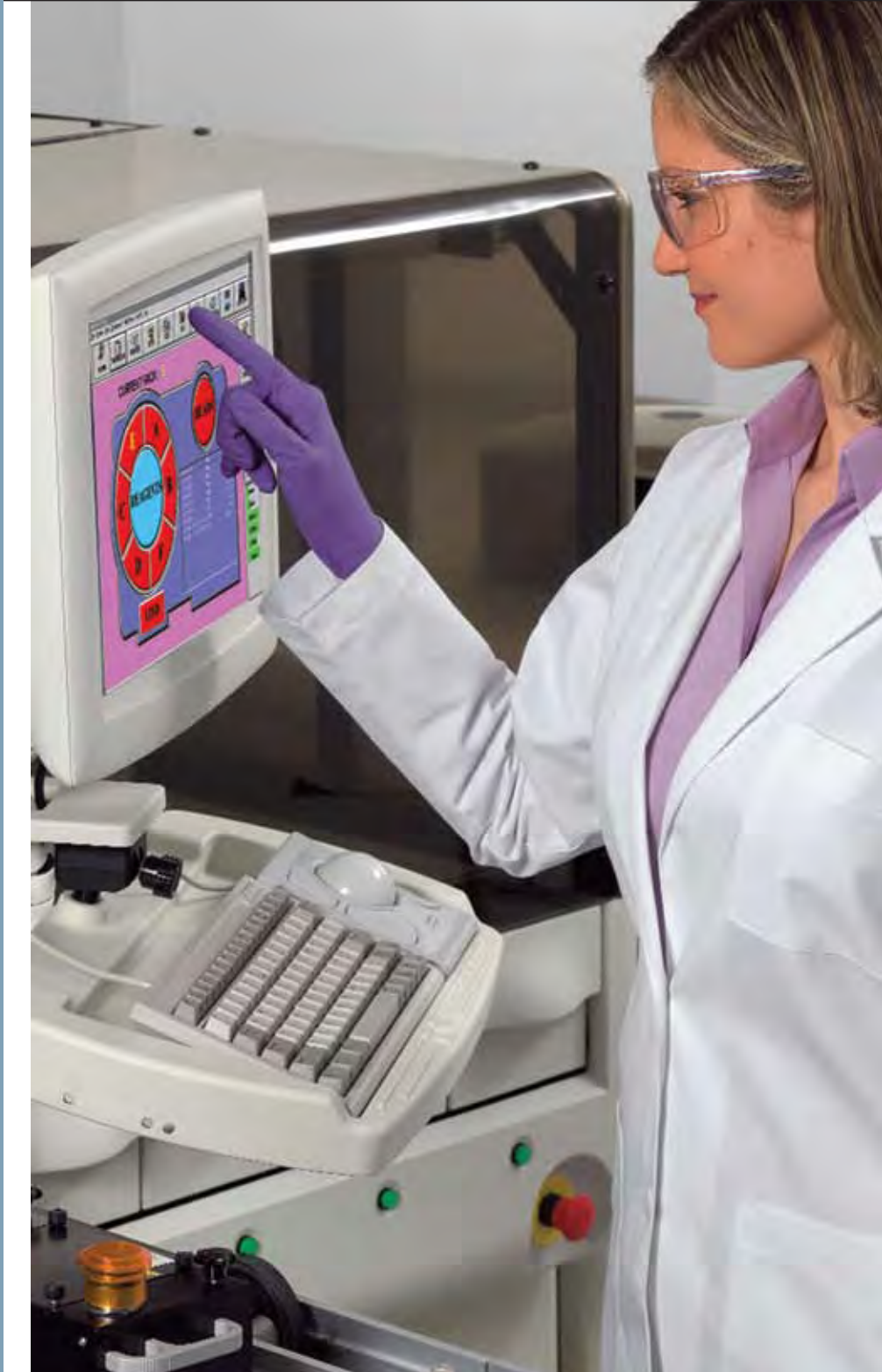
© 2009, Siemens Healthcare Diagnostics
Pedido núm. A91DX-0700491-C2-4A00
ZS888-N
Impreso en México.

ADVIA, Centaur IMMULITE, Realtime Solutions y marcas asociadas son marcas registradas de Siemens Healthcare Diagnostics.

