



# LÍNEAS DE LABORATORIO ESPECTROFOTOMETROS





All rights reserved ® KALSTEIN France S. A. S., Optimum Business Center 450 Rue Baden Powell, • 34000 Montpellier, France.

• 34000 Monipeller, France.
Tlf: +33 467158849 /+33 680760710/+33 66381002

https://kalstein.eu Kalsten France, S. A. S





NUESTROS SERVICIOS

## **Beneficios y Respaldo**

En Kalstein France, nos ocupamos de la plena satisfacción de nuestros clientes, es por eso que brindamos servicios de valor agregado del más alto nivel basados en nuestra experiencia.



## Inducciones y Entrenamientos Online

En cualquier parte del mundo, reciba su inducción o capacitación de nuestro equipo especializado de ingenieros.



#### Rápida Respuesta

Nuestro equipo de trabajo siempre está disponible para responder a todas sus consultas o preguntas, con el fin de ayudarlo en cualquier situación.





#### #Letsgivemore

Gracias a su compra, se hará una donación a una fundación sin fines de lucro que lucha contra el cáncer de seno y ayuda a las comunidades más vulnerables.



#### Soporte Técnico

Disfrute de asesoramiento personalizado para el correcto mantenimiento preventivo y correctivo de su equipo, gracias a los manuales y artículos de Kalstein, catálogos especiales y video tutoriales.





#### Logísticas de Envío

Nos ocupamos de toda la logística necesaria para el envío de sus productos, ya sea por mar, tierra o aire.



#### Kalstein a Nivel Mundial

Con más de 25 años creciendo con nuestros clientes, el contenido multiformato y moderno de Kalstein ahora está presente en más de 10 países y sigue aumentando.



## **KALSTEIN®** Espectrofotómetros

Espectrofotómetro UV / Vis

Modelo YR01859 // YR01860 // YR01861







#### #Letsgivemore 💗

Thanks to your purchase, a donation is made to a non-profit foundation that fights against cancer and helps vulnerable communities.



All rights reserved ® KALSTEIN France S. A. S.,
Optimum Business Center 450 Rue Baden Powell,

• 24000 Montrellier, France

• 34000 Montpellier, France. Tif: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 663810023

https://kaistein.eu Kalstein France, S.A. S



## **KALSTEIN®** Espectrofotómetros

Espectrofotómetro UV / Vis

Modelo YR01859 // YR01860 // YR01861





#### Descripción del Producto:

El exclusivo diseño de trayectoria de luz de 520 mm de largo mejoró enormemente la resolución y el ancho de banda puede alcanzar los 0,5 nm.

## Multifunciones en Espectrofotómetros:

Las funciones múltiples operan directamente en el espectrofotómetro y muestran la curva y los datos de los resultados de la prueba: escaneo de longitud de onda, curva estándar, cinética, escaneo de longitud de onda múltiple, prueba de ADN / ARN / proteína.

#### Sistema de Calibración Perfecto:

Toda la línea de base, la longitud de onda y la corriente oscura se pueden calibrar automáticamente para mantener buenas condiciones de funcionamiento.

#### Base Óptica de 16mm:

Utilizan un 16mm base de aluminio fundido a presión rígida como su montaje óptico para asegurar estabilidad y fiabilidad del instrumento.

#### Pantalla LCD de 6 Pulgadas:

Tiene una pantalla LCD de 6 pulgadas para mostrar resultados y curvas directamente en la pantalla.

#### Salida de Datos:

Está equipada con un puerto USB para conectarse con una PC, y el software viene de serie con los instrumentos.

#### Potentes Funciones de Software:

Las funciones múltiples como escaneo de espectro, curvas estándar, cinética, escaneo de longitud de onda múltiple, pruebas de proteínas de ADN / ARN se pueden operar directamente en la PC.











## **KALSTEIN®** Espectrofotómetros

Espectrofotómetro UV / Vis

Modelo YR01859 // YR01860 // YR01861





## **Especificaciones Técnicas**:

Modelo	YR01859	YR01860	YR01861		
Rango de onda		190-1100 nm			
Banda ancha	1,8 nm	1.0 nm	0,5, 1,0, 2,0, 4,0 nm		
Exactitud de la longitud de onda		± 0,1 nm a 656,1 nm, ± 0,3 nm			
Repetibilidad de longitud de onda		0,1 nm			
Precisión fotométrica		± 0,2% T (0-100% T)			
Repetibilidad fotométrica		≤0.1% T (0-100% T)			
Rango fotométrico	-0,3-3A				
	0-200% T				
	0-9999C				
Estabilidad		± 0,002 A / ha 500 nm			
Planitud de la línea de base	± 0.0008A / h				
Ruido	± 0.001A				
Luz extraviada		≤0.05% T @ 220nm, 360nm			
Puerto de salida de datos		USB			
Puerto de impresora		Puerto paralelo			
Monitor	LCD de 320 * 240 puntos				
Lámparas		Lámpara de tungsteno y lámpara de deuterio			
Detector		Fotodiodo de silicio			
requerimientos de energía		CA 220V / 50Hz o CA 110V / 60Hz			
Dimensión	_	625 * 430 * 206 mm			
Peso		28KG / 28KG / 30KG			

Articulo	Descripción	Cantidad	Unidad
1	Espectrofotómetro	1	Set
2	Cubeta de vidrio de 1cm	4	piezas
3	Cable de alimentación	1	piezas
4	Manual de usuario	1	piezas
5	Cubeta de cuarzo de 1 cm	2	piezas
6	Guardapolvo	1	piezas















## CON LA ADQUISICIÓN DE UN EQUIPO KALSTEIN

AL QUE CONTRIBUYES:







https://onetreeplanted.org



https://www.humatem.org/



https://www.maniapurefoundation.org/

Gracias!



#### **ALGUNA DUDA?**

Póngase en contacto con nosotros

#### **Artículos Kalstein**

(Redes sociales y sitios web oficiales)







Article of the week: How does the climate affect your microscope?

Read more on Kalstein's social medias or official websites https://kalstein.eu/articles





Article of the week: What is the importance of the laboratory refrigerator?

Read more on Kalstein's social medias or official websites https://kalstein.eu/articles



MONTPELLIER - FRANCE

SEDE

Optimum Business Center, 450 Rue Baden Powell, 34000 Montpellier - France.

Fax: +33 (0) 4 67 15 88 49 Tlf: +33 (0) 6 80 76 07 10 sales@kalstein.eu

https://kalstein.eu/

https://www.kalstein.fr/

Sitios web oficiales de América Latina.

#### Vídeos de formación Kalstein

(Canal de YouTube y sitios web oficiales)



Kalstein France - Jacinto Convit Foundation / Allianc...

23 views • 3 years ago



Kalstein's Microscopes

445 views • 1 week ago

