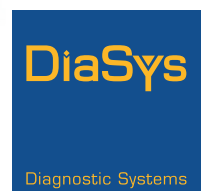


InnovaStar®

Precisión de forma fácil



Fácil de usar. Preciso. Flexible
Una nueva dimensión en pruebas de Punto de Atención (Point of Care, POC)
Para HbA1c, PCR y más.



ELIGIENDO CALIDAD.

Pruebas de POC: El nuevo estándar. InnovaStar® de DiaSys.

Fácil de usar, precisión superior, resultados rápidos: InnovaStar® de Diasys lleva por completo a un nuevo nivel las pruebas de POC. Un analizador compacto y completamente automatizado para la rutina diaria con el que tiene un comportamiento que esperarías de un instrumento de laboratorio.



Resultados precisos para HbA1c, Glucosa, Hemoglobina, CRP y más; Es el analizador universal para POC. Sin importar si es un médico general, un especialista en diabetes o un especialista en otra área: usted espera mucho de la herramienta de un diagnóstico de POC por que no puede haber dudas cuando se trata del bienestar de sus pacientes. DiaSys se ha hecho un nombre como un proveedor de reactivos de alta calidad y ha extendido su núcleo al desarrollo de instrumentos de diagnóstico incluyendo un sistema de POC con todo incluido.

Las pruebas y tecnología están perfectamente adaptadas y diseñadas para obtener resultados de fiabilidad y seguridad superior.

InnovaStar® demostrará ser una excelente inversión para usted o su laboratorio, es un instrumento automatizado y fácil de usar. Las pruebas para el usuario y los pacientes serán cuestión de una simple rutina. Actualmente se encuentran en desarrollo nuevos parámetros para la inclusión de analitos adicionales que Diasys liberará en un futuro.

Usted obtiene lo que necesita. Resultado por resultado. Paciente por paciente.

La eficiencia es un factor de decisión en la capacidad del médico para afrontar retos futuros, tales como el rápido crecimiento en el número de pacientes que padecen diabetes. Esto requiere instrumentos rápidos, de fácil uso y que produzcan resultados precisos y confiables. Aquí es donde InnovaStar® puede ofrecerle una amplia gama de características superiores garantizadas para hacer su rutina diaria significativamente más sencilla.



Operación eficiente de uso sencillo.

La fácil operación del sistema es la clave de la eficiencia en el proceso. Ser un experto en el manejo del InnovaStar® no requiere un conocimiento especial, lo que significa que puede ser usado prácticamente de inmediato. El análisis de las muestras no puede ser más cómodo, un sólo cartucho contiene todos los reactivos necesarios.

Una vez en marcha, las pruebas se ejecutan de manera automática y el usuario sólo debe esperar los resultados. Lo mejor de todo es que las pruebas en el InnovaStar® vienen pre-calibradas. El instrumento agrega los valores necesarios de la tarjeta de parámetros, lo que le ahorrará el tiempo y esfuerzo necesarios para la calibración manual.

Guía Rápida



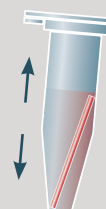
1. Recolección de la muestra

La sangre es recolectada fácilmente con un capilar de vidrio: solo llene el capilar como mínimo hasta la marca (10 µl).



2. Preparación

Rompa el capilar previamente llenado y colóquelo dentro de la copilla de muestra.



3. Mezclado

Cierre la tapa y agite la copilla de muestra cuidadosamente por inversión.

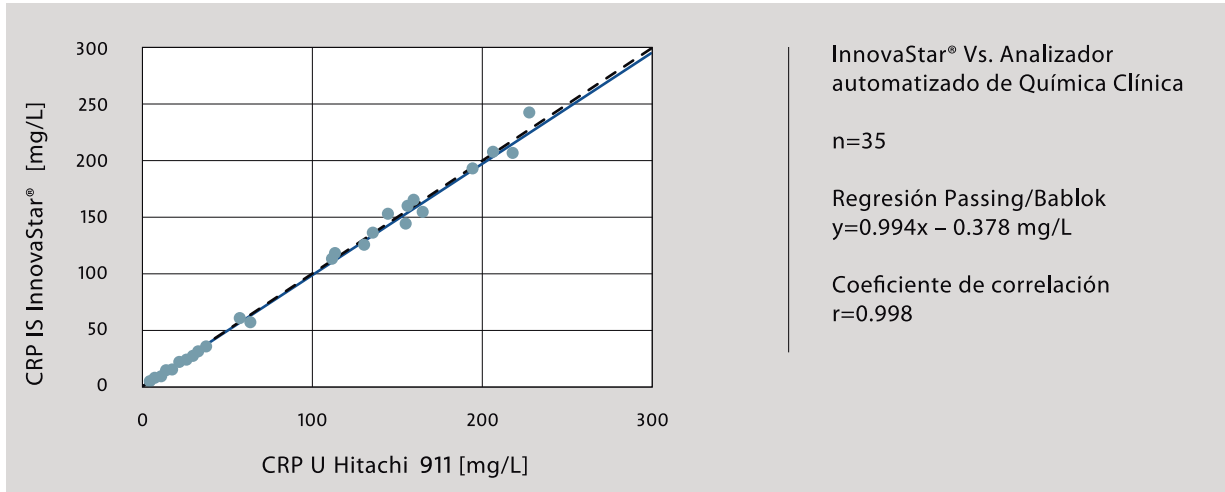
Practicidad comprobada
Mayor flexibilidad y expansión