La disponibilidad del producto puede variar de un país a otro y está sujeta a los requisitos reguladores. Pregunte a su representante local sobre la disponibilidad.

Siemens Healthcare Diagnostics S. de R.L. de C.V.
Insurgentes Sur 1685 1er. y 3er. piso
Col. Guadalupe Inn
México, D.F., 01020
Tel. (55) 5010 8600, Fax (55) 5010 8673

www.siemens.com/diagnostics



Más laboratorios de diagnóstico en el mundo adoptan rápidamente el método Austero

Haga más con menos

Originalmente, el método Austero –lograr lo correcto en el lugar indicado en el momento adecuado– se desarrolló en la industria automotriz para optimizar los procesos de manufactura de autos; se enfoca en eliminar o al menos minimizar el desperdicio en procesos establecidos al mismo tiempo que se mantiene abierto al cambio y la modificación. Este concepto se introdujo hace más de 50 años después de darse cuenta que la producción masiva estándar no siempre era lo deseado porque los clientes querían más opciones. La aplicación de técnicas austeras pueden mejorar de manera drástica la eficiencia, permitir una reacción más rápida a las demandas cambiantes del mercado y aumentar la productividad laboral.

Más laboratorios de diagnóstico en el mundo adoptan rápidamente el método Austero. Las razones son obvias: reducción de reembolsos, aumento de costos, más cargas de pacientes, demanda por resultados más rápidos, escasez de personal, menores márgenes de ganancia y caída de los ingresos. Los laboratorios, a fin de sobrevivir y ser competitivos, se han visto obligados a vigilar sus organizaciones para eliminar el desperdicio y mejorar la eficiencia que a cambio se traduce en un ahorro sustancial. Lo anterior se logra con el IMMULITE 2000.

Plataforma diseñada para un sistema de Inmunoensayo de acceso aleatorio y fácil de usar.

Sistema de Inmunoensayo IMMULITE® 2000

Siemens Healthcare Diagnostics

SIEMENS

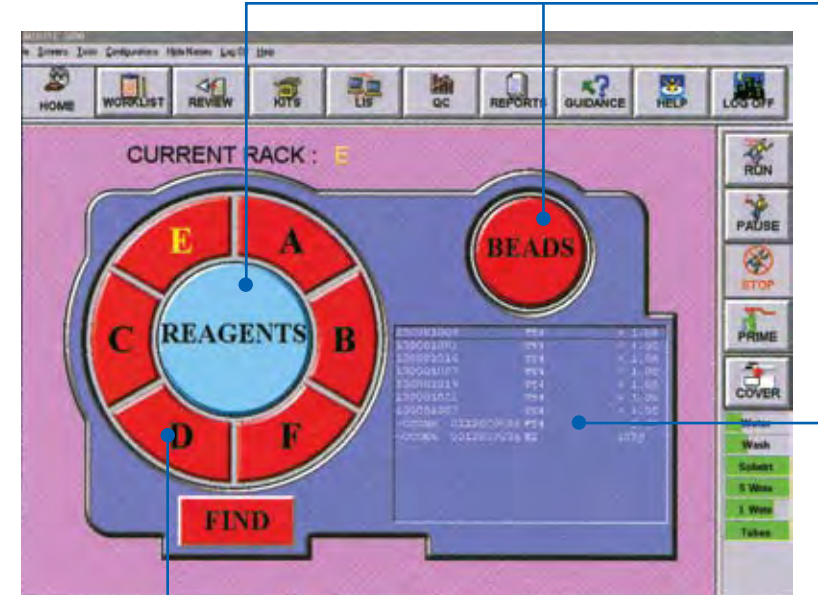


Software amigable y en español que facilita la navegación y operación del sistema.



Monitor sensible al tacto
 • Software fácil de utilizar y en español.
 • Menor uso del teclado para simplificar operaciones.

