



LÍNEAS DE LABORATORIO

LIOFILIZADORES



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® Liofilizadores**Liofilizador calentador de aceite de silicona****Modelo YR05985-1 // YR05985-2****Descripción del Producto:**

Los liofilizadores al vacío se utilizan ampliamente en los campos de la medicina, la farmacia, la investigación biológica, la química y la alimentación. Los artículos liofilizados son fáciles de almacenar durante mucho tiempo, y se pueden restaurar al estado anterior a la liofilización y mantener las características bioquímicas originales después de añadir agua.

Liofilizador YR05985-1 – YR05985-2 (calentamiento de aceite de silicona), liofilizado in situ (producto patentado). Cambia el engorroso funcionamiento del proceso de secado anterior, evita la contaminación del material y automatiza el secado y la sublimación. Este modelo dispone de calefacción de estante y funciones programables para recordar la curva de liofilización, lo que permite a los usuarios observar el proceso de liofilización del material.

Características:

- ✓ El producto patentado de la empresa almacén cuadrado liofilizador al vacío ínsita, precongelación, secado ínsita, fácil de operar, buen efecto de secado.
- ✓ La puerta de la cámara de secado está hecha de material ACRÍLICO, que es incoloro, transparente y observable para la liofilización.
- ✓ La válvula inflable (de descarga) adopta una válvula de diafragma de seguridad, que puede ser conectada a una fuente de gas inerte, y es llenada con gas inerte después del secado para extender la vida útil del material.
- ✓ Tecnología especializada de guiado de gas, trampa de frío para un atrapamiento uniforme del hielo y una gran capacidad para atraparlo.
- ✓ Compresores de marca de renombre internacional, refrigeración en cascada de doble máquina, alta eficiencia, ahorro de energía, larga vida útil y bajo nivel de ruido.
- ✓ La tecnología patentada del separador y la tecnología de control difuso de la temperatura del separador, la diferencia de temperatura del estante es pequeña, la precisión del control de la temperatura es alta, y el efecto de secado es uniforme..

**#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® Liofilizadores

Liofilizador calentador de aceite de silicona

Modelo YR05985-1 // YR05985-2

**Especificaciones Técnicas:**

Modelo	YR05985-1	YR05985-2
Zona de liofilización	0,7m ²	1,04m ²
Tamaño de la placa de material	475 × 355 mm	475 × 355 mm
Número de bandejas de material	4	6
Tamaño del estante	480 × 360 mm	480 × 360 mm
Número de estantes	4+1 pisos	6+1 piso
Espacio entre estantes	50mm	70mm
Rango de temperatura del estante	-55°C ~ +70°C	-55°C ~ +70°C
Diferencia de temperatura del estante	±1 °C (equilibrado)	±1 °C (equilibrado)
Temperatura de la trampa fría	≤ -75 ° C (sin carga)	≤ -75 ° C (sin carga)
Capacidad de captación de agua	≥10 kg/24 h	≥15 kg/24 h
Tasa de bombeo	8L/S	15L/S
Vacío definitivo	≤5pa (sin carga)	≤5pa (sin carga)
Potencia instalada	5500w	6500w
Peso del anfitrión	600 kilos	700 kilos
Dimensiones del sistema principal	1000×785×1420mm	1170×830×1665mm
método de enfriamiento	aire acondicionado	aire acondicionado
Material de carga de placas	7L (grosor del material 10 mm)	10L (espesor del material 10 mm)



#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





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

<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

