

ROLLER 20 LC

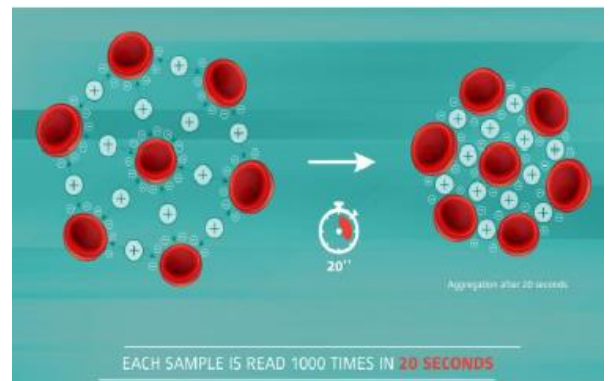


Equipo totalmente automatizado para la determinación de la velocidad de eritrosedimentación.

- Utilización de 175 ul de sangre por prueba, con EDTA.
- Requiere solamente de 800ul de muestra en el tubo.
- Resultados en 20 segundos relacionado con agregación de células rojas.
- No requiere reactivos.
- Resultados expresados en mm/h
- Alta correlación con el método Westergreen.
- No influye los niveles bajos del hematocrito.
- Controles y calibradores de látex.
- El instrumento trabaja a través de la recarga electrónica de pruebas por medio de créditos, que pueden ser cargadas por las tarjetas inteligentes que Alifax proporciona.
- La cantidad de créditos que el cliente requiera puede ser entre 1000, 4000(pruebas).
- Lavado automático.
- Al realizar una prueba el instrumento resta créditos de la tarjeta inteligente ingresada al equipo.
- Termostatizado a 37°C.
- Capacidad de carga de 18 muestras.
- Software de usuario amigable.
- Conexión bidireccional a sistema LIS.
- Impresora térmica.
- Utilización del mismo tubo de muestra.
- Controles látex para verificación del instrumento.
- Ciclos de mezclado en acorde con los requerimientos de la CLSI*.
- Reemplazo de aguja simple.



ALI FAX	Test 1	
REF	SI 195.210/THL	ESR L. SIBURTOTEL TEST1 THL 1.0
SN	T1010	
115/230 VAC 50/60 Hz 225 VA Mains Fuses (x2) T5A L 250V 5x20mm (for USA and Canada 115 VAC only) (pour USA et Canada seulement à 115CAV) Dim. (LxWxH) 48x54x63 cm - Weight 48 kg		
Alifax S.r.l. via Marano, 30 - 33045 NIMIS (UD) - ITALY		Rx Only (USA)
		Made in ITALY



ROLLER 20 LC



- La tecnología de fotometría capilar supera las variables y limitaciones del método de velocidad de sedimentación listado en el documento de las CLSI*.

VELOCIDAD DE SEDIMENTACIÓN	FOTOMETRIA CAPILAR
Temperatura variable	Temperatura controlada a 37°C
Influencia del Hematocrito	Valores independiente del Hematocrito
Variación por materiales inadecuados y pipetas variadas	Utilización del mismo capilar en todas las muestras.
Vibraciones y verticalidad de las pipetas	No influencia en vibración y otros factores externos
Mezcla no estandarizada	Mezcla automatizada estandarizada
Ausencia de calibradores y controles	Controles látex y calibradores disponibles
Pobre reproducibilidad	Alta reproducibilidad

*Clinical Laboratory and Standard Institute (formerly NCCLS) Procedures for the Erythrocyte Sedimentation Rate Test; Approved Standard - Fifth Edition H02-A5, Vol.31 No.11 2011