



# 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



Modelo YR01857







#### #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, • 34000 Montpellier, France.

Tif: +33 467158849 / +33 690760710/ +33 663810023 https://kalstelin.eu

KALSTEIN FRANCE, S.A. S



# **KALSTEIN®** Espectrofotómetros



#### Modelo YR01857





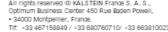
#### Características:

- ✓ El innovador diseño óptico y el monocromador de última generación con rejilla holográfica flameada de alto grado garantizan la precisión. Su diseño integrado asegura estabilidad y durabilidad a largo plazo.
- ✓ El detector alineado con precisión y las lámparas de deuterio y halógeno de calidad mejoran la precisión en todo el espectro UV / vis desde 190 nm hasta el infrarrojo cercano de 1100 nm.
- ✓ Capacidad de actualización de software en línea a través de Internet (para modelos independientes)
- ✓ Impresión A4 completa de gráficos y tablas de resultados con impresoras populares y económicas como HP o Epson Deskiet.
- ✓ Reloj en tiempo real para el sellado de fecha y hora de los resultados.
- ✓ Gran pantalla LCD (matriz de puntos 320 \* 240)

El software de aplicación UV-Professional proporciona un control completo del espectrofotómetro desde una computadora a través del puerto USB incorporado. Las siguientes funciones se pueden lograr fácilmente: cuantitativa, cinética, exploración de longitud de onda, prueba de ADN / proteínas y prueba de longitud de onda múltiple.









# **KALSTEIN®** Espectrofotómetros



# **Modelo YR01857**





# **Especificaciones Técnicas**:

-			
Modelo	YR01857		
Rango de onda	190-1100 nm		
Banda ancha	1,8 nm		
Exactitud de la longitud de onda	± 0,5 nm		
Repetibilidad de longitud de onda	≤0.2nm		
Precisión fotométrica	± 0,3% T		
Repetibilidad fotométrica	≤0.15% 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		
Ruido	± 0.0005A		
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	460 * 380 * 180 mm		
Peso	20 kg		

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

