



# LÍNEAS DE LABORATORIO

## ANATOMÍA PATOLÓGICA



**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® Anatomía Patológica

Micrótopo Automatizado

Modelo YR415-1



ANATOMÍA PATOLÓGICA



#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® Anatomía Patológica

## Micrótopo Automatizado

### Modelo YR415-1



#### Descripción del Producto:

- ✓ Esta máquina utiliza un diseño aerodinámico, con características avanzadas, rendimiento estable y confiable y facilidad de uso
- ✓ El sistema de alimentación utiliza un mecanismo de control inteligente; habilitando la conmutación rápida entre los modos de seccionamiento inteligente manual o automatizado; La velocidad de rebajamiento automática es ajustable
- ✓ Sistemas de accionamiento avanzados y múltiples funciones que incluyen la seccionamiento, el recorte, el avance rápido, la conversión rápida hacia atrás, el modo rápido, incluida la retracción automática
- ✓ Incorpora un mecanismo de movimiento de tornillo avanzado internacional para garantizar la precisión, logrando así un rendimiento de seccionamiento superior
- ✓ Pantalla digital verde pura de grosor de rebanadas, grosor de recorte, recuento de rebanadas y velocidad de corte
- ✓ El recorte y la cortada se operan bajo un sistema de control, y se pueden cambiar fácilmente.
- ✓ El controlador de rebanado automatizado se puede equipar en el lado izquierdo o derecho; Cuando el controlador de rebanado automatizado está apagado, todavía se puede realizar rebanar semi-automáticos o recorte
- ✓ La velocidad automática de seccionamiento es continuamente ajustable
- ✓ Con sistemas de frenado de seguridad y emergencia, sistemas de alarma de seguridad, protección contra sobrecargas del conductor y un sistema de protección para el sueño automático
- ✓ Características Cambio fácil y rápido entre diferentes abrazaderas de muestras (dos opciones: Abrazadera de bloqueo de parafina y abrazadera de Cassette)
- ✓ El balance de la rueda de mano se ajusta con precisión y se puede bloquear en cualquier posición para garantizar la seguridad de la operación
- ✓ El soporte de la cuchilla se puede mover lateralmente para evitar mover la cuchilla con contacto directo, lo que permite el uso de toda la longitud de la cuchilla. (Tres segmentos diferentes)
- ✓ La barra de protección roja en el soporte de la cuchilla cubre toda la longitud de la cuchilla para proteger al usuario y la barra de empuje permite un fácil cambio de la cuchilla
- ✓ El balance de la rueda de mano se ajusta con precisión y se puede bloquear en cualquier posición para garantizar la seguridad y la comodidad de la seccionamiento
- ✓ La bandeja de residuos de gran volumen es fácil de quitar, y los elementos, como las cuchillas depositarles, se pueden almacenar en la parte superior de la carcasa



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



# KALSTEIN® Anatomía Patológica

## Micrótopo Automatizado

### Modelo YR415-1



#### Especificaciones Técnicas:

<b>Modelo</b>	YR415-1
<b>Tipo</b>	Giratorio
<b>modo de uso</b>	Automático
<b>Tamaño máximo de muestra</b>	70x70mm
<b>Configuración mínima del espesor de corte</b>	0,25 µm
<b>alimentación horizontal</b>	28 mm
<b>Trazo de muestra vertical</b>	70 mm
<b>Rotación del portamuestras</b>	En cualquier ángulo dentro de los 360 grados
<b>Rango de movimiento de la base de la hoja</b>	0-60 mm (de adelante hacia atrás)
<b>base del soporte</b>	
<b>Rango de movimiento de la placa de prensa Blade</b>	0-23 mm
<b>Rotación de abrazadera de muestras</b>	En cualquier ángulo dentro de los 360 grados
<b>Orientación de la muestra</b>	XY-8°
<b>Tamaño máximo de muestra</b>	70 × 70 mm
<b>Ajuste de velocidad de avance</b>	1500 µm/s ~ 3500 µm/s
<b>Error de precisión</b>	±1%
<b>Tensión de trabajo</b>	CA 220V±10% 50Hz (modelo estándar); CA110V±10% 60Hz
<b>Energía</b>	150W
<b>Dimensiones</b>	580× 475× 340 mm (Ancho×Profundidad×Alto)
<b>Peso neto</b>	41kg



#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**<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 system of mirrors that collect light from the object and focus it through a series of lenses to form a magnified image.  
**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 to maintain it at a controlled temperature. 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

