



# LÍNEAS DE LABORATORIO

## REFRIGERADORES Y CONGELADORES



**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® Refrigeradores y Congeladores**  
**Congelador de Baja Temperatura**  
**Modelo YR05100**



**#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® Refrigeradores y Congeladores****Congelador de Baja Temperatura****Modelo YR05100****Descripción del Producto:**

- ✓ Sistema de control de temperatura simple con construcción de doble puerta
- ✓ Almacenamiento flexible y fácil mediante bandejas de estantes ajustables en altura
- ✓ Mantiene la calidad de las muestras durante la conservación
- ✓ 2 cámaras completamente independientes con sus propios indicadores de temperatura

**Características:**

- ✓ Las bandejas para estantes ajustables en altura le permiten ajustar el interior de las cámaras de acuerdo con el tamaño de las muestras. Al cambiar la altura de las bandejas de los estantes, la unidad puede acomodar varios tamaños de muestras, incluidas las almacenadas en sus modelos convencionales.
- ✓ Pestillo de puerta con provisión para candado para protección adicional de muestras
- ✓ Equipado con puertas independientes que suprimen la fuga de aire frío durante la apertura y cierre de las puertas, y descongelación manual que suprime la fuga de aire frío durante la apertura y cierre de las puertas, y descongelación manual que ayuda a evitar el impacto de la temperatura en las muestras.

**Diseño de Seguridad:**

- ✓ Para preservar / administrar de forma segura las valiosas muestras, además de una cerradura de puerta de función estándar, un orificio en el pestillo permite colocar un candado
- ✓ Funciones de seguridad que ayudan a proteger muestras valiosas con una capacidad de control de temperatura que inhibe el cambio de temperatura dentro de la cámara y una función de alarma / seguridad que evita errores, la unidad mantiene la calidad de las muestras preservadas.
- ✓ Controlador de temperatura (opcional)
- ✓ Panel de control / pantalla frontal ubicado a una altura conveniente para un fácil acceso
- ✓ Puerta aislada con junta para protección y uniformidad de la muestra
- ✓ Interfaz de 2 puertos USB

**#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: +33 467 158849 / +33 690760710 / +33 663810023  
<https://kalstein.eu>  
KALSTEIN FRANCE, S.A. S



## KALSTEIN® Refrigeradores y Congeladores

## Congelador de Baja Temperatura

Modelo YR05100



## Especificaciones Técnicas:

<b>Modelo</b>		YR05100
<b>Especificaciones</b>	<b>Estante (cajón)</b>	Estantes / Cajones
	<b>Método de enfriamiento</b>	Refrigeración directa
	<b>Descongelar</b>	Manual
	<b>Refrigerante</b>	R290
	<b>Consumo de energía (kWh / 23h)</b>	6,7
	<b>Ruido (db)</b>	55
	<b>Temperatura ambiente (° C)</b>	10 ~ 32 ° C
<b>Sistema de refrigeración</b>	<b>Rango de temperatura, ° C</b>	«-20 ~ -40 ° C
	<b>Marca / Cant. Del compresor</b>	CUBIGEL / 2
	<b>Condensador</b>	Tubo de Cooper
	<b>Sensor</b>	NTC
	<b>Controlador de temperatura</b>	Microprocesador
<b>Poder</b>	<b>Monitor</b>	Pantalla digital
	<b>Voltaje / Frecuencia (V / Hz)</b>	220 / 50 Hz
	<b>Potencia (W)</b>	340W
<b>Material</b>	<b>Corriente (A)</b>	3.4 A
	<b>Material interior</b>	Acero rociado de color
	<b>Material exterior</b>	Acero rociado de color
<b>Tamaño</b>	<b>Aislamiento</b>	PURF
	<b>Capacidad (L / cu.ft)</b>	528 / 18.64
	<b>Peso neto / kg)</b>	151 Kg
	<b>Peso bruto (kg)</b>	184 Kg
	<b>Tamaño exterior (WxDxH) (mm)</b>	910 x 845 x 1 875
	<b>Tamaño interior (WxDxH) (mm)</b>	(651 x 631.5 x 635) x 2
	<b>Tamaño del paquete (WxDxH) (mm)</b>	930 x 970 X 2 000
	<b>CBM</b>	1.80
<b>Alarma</b>	<b>20GP / 40GP / 40HQ</b>	12 / 24 / 24
	<b>Temperatura alta / baja</b>	sí
	<b>Fallo de alimentación</b>	sí
	<b>Error de sensor</b>	sí
	<b>Comprobación de filtro</b>	/
	<b>Fallo del controlador de temperatura</b>	sí
	<b>Batería baja</b>	/
	<b>Condensador limpio</b>	/
	<b>Temperatura ambiente alta</b>	sí
	<b>Puerta entreabierta</b>	sí
<b>Sistema de respaldo por falla de energía (alarma)</b>	8 horas	
<b>Accesorios</b>	<b>Pie</b>	sí
	<b>Castor</b>	sí
	<b>Puerta interior</b>	9 cajones x 2
	<b>CANT. / Diámetro del orificio de prueba</b>	2/25 mm
	<b>Puerto USB</b>	sí
	<b>Puerto de alarma remota</b>	sí
<b>Otro</b>	<b>Certificación</b>	ISO; CE



#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: +33 467 158849 / +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/>



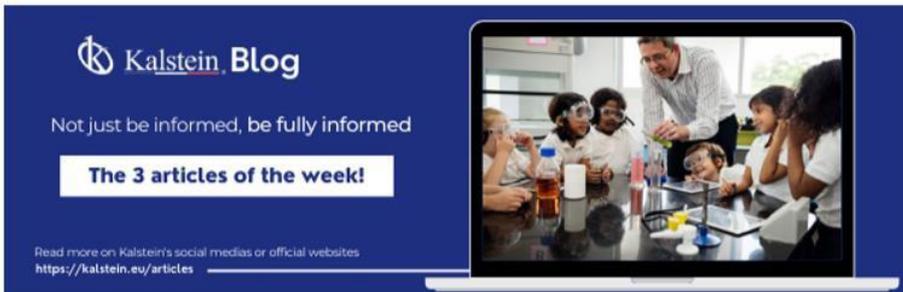
**MANIAPURE FOUNDATION USA**

<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

