



# LÍNEAS DE LABORATORIO

## MICROSCOPIOS



**Kalstein**®

A different accompaniment, at your service





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.



### #Let's Give More

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® Microscopios**  
**Microscopio Trinocular de Laboratorio**  
**Modelo YR0231**



**#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.  
Tlf: +33 467158849 / +33 680760710 / +33 663810023  
<https://kalstein.eu>  
**KALSTEIN FRANCE, S.A. S**



**KALSTEIN® Microscopios**  
**Microscopio Trinocular de Laboratorio**  
**Modelo YR0231**



**Descripción del Producto:**

- ✓ Cabeza trinocular Seidentopf, 30°. Inclinado, giratorio de 360°, Interpupillary 48-75 mm, dioptría del tubo del ocular izquierdo ajustable
- ✓ Revólver porta objetivos quintuple hacia atrás, con ranura deslizante
- ✓ Objetivo acromático Infinity Plan 4x, 10x, 40x, 100x
- ✓ Platina mecánica de doble capa, 185 x 142 mm, rango de movimiento de 55 x 75 mm
- ✓ Condensador basculante NA0.9/0.25
- ✓ Lámpara halógena 6V30W, Iluminación externa Kohler, con colector asperidad, brillo ajustable FUSIBLE Circuito de protección, reemplazable
- ✓ Ajuste coaxial grueso y fino, rango de enfoque de 24 mm, división fina de 0,001 mm, recorrido grueso de 37,7 mm, con bloqueo.



**#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.  
 Tel: +33 467158849 / +33 680760710 / +33 663810023  
<https://kalstein.eu>  
**KALSTEIN FRANCE, S.A. S**



**KALSTEIN® Microscopios**  
**Microscopio Trinocular de Laboratorio**  
**Modelo YR0231**



**Especificaciones Técnicas:**

<b>Modelo</b>	YR0231
<b>Sistema óptico</b>	Sistema óptico Infinity Plan
<b>Función</b>	Campo brillante, campo oscuro opcional, polarización, contraste de fase, fluorescente
<b>Cabeza</b>	Cabezal trinocular Seidentopf, inclinado 30°, giratorio 360°, interpupilar 48~75 mm, tubo ocular izquierdo ajustable en dioptrías
<b>Ocular</b>	Ocular de campo extra ancho EW10x/22 mm, tubo ocular de 30 mm de diámetro
<b>Muserola</b>	Revólver portaobjetivos quintuple hacia atrás, con ranura deslizante
<b>Objetivo</b>	Objetivo acromático Infinity Plan 4x, 10x, 40x, 100x
<b>Enfoque</b>	Ajuste coaxial grueso y fino, rango de enfoque 24 mm, división fina 0,001 mm, recorrido grueso 37,7 mm
<b>Etapa de trabajo</b>	Platina mecánica de doble capa, 185*142 mm, rango de movimiento 55*75 mm
<b>Condensador</b>	Condensador basculante NA0.9/0.25
<b>Iluminación</b>	Lámpara Halógena 6V30W, Iluminación Kohler Externa, Con Colector Aspherical, Brillo Ajustable
<b>Filtrar</b>	Verde azul
<b>Adaptador</b>	Adaptador trinocular + Adaptador de foto de tubo ocular Dia.23.2mm



**#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.  
 Tel: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 663810023  
<https://kalstein.eu>  
**KALSTEIN FRANCE, S.A.S**



# KALSTEIN® Microscopios

## Microscopio Trinocular de Laboratorio

### Modelo YR0231



Accesorios Opcionales		
<b>Cabeza</b>	Cabezal binocular Seidentopf, 30° inclinado, interpupilar 48~75mm	YR0231-op1
	Actualización a cabezal binocular inclinable 5°~35°	YR0231-op2
	Actualización a cabezal trinocular basculante 5°~35°	YR0231-op3
<b>Ocular</b>	Ocular de campo extra ancho EW10x/20 mm, tubo de ocular de 30 mm de diámetro	YR0231-op4
	Ocular de campo extra ancho EW20x/12 mm, tubo de ocular de 30 mm de diámetro	YR0231-op5
	Ocular de campo extra ancho EW15x/16 mm, tubo de ocular de 30 mm de diámetro	YR0231-op6
<b>Objetivo</b>	Objetivo acromático Infinity Plan 20x	YR0231-op7
	Objetivo acromático Infinity Plan 60x	YR0231-op8
<b>Muserola</b>	Revólver séxtuple	YR0231-op9
<b>Iluminación</b>	Actualice a lámpara halógena 24V50W, para una mejor visión en la oscuridad	YR0231-op10
	Actualice a la lámpara halógena 24V100W, para una mejor visión en la oscuridad	YR0231-op11
<b>Adaptador</b>	0,45x montura C	YR0231-op12
<b>Campo oscuro</b>	Condensador de campo oscuro, NA 0.7~0.9, Seco, Úselo con un objetivo de aumento de 40x o inferior	YR0231-op13
	Condensador de campo oscuro, NA 1.25~1.36, Inmersión, Usar con objetivo 100x	YR0231-op14
	Objetivo de campo oscuro, plan infinito 100x (aceite)	YR0231-op15
	Objetivo de campo oscuro, plan infinito 100x (aceite), con diafragma de iris	YR0231-op16
	Conjunto de contraste de fase de torreta Infinity Plan	YR0231-op16
–Condensador de contraste de fase de torreta Infinity Plan		
–Infinity Plan Fase Contraste Objetivo 4x,10x,40x,100x		
<b>Contraste de fase</b>	–Telescopio de centrado 10x	YR0231-op17
	–Filtro verde	
	Conjunto de contraste de fase de torreta acromática Infinity	
	–Condensador de contraste de fase de torreta acromática Infinity	
	–Objetivo de contraste de fase acromático infinito 4x, 10x, 40x, 100x	
	–Telescopio de centrado 10x	
	–Filtro verde	



