



miniSED®

MINIIMICE LAS FASES DE LA PRUEBA DE VSG EN SU LABORATORIO

TECNOLOGIA DE REOLOGIA

miniiSED® es la última incorporación a la línea de analizadores de Velocidad de Sedimentación Globular (VSG) de ALCOR Scientific Inc.

miniiSED® es un analizador de VSG de una sola posición, completamente automatizado, que trabaja directamente a partir del tubo primario de EDTA y requiere únicamente 100 microlitros de muestra para entregar un resultado en solo 15 segundos.

El tamaño reducido del miniiSED y las funciones avanzadas, tales como su lector de código de barras integrado y la interfaz de usuario de pantalla táctil, junto con su rápido tiempo de obtención de resultados, lo convierten en la solución ideal para las pruebas de VSG en pequeños laboratorios, clínicas de emergencia y consultorios médicos.

ALCOR Scientific utiliza lectura fotométrica para cuantificar la formación de Rouleaux, la cual es la fase más temprana y crítica de la sedimentación. La celda de micro-flujo de nuestros analizadores captura la cinética crítica de los GR en un entorno de prueba altamente controlado para producir resultados de VSG en 15-20 segundos. Los resultados del analizador no se ven afectados por las variables comúnmente asociadas con los métodos tradicionales de prueba de VSG. Algunas de estas variables incluyen hematocrito, VCM y temperatura.



MINIIMICE EL TIEMPO DE RESPUESTA

Resultados rápidos, exactos y confiables en solo 15 segundos.



MINIIMICE EL TAMAÑO DE MUESTRA

Se requieren solo 100 µL de muestra para la prueba.



MINIIMICE COSTOS

Mejore el flujo de trabajo mientras reduce el tiempo de prueba y el costo al realizar pruebas de VSG.



miniiSED®