



LÍNEAS DE LABORATORIO

CABINAS Y CAMPANAS DE BIOSEGURIDAD



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.



#Let's Give More

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® Cabinas y Campanas de Bioseguridad
Cabina de Bioseguridad Clase II A2
Modelo YR0090A



#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® Cabinas y Campanas de Bioseguridad**Cabina de Bioseguridad Clase II A2****Modelo YR0090A****Descripción del Producto:**

- ✓ Diseño de aislamiento de cortina de aire para evitar la contaminación cruzada dentro y fuera, el 30% del flujo de aire se descarga, el 70% del flujo de aire es la circulación interna, la presión negativa de flujo laminar vertical, sin necesidad de instalar tuberías.
- ✓ La puerta de cristal se puede mover hacia arriba y hacia abajo, que se puede colocar de forma arbitraria, fácil de operar, y puede ser completamente cerrada para la esterilización, y la alarma de límite de altura de posicionamiento.
- ✓ El enchufe de salida de energía en el área de trabajo está equipado con un enchufe a prueba de agua y una interfaz de aguas residuales para proporcionar una gran comodidad para el operador
- ✓ Hay un filtro especial en el escape para controlar la contaminación de las emisiones.
- ✓ El entorno de trabajo está hecho de acero inoxidable 304 de alta calidad, que es liso, sin costuras y no tiene puntos muertos. Puede ser fácil y completamente desinfectado, y puede prevenir la erosión de agentes corrosivos y desinfectantes.
- ✓ Adopta control de panel LCD LED, dispositivo de protección de lámpara UV incorporado, que sólo se puede abrir cuando la puerta de seguridad está cerrada.
- ✓ Con puerto de detección DOP, manómetro diferencial incorporado.
- ✓ La superficie de operación del dispositivo es vertical, compacta y fácil de operar
- ✓ Las cabinas de bioseguridad, también conocidas como cabinas de seguridad biológica, son dispositivos de laboratorio diseñados para proteger al trabajador del laboratorio, al medio ambiente y a la muestra que se manipula de la exposición a agentes biológicos.
- ✓ Las cabinas de bioseguridad de clase II A2 son un tipo de cabina de seguridad biológica que proporciona protección contra agentes biológicos de riesgo bajo a moderado, así como una protección mínima del medio ambiente.
- ✓ Proporcionan protección mediante una combinación de contención física, filtración y ventilación.
- ✓ Las cabinas de bioseguridad de clase II A2 se caracterizan por su superficie de trabajo, paredes interiores y aire de escape filtrado por HEPA, lo que proporciona un alto nivel de protección tanto para el trabajador como para el medio ambiente. El interior de la cabina se encuentra bajo presión negativa en relación con el área circundante del laboratorio, lo que ayuda a evitar la liberación de materiales peligrosos. El aire del interior de la cabina se expulsa a través de un filtro HEPA, que elimina cualquier partícula potencialmente contaminada.
- ✓ Las cabinas de bioseguridad de clase II A2 están diseñadas para su uso en aplicaciones de laboratorio en las que se manipulan agentes biológicos de riesgo bajo a moderado, como cultivos celulares, cultivos de tejidos y manipulación de muestras de animales o pacientes infectados. Se utilizan habitualmente en laboratorios médicos, farmacéuticos y de investigación.
- ✓ En resumen, las cabinas de bioseguridad de clase II A2 proporcionan un entorno controlado y contenido para la manipulación de agentes biológicos de riesgo bajo a moderado, al tiempo que protegen al trabajador y al medio ambiente de la exposición.

**#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.
Tit: +33 467158849 / +33 680760710 / +33 663810023
<https://kalstein.eu>
KALSTEIN FRANCE, S.A. S



KALSTEIN® Cabinas y Campanas de Bioseguridad
Cabina de Bioseguridad Clase II A2
Modelo YR0090A



Especificaciones Técnicas:

Modelo		YR0090-A
Grado de limpieza		Clase 100@≥0,5µm (U.S. Federal 209E)
Número de colonias		≤0.5pcs/placa-hora (Φ90mm placa de cultivo)
Velocidad media del viento	Dentro de la puerta	0.38±0.025m/s
	Medio	0.26±0.025m/s
	Dentro	0.27±0.025m/s
Velocidad del aire de aspiración frontal		0.55m±0.025m/s
Ruido		≤65dB(A)
Medio pico de vibración		≤5µm
Alimentación		AC 220V/50Hz
Consumo máximo		600W
Peso		140KG
Tamaño interior (mm) An×P×Al		600×500×520
Tamaño exterior (mm) An×P×Al		760×650×1230
Especificaciones y cantidad del filtro de alta eficacia		560×440×50×1 380×380×50×1
Especificación y cantidad de lámpara fluorescente/lámpara UV		8W×1/20W×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[®]

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 through which an eye or camera can see objects that are too small to be seen by the unaided eye.
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

<https://kalstein.eu/>

<https://www.kalstein.fr/>

Sitios web oficiales de América Latina.

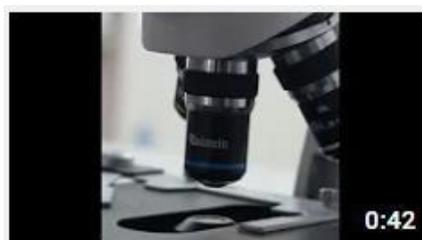
Vídeos de formación Kalstein

(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

