



# 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 Ultravioleta Visible UV-VIS

**Modelo YR01851** 







#### #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 (B) KALSTEIN France S. A. S., Optimum Business Center 450 Rue Baden Powell, • 34000 Montpellier, France.

Tir: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 663810023 https://kaistelin.eu

KALSTEIN FRANCE, S.A. S



#### **KALSTEIN®** Espectrofotómetros

Espectrofotómetro Ultravioleta Visible UV-VIS

Modelo YR01851





#### Descripción del Producto:

Espectrofotómetro ultravioleta visible UV-VIS Longitud de onda de ajuste automático. (200-1000nm, 4nm) es un espectrofotómetro UV visible parcial. Su diseño estructural especial asegura alta confiabilidad y fácil reemplazo de componentes..

#### Luz Baja:

El YR01851 está hecho de componentes de alta calidad con una estructura rígida que asegura poca luz parásita.

#### Estabilidad y Durabilidad:

Utiliza una base rígida de aluminio fundido a presión como soporte óptico para garantizar la estabilidad y confiabilidad del instrumento.

#### Curva Estándar:

YR01851 puede configurar varias curvas estándar de acuerdo con las soluciones del cliente y encontrar la concentración de soluciones desconocidas.

#### Longitud de Onda de Ajuste Automático:

usuarios configuran la longitud onda automáticamente mediante las teclas de flecha para evitar errores de operación.

#### Salida y Fecha:

Está equipado con un puerto USB para conectarse con una PC para mostrar el escaneo de espectro, la cinética y los resultados de las pruebas de longitud de onda múltiple en la pantalla. El software es opcional.

#### Lectura de Resultados Múltiples:

YR01851 puede mostrar la longitud de onda, la absorción y la transmitancia con 5 resultados por pantalla. También tiene un almacenamiento de memoria de hasta 200 resultados.









#### **KALSTEIN®** Espectrofotómetros

Espectrofotómetro Ultravioleta Visible UV-VIS

#### **Modelo YR01851**





#### **Especificaciones Técnicas**:

Modelo	YR01851		
Sistema óptico	Haz simple, rejilla 1200 líneas / mm		
Rango de onda	190-1000nm		
Banda ancha	2 nm		
Exactitud de la longitud de onda	± 2 nm		
Repetibilidad de longitud de onda	0,5 nm		
Ajuste de longitud de onda	Auto		
Precisión fotométrica	± 0,5% T		
Repetibilidad fotométrica	≤ 0,2% T		
Rango fotométrico	-0,3-3A, 0-200% T, 0-9999C		
Modo fotométrico	T, A, C, F		
Luz extraviada	≤0.1% T		
Estabilidad	± 0,002 A / ha 500 nm		
Monitor	LCD de 128 * 64		
Detector	Fotodiodo de silicio		
Fuente de luz	Lámpara de tungsteno y lámpara de deuterio		
Producción Producción	Puerto USB y paralelo (impresora)		
Requerimientos de energía	CA 85 ~ 250 V		
Dimensión	420 * 280 * 180 mm		
Peso	11 kg		

Articulo	Descripción	Cantidad	Unidad
1	Espectrofotómetro	1	colocar
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 1cm	2	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

