



# 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 YR01852







#### #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.

Tift: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 663810023 https://kaistein.eu

KALSTEIN FRANCE, S.A. S



## **KALSTEIN®** Espectrofotómetros

Espectrofotómetro UV-VIS

Modelo YR01852





#### Estructura de Tornillo de Avance:

El instrumento utiliza una estructura de tornillo de avance para que la precisión de la longitud de onda del instrumento y la resolución de la longitud de onda se puedan mejorar en gran medida.

## Teclas Numéricas:

Con microprocesador controlado, todos los instrumento parámetros del se pueden configurar fácilmente mediante teclas numéricas...

## Estabilidad y Durabilidad:

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

## Base Óptica de 8mm de Grosor:

El instrumento utiliza una base rígida de aluminio fundido a presión como montura óptica para garantizar la estabilidad y confiabilidad del instrumento.

#### Curva Estándar:

Los instrumentos pueden configurar varias curvas estándar de acuerdo con las soluciones del cliente encontrarla ٧ 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 de Datos:

Equipado con puerto USB para conectarse con una PC para mostrar el escaneo de espectro, cinética y resultados de la prueba de longitud de onda múltiple en la pantalla a través del software opcional.

## Lámpara de Deuterio de Alta Calidad Importada:

Los instrumentos UV utilizan una lámpara de deuterio con brida importada con poca luz parásita, Fotométrica precisión y fácil sustitución.







+33 467158849 / +33 680760710/ +33 66381002



KALSTEIN FRANCE, S.A. S



## **KALSTEIN®** Espectrofotómetros

Espectrofotómetro UV-VIS

Modelo YR01852





## **Especificaciones Técnicas**:

|                                   | T  |  |  |
|-----------------------------------|--|--|--|
| Modelo                            | YR01852                                    |  |  |
| Rango de onda                     | 190-1100 nm                                |  |  |
| Banda ancha                       | 2 nm                                       |  |  |
| Exactitud de la longitud de onda  | ± 0,5 nm                                   |  |  |
| Repetibilidad de longitud de onda | ≤0.2nm                                     |  |  |
| Ajuste de longitud de onda        | Auto                                       |  |  |
| Precisión fotométrica             | ± 0,3% T                                   |  |  |
| Repetibilidad fotométrica         | 0,2% T                                     |  |  |
| Rango fotométrico                 | -0,3-3A, 0-200% T, 0-9999C                 |  |  |
| Estabilidad                       | ± 0,002 A / ha 500 nm                      |  |  |
| Planitud de la línea de base      | ± 0,002 A / h                              |  |  |
| Luz extraviada                    | ≤0.05%T@220nm, 360nm                       |  |  |
| Puerto de salida de datos         | USB  |  |  |
| Puerto de impresora               | Puerto paralelo                            |  |  |
| Monitor                           | LCD de 128 * 64 puntos                     |  |  |
| Lámparas                          | Lámpara de tungsteno y lámpara de deuterio |  |  |
| Detector                          | Fotodiodo de silicio                       |  |  |
| Requerimientos de energía         | CA 220V / 50Hz o CA 110V / 60Hz            |  |  |
| Dimensión                         | 460 * 360 * 225 mm                         |  |  |
| Peso                              | 18kg                                       |  |  |

| 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

