

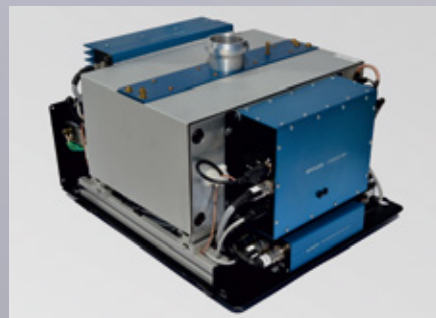


## SLK-200-Algodón

### Analizador de Semillas de Algodón por Resonancia Magnética

**Determinación simultánea y automática de contenido de: HUMEDAD, ACEITE y ACIDO OLEICO. Permite analizar SEMILLA POR SEMILLA**

- Determinación de materia grasa total en 4 segundos.
- Tamaño de muestra: 27 cm<sup>3</sup>, 14 cm<sup>3</sup> y Semilla Única.
- No destruye la muestra
- Mediciones simultaneas: < 30 segundos.
- Sin preparación previa de la muestra.
- Bajo mantenimiento preventivo.
- Interfaz gráfica intuitiva.



### Ventajas

- Flexible a otras aplicaciones: soja, colza/canola, maíz, maní, algodón, industria láctea y aceitera.
- Servicio técnico propio y atención personalizada.
- Determinación del peso de la muestra automáticamente, disminuyendo errores de operación.
- Fácil de operar. No necesita personal calificado para su uso.
- Reporte de gráficos que el servicio técnico puede interpretar rápidamente y hacer un diagnóstico on-line de cualquier estado fuera de régimen del equipo.
- Monitoreo de las condiciones de medición y sensores de temperatura.



### Medición de 27 cm<sup>3</sup>, 14 cm<sup>3</sup> de Semillas

	Repetibilidad (nivel de confianza del 95%)	Exactitud (nivel de confianza del 95%)	Tiempo de medición (seg.)
% Materia Grasa	±0.06 %	±1 %	4
% Humedad	±0.07 %	±0.6 %	4
% Ácidos Grasos[*]	±0.54 %	±3 %	28

### Medición de Semilla Única

% Ácidos Grasos[*]	Repetibilidad (nivel de confianza del 95%)	Tiempo de medición (segundos)
1 promedio	±3.32 %	28
4 promedios	±1.66 %	100

[\*] Ácido Oleico, Ácido Linoleico y Total de Ácidos Grasos Saturados.

### SLK NMR Cotton Seed v3.0 Software