Pantalla principal



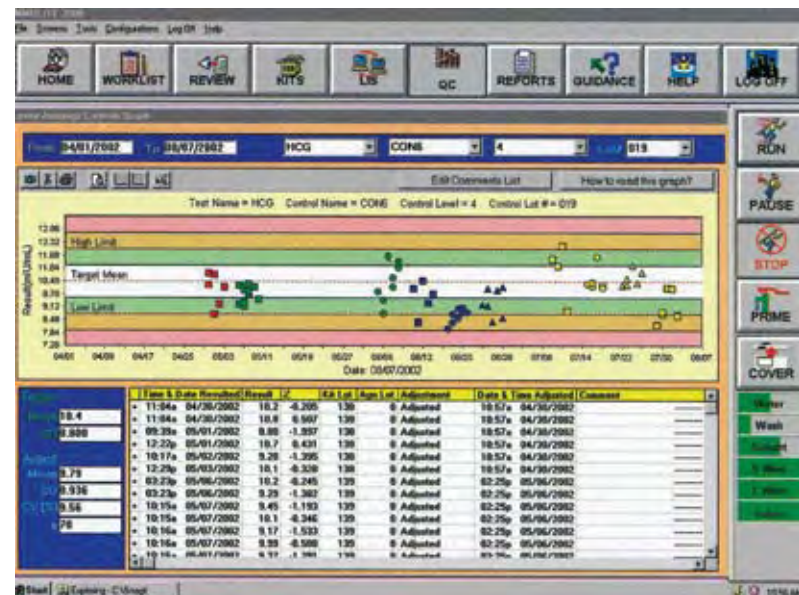
Manejo de inventario
 • Monitoreo constante de reactivos.

Pantalla de resultados
 • Muestra los resultados más recientes en la pantalla principal.

Fácil rastreo
 • Identificación sencilla de pruebas a través del sistema.

Administración de Control Calidad (CC)

- Cronograma de CC con colores y símbolos que indican cambios en los números de lote y periodos de ajuste.
- Reglas Westgard definidas por el usuario y calificaciones Z para la administración total de CC.



- Una mirada debajo de la tapa de IMMULITE 2000 revela su diseño optimizado.
- Menos partes en movimiento para una mayor confiabilidad.
 - Módulos independientes para un servicio rápido ante cualquier eventualidad.

Mantenimiento fácil

- Software tutorial con pasos de orientación claros
- No es necesario cambiar jeringas, tubos ni componentes de sonda



Carrusel de reactivos

- Hasta 24 reactivos abordo.
- Refrigeración integrada.
- Capacidad de 4800 pruebas para mayor autonomía.
- Corre 3gAllergy™ (alergenos) con otros inmunoensayos.



