



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 Temperatura Ultra Baja 408L
Modelo YR05302



#Letsgivingmore ♥

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 Temperatura Ultra Baja 408L****Modelo YR05302****Descripción del Producto:**

El control por microprocesador del sistema dual con 2 puertas interiores separadas que se pueden abrir de forma independiente para minimizar la acumulación de escarcha en la habitación. El diseño único del sello de la puerta minimiza la pérdida de temperatura cuando se abre la puerta. El tirador de acero inoxidable asegura que la puerta se abra, incluso en caso de heladas.

**Características:**

- ✓ Se utilizan dos sistemas de refrigeración independientes, uno de los cuales puede mantener una temperatura de -70 en un conjunto.
- ✓ El sistema dual puede funcionar al mismo tiempo para lograr un enfriamiento rápido y el tiempo de enfriamiento se reduce en más del 50%.
- ✓ Pantalla táctil, curva de temperatura, registro y consulta de información de alarmas, modo de gestión de usuarios, autodiagnóstico
- ✓ Se utilizan dos sistemas de refrigeración independientes, uno de los cuales puede mantener la temperatura del gabinete a -80 °C cuando ocurre la falla.
- ✓ Orificio de prueba estándar, interfaz USB e interfaz de alarma remota
- ✓ Alarma de alta y baja temperatura en la caja, alarma de luz y sonido, notificación por SMS opcional y otros métodos de alarma
- ✓ Aumento de la tasa de enfriamiento en un 20 % y uniformidad en un 30 %
- ✓ Un circuito de refrigeración que duplica los componentes del sistema en comparación con un sistema convencional de dos etapas en cascada
- ✓ Sistema de refrigeración en cascada de doble máquina que utiliza refrigerante alcano ecológico sin flúor, ahorro de energía del 50%
- ✓ Tecnología de tablero de aislamiento al vacío VIPIIPLUS de segunda generación, el refrigerador tiene un buen rendimiento de aislamiento, diseñado para ingresar al elevador
- ✓ Estructura del producto optimizada para bibliotecas de muestras biológicas, que proporciona espacio de almacenamiento de hasta 40 000 muestras
- ✓ Cuando se restablezca la energía, el arranque simultáneo de todos los equipos causará un gran impacto en la red eléctrica, lo que puede provocar que se dispare el disyuntor; la función de inicio diferido del equipo especialmente diseñada para este caso puede hacer que el equipo
- ✓ La puerta interior es desmontable para facilitar la descongelación y limpieza de los clientes;

**#Letsgivingore** ♥

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 Temperatura Ultra Baja 408L

Modelo YR05302



Especificaciones Técnicas:

Modelo		YR05302
Especificaciones	Estante/cajón CANT.	Estante de acero inoxidable/3
	Enfriamiento	Refrigeración directa
	Descongelar	Manual
	Refrigerante	gas mixto
	Consumo de energía (kWh/24h)	14.5
	Ruido (db)	53
	Temperatura ambiente (°C)	10~32°C
Sistema de refrigeración	Rango de temperatura (°C)	-40~-86°C
	Marca del compresor/CANT.	SECOP/2
	Sensor	PTC
	Controlador de temperatura	Microprocesador
Energía	Mostrar	pantalla LCD
	Voltaje/frecuencia (V/Hz)	220/50Hz
	Potencia (W)	1350W
Material	Corriente (A)	8A
	Material interior	Acero inoxidable
	Material exterior	Acero rociado de color
Tamaño	Aislamiento	PURF
	Capacidad (L/pies cúbicos)	408
	NT./GT.(kg)	255/307
	Tamaño exterior (An. x Pr. x Al.) (mm)	900*940*1940
	Tamaño interior (An. x Pr. x Al.) (mm)	606*575*1180
	Tamaño del paquete (An. x Pr. x Al.) (mm)	955*960*2100
	CBM	1.93
Bastidores Congelados	20GP/40GP/40HQ	24/12/2024
	Bastidores	16(5X4,4X4)
	Cajas (2 Pulgadas)	288
Alarma	Muestras (2ml)	28800
	Temperatura alta/baja	Y
	Fallo de alimentación	Y
	voltaje anormal	Y
	error del sensor	Y
	Comprobación de la pantalla de filtro	Y
	Fallo del termostato	Y
	Batería baja	Y
	Condensador limpio	Y
	Alta temperatura ambiente	Y
	Puerta entreabierta	Y
Sistema de respaldo de falla de energía (alarma)	72h	
Accesorios	Castor	Y
	puerta interior	2
	Orificio de prueba CANTIDAD/diámetro	1/25MM
	Puerto USB	Y
	Registrador gráfico	/
	Registrador de datos	Opcional
Opcional	Puerto de alarma remota	Y
	Sistema de respaldo de CO₂	Opcional
Otro	Sistema de respaldo de LN₂	Opcional
	Certificación	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[®]

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/>



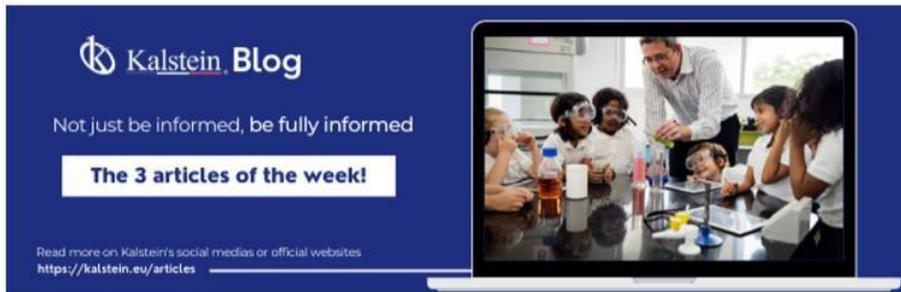
MANIAPURE FOUNDATION USA

<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

<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