Concebido como un analizador universal con 19 posibles métodos de uso, una ventaja decisiva del InnovaStar® es su habilidad de procesar múltiples pruebas al mismo tiempo. Dependiendo del parámetro, la muestra puede ser tomada de sangre total, suero, orina o plasma. El diseño del sistema permite el uso de los mismos reactivos que en los analizadores de química clínica en el laboratorio central.

En consecuencia, InnovaStar® puede proporcionar resultados con la misma calidad que esperaría de un laboratorio profesional.

Adicionalmente el uso de los reactivos líquidos estables reconocidos mundialmente y elaborados por DiaSys, le proporcionan al InnovaStar® una conveniente flexibilidad para actualizaciones futuras que incluirán nuevos parámetros de análisis, esto representa un complemento muy rentable para cada médico o laboratorio.

Comparación de método PCR (Plasma)



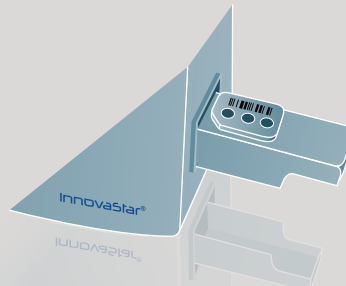
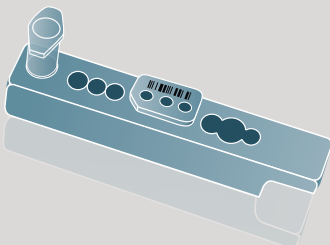
Precisión de punta:

Calidad de laboratorio en su forma más compacta.

En combinación con las pruebas, InnovaStar® proporciona un sistema donde los reactivos y el instrumento funcionan en (una) perfecta armonía. Los reactivos son identificados por un escaneo automático de código de barras. Las pruebas en reactivos individuales son muy prácticas y la tarjeta inteligente proporciona automáticamente la calibración. La tecnología detrás de InnovaStar® es la misma que se emplea en laboratorios clínicos. El InnovaStar® se ha reducido a su forma más compacta sin ver disminuida su calidad, por ejemplo, en InnovaStar® la determinación de HbA1c se lleva a cabo de acuerdo a las normas IFCC y DCCT/NGSP.

Corrección individual de hematocrito.

Así como la IFCC y muchas organizaciones nacionales recomiendan, InnovaStar® proporciona el reporte de valores de glucosa plasmática independientemente del tipo de muestra. La determinación de HCT (hematocrito) de cada muestra habilita el cálculo del factor de compensación individual evitando errores en el cálculo de los valores de glucosa plasmática.





- Un sistema preciso.
- Altamente flexible: para HbA1c, PCR, Glucosa, Hemoglobina y más
- La prueba de HbA1c está certificada por NGSP/IFCC
- Hasta cuatro pruebas de la misma muestra
- Resultados superiores con calidad de laboratorio
- Corrección individual de hematocrito
- Fácil de usar
- Procesamiento rápido

InnovaStar[®] de DiaSys

Especificaciones técnicas

Identificación por código de barras	Escaneo del código de barras para reactivos automático
Almacenamiento de datos	50 resultados
Interface EDP	Conexión Rs232; conexión USB vía adaptador
Dimensiones	200 mm (Ancho) x 150 mm (Alto) x 170 mm (Profundidad)
Peso	4 kg
Almacenamiento de métodos	Hasta 19 diferentes métodos o lotes
Idioma	Inglés, adaptación al Español es posible
Unidades seleccionables	Para HbA1c mmol/mol, % DCCT

Rendimiento en su forma más compacta.

- Pruebas de POC en su nivel de calidad más alto
- Completamente automatizado para una mayor eficiencia y conveniencia en su práctica diaria
- Sistema de precisión con reactivos de alta calidad y la más alta tecnología
- Económico para el análisis y monitoreo
- Prueba de HbA1c certificada
- Expandible a futuros parámetros
- Fácil de aprender, fácil de usar
- Ingreso automático de valores de calibración con la tarjeta de parámetros
- Pruebas en cartuchos individuales con alta eficiencia.
- Hasta cuatro pruebas de la misma muestra
- Corrección individual de hematocrito

Entregado por:



ELIJIENDO CALIDAD.



Ébano No. 31 Col. Loma Linda
Naucalpan, Edo. de México, C.P. 53580
Teléfono: +52 (55) 5300 5525
Lada sin costo: 01 800 712 3039
Sitio web: www.atyde.com

