



# 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 YR01868



#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® Termocicladores PCR

## Termociclador

### Modelo YR01868



#### Descripción del Producto:

El ciclador táctil YR01868 Ofrece un rendimiento inigualable para obtener resultados rápidos y precisos y una interfaz artística con nuevas formas de optimizar los protocolos y satisfacer las necesidades únicas de cualquier investigador. Le permite elegir entre múltiples módulos de reacción intercambiables, usar la interfaz de pantalla táctil intuitiva, optimizar los ensayos de PCR usando la función de gradiente, transportar sus archivos y datos con una unidad flash USB y conectarse a su computadora portátil / PC para monitoreo remoto y actualizaciones futuras .

#### La pantalla táctil intuitiva hace que ejecutar PCR sea más fácil que nunca:

La interfaz de usuario potente pero fácil de operar del sistema YR01868 es impulsada por la colorida pantalla táctil de 7 pulgadas. La pantalla gráfica grande e intuitiva permite la visualización en tiempo real de sus perfiles de temperatura. Además, los grandes botones de navegación ponen la programación del termociclador YR01868 al alcance de su mano. La configuración y la navegación no requieren el uso de un lápiz óptico o un mouse.

#### ¡Sistema de gestión remota desde cualquier lugar y en todas partes:

Acceda a sus Termocicladores YR01868 donde quiera que vaya con el software de administración remota opcional, que le permite administrar y monitorear más de 200 Termocicladores desde su computadora. Cree y edite métodos en su computadora y descárguelos o cárguelos en sus sistemas de Termocicladores según sea necesario. La potencia del termociclador YR01868 está a solo un clic de distancia.

- ✓ 2000 protocolos a bordo, ilimitados con el uso de memoria USB
- ✓ Plataforma ARM Sistema operativo Windows CE
- ✓ Puerto de comunicación USB2.0, RS232, RJ45

#### ¡Realización de la inteligencia:

Adopte el sistema operativo Windows CE para garantizar la realización de un instrumento inteligente, con más de 100 funciones de autodiagnóstico. YR01868 logra la conexión de red de forma independiente, los usuarios pueden visitar nuestro sitio web oficial para actualizar la versión, lo que evita las operaciones complejas y los inconvenientes de la actualización tradicional del programa.

#### Diseño portátil patentado para bloques:

- ✓ Opciones de configuración versátiles
- ✓ Los bloques recubiertos de oro / plata aumentan la eficiencia de la conducción de calor
- ✓ El diseño portátil es fácil para el intercambio de bloques de muestra sin mantenimiento

#### Tapas Confiables:

- ✓ Las tapas especialmente diseñadas reducen la evaporación durante la PCR
- ✓ La bisagra utilizada en la industria de las superficies de laboratorio hace que la tapa se abra más flexible
- ✓ La perilla ayuda a acomodar una amplia variedad de consumibles de PCR

#### Amigable para el medio ambiente y el usuario:

- ✓ Optimizado para un consumo energético muy bajo
- ✓ Con su ventilación ultra silenciosa, se consiguen bajos niveles de ruido, ¡disfrútalo!



#### #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® Termocicladores PCR

Termociclador

Modelo YR01868



## Especificaciones Técnicas:

|  |  |
|--|--|
| <b>Modelo</b>  | YR01868  |
| <b>Formatos de bloque</b>                            | 96×0.2ml(A),54×0.5ml(B),96×0.2ml+77×05ml(C),384well(D) |
| <b>Rango de temperatura</b>                          | 0°C~99.9°C   |
| <b>Interfaz de pantalla</b>                          | 7"LCD  |
| <b>Max. Tasa de rampa de calefacción</b>             | 5.0°C/s  |
| <b>Max. Tasa de rampa de enfriamiento</b>            | 5.0°C/s  |
| <b>Tasa ajustable de calefacción / refrigeración</b> | 0.1°C/s~4.0°C/s  |
| <b>Uniformidad</b>                                   | ≤±0.2°C  |
| <b>Exactitud</b>                                     | ≤±0.1°C  |
| <b>Rango de temperatura de gradiente</b>             | 30~99°C  |
| <b>Rango de gradiente térmico</b>                    | 1~30°C   |
| <b>Uniformidad de gradiente</b>                      | ≤0.2 °C (una sola fila)                                |
| <b>Temperatura de la tapa caliente</b>               | 20~110°C   |
| <b>Modo de control de temperatura</b>                | Bloque, tubo *   |
| <b>Capacidad de memoria</b>                          | 2000**   |
| <b>No máx. De ciclo</b>                              | 999  |
| <b>Comunicación</b>                                  | USB2.0/RS 232/RJ45                                     |
| <b>Diagnóstico inteligente</b>                       | 108  |
| <b>Tamaño (An×P×Al, mm)</b>                          | 380×270×250  |
| <b>Peso (Kg)</b>                                     | 8.1  |



#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**<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 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