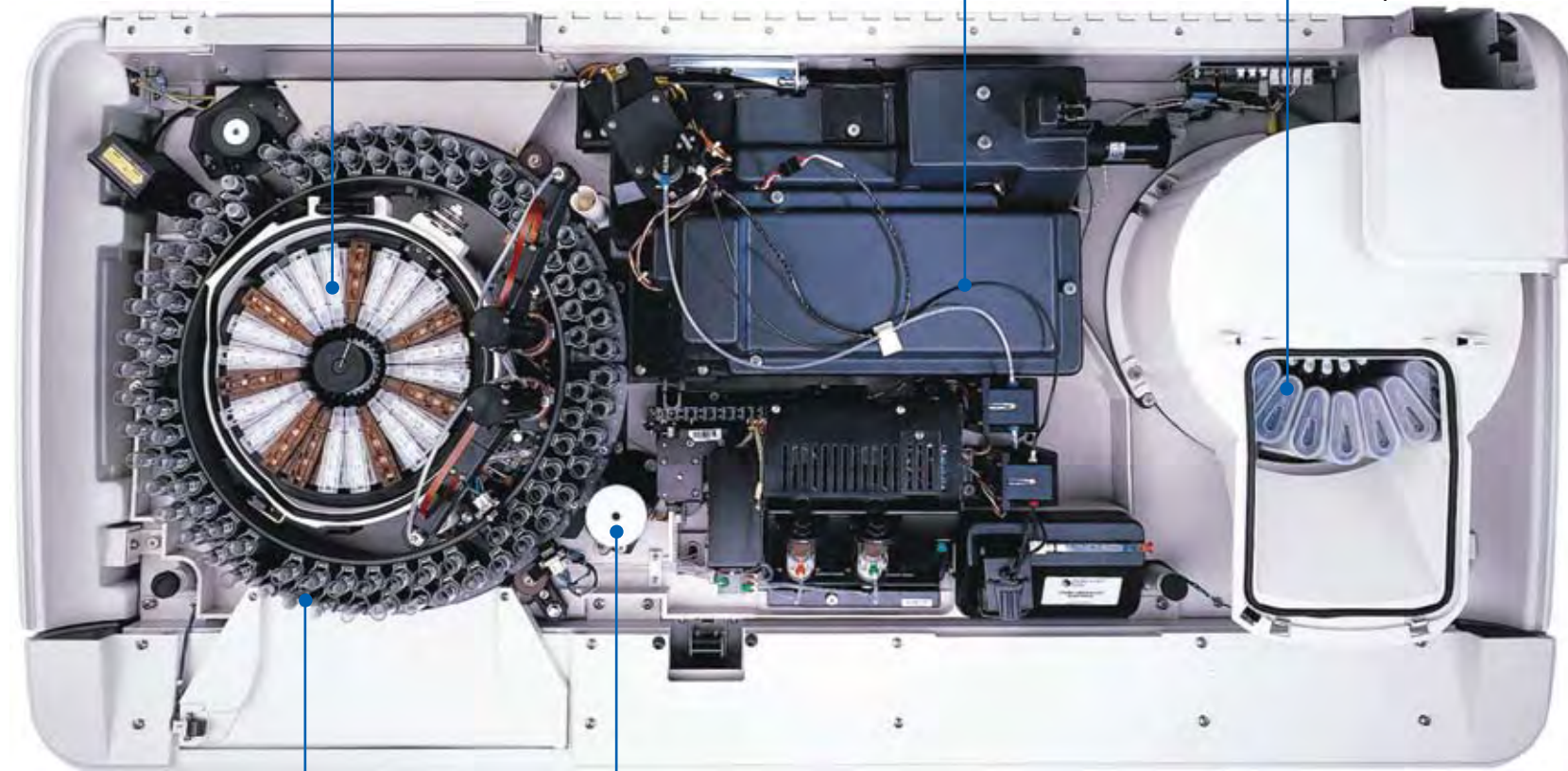
Procesador de tubo de reacción y luminómetro

- Se mantiene a 37°C para un mejor control de la temperatura de reacción
- Agitación continua para mejorar la cinética de la reacción
- Estación de lavado incluido.



Carrusel de perlas

- Total de 24 posiciones.
- Deshumidificado para garantizar la estabilidad del reactivo a 90 días.



Carrusel de rotación de muestras

- Hasta 90 muestras abordo.
- Muestras accesibles cuando se requieren para STAT.



Pipeta y pozo de dilución

- Diluciones abordo.
- Mezclado rápido y eficiente.
- Autodilución que configura el usuario y función de prueba de reflejo para adaptarse a necesidades de prueba individuales.



Agregar un Sistema de Manejo de Muestras (SMS) a su IMMULITE 2000 aumenta su flexibilidad y productividad

Ventajas de agregar un IMMULITE 2000 a un Sistema de Manejo de Muestras (SMS)

- Ofrece la transferencia robótica de las muestras al IMMULITE 2000.
- Sólo requiere una interfase de un usuario al sistema y una interfase LIS.
- Capacidad de 200 muestras, cuatro cajones cada uno con una rejilla de hasta 50 muestras.
- Acceso independiente a cada cajón sin interrumpir el procesamiento de las muestras en el IMMULITE 2000.

Conecte un SMS IMMULITE 2000 a la automatización para laboratorios ADVIA®

- El diseño universal se ajuste a muchas configuraciones automatizadas para laboratorios.
- Costo mínimo significa ahorro máximo.

Conecte un SMS a dos IMMULITE 2000s/2500s para formar inmunoensayos en Workcell

- Guía de distribución flexible y sumamente productiva para cualquier laboratorio grande.
- Punto de entrada de muestra único para dos sistemas IMMULITE 2000 o 2500 a través de SMS.
- Producción combinada del sistema de hasta 400 pruebas por hora.
- Alta capacidad para una conveniencia a largo plazo.



