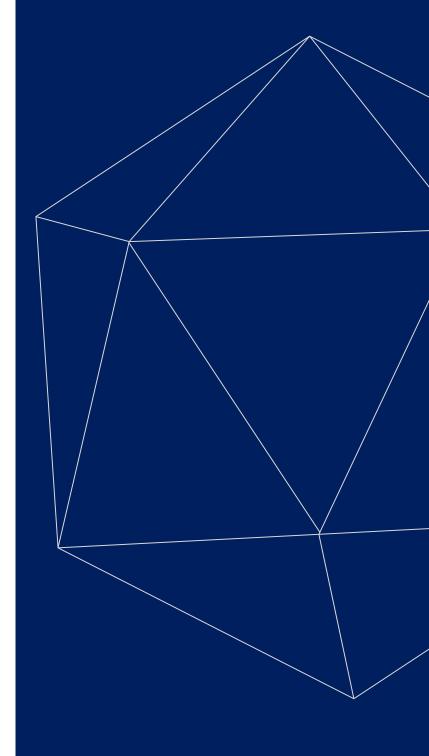




# LÍNEAS DE LABORATORIO ESPECTROFOTOMETROS





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

**Micro Espectrofotómetro** 

Modelo YR06035







#### #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

Micro Espectrofotómetro

Modelo YR06035





#### **Descripción del Producto**:

YR06035 es un modelo avanzado de espectrofotómetro micro UV VIS con rango completo de longitud de onda (200-800 nm). Tiene una nueva función añadida de medición de la concentración de células bacterianas (0D600) en una cubeta. YR06035 requiere sólo 0,5-2 µl de muestra para medir ácidos nucleicos, proteínas tan rápidamente como YR06033-1. YR06035 viene con una pantalla táctil de 7 pulgadas y sistema operativo Android integrado, sin necesidad de ordenador. Es un equipo ideal para un laboratorio de biología para hacer la investigación de ciencias de la vida más eficiente.

#### Características:

- ✓ La estructura patentada del motor de elevación hace que el estiramiento de la columna de líquido sea más suave, evitando que la columna de líquido se rompa por problemas estructurales.
- ✓ Para detectar la concentración de bacterias y microorganismos son más convenientes con la función OD600
- ✓ Sistema Android, pantalla táctil capacitiva de 7 pulgadas, software APP intuitivo, sencillo y fácil de usar
- ✓ Con un detector de matriz CCD lineal de 2048 elementos, la detección y la visualización pueden completarse en 6 s.
- ✓ Fuente de luz de xenón pulsada de larga duración
- ✓ El resultado puede imprimirse mediante una impresora integrada o exportarse por USB para analizar y almacenar los datos.



All rights reserved (B KALSTEIN France S. A. S., O-brimum Business Center 450 Rue Baden Powell, - 34000 Montpellier, France. Tit: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 66381002



#### **KALSTEIN®** Espectrofotómetros

**Micro Espectrofotómetro** 

**Modelo YR06035** 





#### **Especificaciones Técnicas**:

Modelo	YR06035
Longitud de onda	200-800 nm
Tamaño mínimo de la muestra	0,5-2,0 μΙ
Longitud de la ruta	0,05 mm, 0,2 mm, 1,0 mm
Fuente de luz	Lámpara de flash de xenón
Tipo de detector	Matriz CCD lineal de 2048
Precisión de la longitud de onda	1 nm
Resolución espectral	≤3 nm
Precisión de la absorbancia	0,003Abs
Precisión de la absorbancia	1 % (7,332Abs a 260 nm)
Rango de absorbancia	0.04 – 300A
Detecta ácido nucleico hasta	2-15000 ng/µl (dsADN)
Tiempo de medición	<6 S
Salida de datos	USB
Muestra de materia de pedestal	Aleación de aluminio y fibra de cuarzo
Tensión de funcionamiento	CC 24 V 2 A
Potencia de funcionamiento	25 W
Energía de reserva	5 W
Dimensiones (AnxPrxAl)mm	208×320×186
Peso	3,6 kg
Compatibilidad del software	Sistema Android
Fuente de luz	LED
Longitud de onda	600±8 nm
Rango de absorbancia	0-4 A
Detección fluorescente	
Sensibilidad	dsDNA : 0,5 pg/μl
Rango dinámico lineal	R²≥0.995
Repetibilidad	≤1.5 %

















## 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