#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.  
Tél: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 663810023  
<https://kalstein.eu>  
KALSTEIN FRANCE, S.A. S



## KALSTEIN® Microscopios

### Microscopio Trinocular de Laboratorio

#### Modelo YR0231



	Kit EPI-fluorescente, actualización a A16.1028	YR0231-op18
	-Proveedor de energía 220V/110V Pantalla digital intercambiable	
	-100WHBO Lámpara de mercurio esférica de ultra alto voltaje	
	-Barrera para resistir la luz ultravioleta	
	-Aceite libre de fluorescencia	
	-Filtro de excitación B/G	
<b>orescente</b>	Kit EPI-fluorescente, actualización a A16.1028	YR0231-op19
	-Proveedor de energía 220V/110V Pantalla digital intercambiable	
	-100WHBO Lámpara de mercurio esférica de ultra alto voltaje	
	-Barrera para resistir la luz ultravioleta	
	-Aceite libre de fluorescencia	
	-Filtro de excitación B/G/V/U	
	Kit fluorescente LED EPI, actualización a A16.1029	YR0231-op20
	Luz EPI 3W LED 465~475nm, filtro de excitación B BP460~490,	
	Luz EPI 3W LED 525~530nm, filtro de excitación G BP510~550	
<b>Polarizador</b>	Accesorio polarizador, polarizador, analizador, dispositivo integrado	YR0231-op22



#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.  
Tél: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 663810023  
<https://kalstein.eu>  
KALSTEIN FRANCE, S.A. S





**Kalstein**<sup>®</sup>

A different accompaniment, at your service

## CON LA ADQUISICIÓN DE UN EQUIPO KALSTEIN

AL QUE CONTRIBUYES:

♥ #LETSGIVEMORE



**Fundación Jacinto Convit**

<https://www.jacintoconvit.org/>



<https://onetreeplanted.org>



**Humatem**

Solidarité et coopération biomédicale

<https://www.humatem.org/>



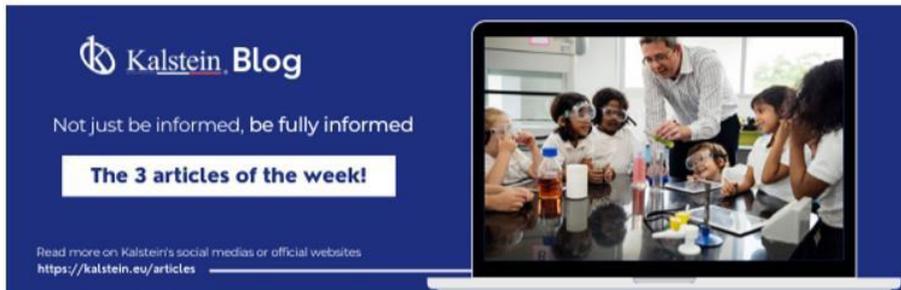
**MANIAPURE FOUNDATION USA**

<https://www.maniapurefoundation.org/>

**Gracias!**

**Artículos Kalstein**

(Redes sociales y sitios web oficiales)



**Kalstein Blog**  
Not just be informed, be fully informed  
**The 3 articles of the week!**  
Read more on Kalstein's social medias or official websites  
<https://kalstein.eu/articles>



**1**  
Read this ARTICLE NOW  
**How does the climate affect your microscope?**  
microscope is an instrument used for observing small objects that are not visible to the naked eye. This is achieved through the use of lenses or a single lens system of very short focal length.  
**Kalstein Blog**  
**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>



**2**  
Read this ARTICLE NOW  
**What is the importance of the laboratory refrigerator?**  
Refrigeration is a process of removing heat from a space or object to maintain it at a controlled environment (refrigerated space), without fluids and substances.  
**Kalstein Blog**  
**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](mailto: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 / Alliances

23 views • 3 years ago



Kalstein's Microscopes

445 views • 1 week ago