El brazo robótico del SMS transfiere automáticamente tubos de muestra al IMMULITE 2000.



En el SMS se pueden usar rejillas de diferentes fabricantes.



El SMS tiene cuatro cajones, cada uno con 50 tubos de muestra, para una capacidad total de 200 tubos.



Es fácil cargar los STAT, ya sea en el cajón del SMS o directamente en el sistema IMMULITE 2000.



Conecte un SMS a un IMMULITE 2000 para transferir las muestras a un equipo automatizado.



Conecte el SMS de IMMULITE 2000 a una automatización para laboratorios ADVIA®.



Conecte el SMS a dos IMMULITE 2000s/2500s para formar un Workcell IA.



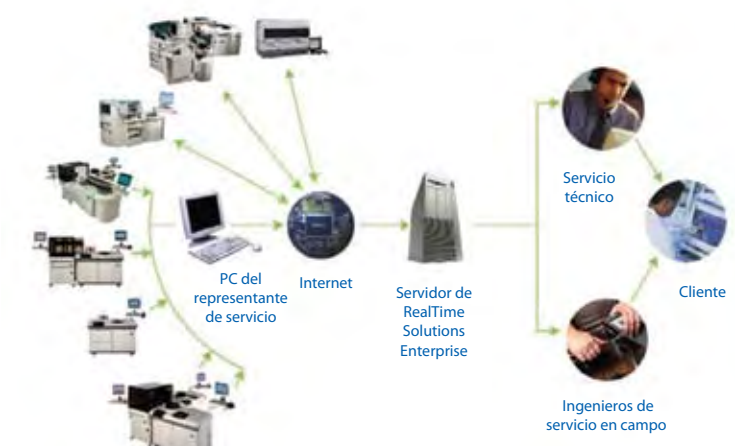
Conecte el SMS a un IMMULITE 2000/2500 y a un equipo de Química Clínica.

Servicio y soporte galardonados

RealTime Solutions®

RealTime Solutions es una serie de productos de soporte y servicio en Internet diseñada para respaldar sistemas de instrumentos ADVIA e IMMULITE selectos, que incluyen:

- Servicio dinámico
- Administración de la calidad
- Administración de la logística
- Documentación de los clientes



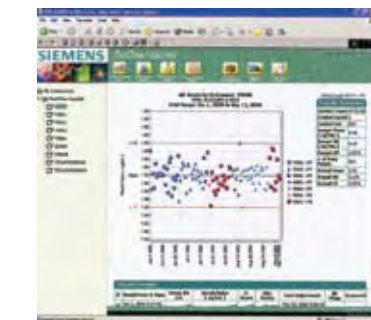
Servicio dinámico: Comunicar los datos de operación crítica del sistema y de desempeño a través de una conexión de Internet segura, lo que permite a la organización de servicio de Siemens Healthcare Diagnostics supervisar, pronosticar y prevenir muchos aspectos de servicio antes de que el laboratorio se entere de que puede haber un problema.

Administración de la calidad: Proporciona herramientas e informes a la medida para vigilar el control de calidad de los datos de laboratorio recopilados en una conexión de Internet segura. Los informes incluyen:

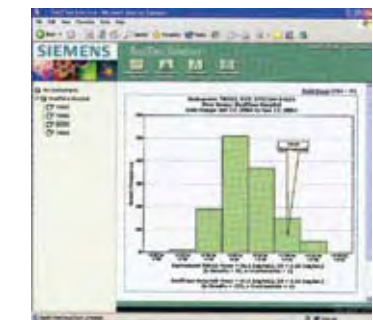
- Informes de Levey-Jennings
- Informes de grupo de colegas
- Informes de ajuste
- Administración de inventario

Administración de la logística: Monitorea el desempeño logístico de instrumentos de laboratorio para garantizar que siempre se tengan reactivos, consumibles y partes que se utilicen con eficacia de costos.

Informes de Levey-Jennings. Muestra los resultados históricos de CC de laboratorio en orden cronológico*



Informes de grupo de colegas. Muestra cómo se comparan los resultados de CC de laboratorio de un ensayo en particular con los de otros usuarios de Siemens en el mundo*



* Este servicio puede variar dependiendo de cada país.