



# LÍNEAS DE LABORATORIO

## TERMOCICLADORES PCR



**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.



### #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® Termocicladores PCR

Termociclador

Modelo YR01867



### Descripción del Producto:

El termociclador YR01867 está diseñado para laboratorios móviles y pequeños, o para pruebas in situ. Con un excelente rendimiento y portabilidad, YR01867 revoluciona y resuelve el problema del espacio limitado y las muestras fragmentadas en los laboratorios, y hace que sus experimentos sean más fáciles de usar, más precisos y más eficientes. Se puede aplicar ampliamente en la prevención y control de enfermedades animales e infecciosas, seguridad alimentaria, investigación científica y otros campos. YR01867 es ahora un buen compañero para los animales.

### Portátil y cómodo:

Compacto y ligero, YR01867 ayuda a ahorrar espacio en el banco y puede trasladarse con flexibilidad a su laboratorio móvil para realizar pruebas in situ. No es necesario calibrar la fluorescencia después del traslado.

### Varios modos de control:

Modo 1: control autónomo con pantalla táctil de 7 pulgadas;  
 Modo 2: control mediante software informático;  
 Modo 3: control remoto mediante tableta.

### Análisis instantáneo de resultados:

Modo 1: análisis directo en YR01867 y los resultados se pueden imprimir directamente cuando se conecta a una impresora térmica;  
 Modo 2: análisis a través del software del PC.

### 1s para escaneo de fluorescencia de 16 pocillos:

Con 2 canales de fluorescencia, YR01867 puede completar el escaneo de fluorescencia de los 16 pocillos en 1s, lo que mejora la eficiencia para los profesionales de laboratorio.

### Potente software de análisis:

YR01867 ofrece múltiples funciones que incluyen análisis cualitativo, análisis cuantitativo absoluto, análisis cuantitativo relativo, análisis SNP, etc.

### Siempre en línea:

Varias formas de estar en línea: Wifi, USB e interfaz de Internet



#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® Termocicladores PCR

Termociclador

Modelo YR01867



### Especificaciones Técnicas:

<b>Modelo</b>	YR01867
<b>Rendimiento</b>	1-16
<b>Canales de fluorescencia</b>	4
<b>Tiempo de escaneado</b>	1s para todos los pocillos barrido de fluorescencia
<b>Compatibilidad de tintes</b>	Canal 1: FAM, SYBR Green I , SYTO 9, Eva Green, LC Green Canal 2: HEX, VIC, TET, JOE Canal 3: Texas Red, ROX Canal 4: Cy5
<b>Tasa de calentamiento</b>	Velocidad media de calentamiento de 3,3°C/s; velocidad máxima de calentamiento de 5,0°C/s.
<b>Tasa de enfriamiento</b>	Velocidad media de enfriamiento de 3,0°C/s; velocidad máxima de enfriamiento de 4,0°C/s.
<b>Precisión de temperatura</b>	≤0.1°C
<b>Fuente de luz</b>	Fuente de luz LED de alta luminosidad, larga duración y sin mantenimiento
<b>Protocolo especial de temperatura</b>	PCR convencional, PCR de touchdown, PCR larga, etc.
<b>Temperatura de la tapa caliente</b>	40°C-110°C
<b>Modos de control</b>	Modo 1: pantalla táctil de 7 pulgadas de YR01867 Modo 2: programas informáticos Modo 3: control remoto mediante tableta Windows
<b>Aplicaciones clave</b>	Análisis cualitativo, análisis cuantitativo absoluto, análisis cuantitativo relativo, análisis de fluorescencia de punto final, análisis de curva de fusión y análisis SNP, etc.
<b>Análisis de resultados</b>	1: Análisis directo en YR01867 y los resultados se pueden imprimir directamente cuando se conecta a una impresora térmica; 2: Análisis mediante software para PC.
<b>Archivos de experimentos</b>	Los archivos pueden descargarse
<b>Conexión a la red</b>	Internet interface, USB, WiFi
<b>Protección contra fallos de alimentación</b>	Inicio automático de los experimentos tras el suministro eléctrico
<b>Especificaciones y peso</b>	205mm(L)*156mm(W)*153mm(H)); 3.2kg
<b>Consumibles adecuados</b>	0.2mL transparent single tubes and 8-strip tubes



#Let'sgivemore ❤️

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**<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.

**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 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

