







¿Por qué elegir iSED PRO?

-  **Flujo de trabajo de control de calidad totalmente automatizado**
-  **Menor volumen de muestras de rutina**
-  **Reducción del riesgo de exposición a peligros biológicos**
-  **Menos mantenimiento rutinario**
(sólo hay que mantener 1 unidad analítica)

	iSED PRO	Prueba 1	Prueba 1 2.0
Metodología	Mide la agregación de glóbulos rojos	Mide la agregación de glóbulos rojos	Mide la agregación de glóbulos rojos
Volumen de la muestra	500 µl de volumen total necesario (100 µl de volumen aspirado)	800 µl de volumen total requerido (175 µl de volumen aspirado)	800 µl de volumen total requerido (175 µl de volumen aspirado) Volumen sonda externa = 300 µl
Estabilidad de la muestra	28 horas almacenado a temperatura ambiente, 48 horas para muestras refrigeradas	datos de estabilidad en 24 horas para muestras almacenadas a temperatura ambiente o refrigeradas, se recomienda realizar la prueba en 4-6 horas para muestras a temperatura ambiente o en 24 horas para muestras refrigeradas	Se recomienda realizar la prueba en un plazo de 4 a 6 horas para las muestras a temperatura ambiente o de 24 horas para las muestras refrigeradas
Capacidad de muestras a bordo	120 muestras en bastidores Sysmex	40 muestras si se utilizan gradillas Sysmex 60 muestras si se utilizan gradillas ALIFAX (los códigos de barras deben estar orientados correctamente)	80 muestras si se utilizan gradillas Sysmex 120 muestras si se utilizan gradillas ALIFAX
Rendimiento	191 muestras por hora (según la duración del ciclo)	150 muestras/hora	180-195 muestras/hora
Control de calidad	SEDITROL [®] Control ESR: <ul style="list-style-type: none"> • Controles de dos niveles basados en sangre humana total • Almacenamiento a temperatura ambiente con 60 días de estabilidad del vial abierto • No requiere lavado especial antes o después de su uso en el control de calidad • Programación automática del control de calidad y almacenamiento a bordo 	Controles de látex ALIFAX: <ul style="list-style-type: none"> • Controles de látex de tres niveles • 2-8°C almacenamiento con 42 días de estabilidad vial abierto • Lavado especial necesario antes y después del control de calidad - sin automatización • Sin almacenamiento a bordo 	Controles de látex ALIFAX: <ul style="list-style-type: none"> • Controles de látex de tres niveles • 2-8°C almacenamiento con 42 días de estabilidad vial abierto • Lavado especial necesario antes y después del control de calidad - sin automatización • Las sondas de muestras internas y externas deben controlarse por separado • Sin almacenamiento a bordo
Sonda de muestreo (Aguja de aspiración)	1 sonda interna	1 sonda interna	Sondas internas y externas (el analizador tiene 2 unidades analíticas separadas)
Mantenimiento	Sin mantenimiento diario iniciado por el operario. Lavado automático y limpieza a fondo	Es necesario un tiempo de lavado diario con lejía y agua desionizada	Se requiere tiempo de lavado diario con lejía y agua desionizada, ambas sondas requieren mantenimiento
Función STAT	Sí - por cremallera	Sin función STAT	Sí - mediante sonda externa
Riesgo biológico	Mínimo - las muestras permanecen tapadas	Mínimo - las muestras permanecen tapadas	El operador debe destapar las muestras de sangre cuando utilice una sonda externa
Huella (L x A x A)	49,5 x 55,3 x 67 cm (20 x 22 x 27 in)	49 x 54 x 60 cm (19,29 x 21,26 x 23,62 pulg.)	77 x 74 x 86 cm (30 x 29 x 34 in)