

Kalstein A different accompaniment, at your service

LÍNEAS DE LABORATORIO

CABINAS Y CAMPANAS DE BIOSEGURIDAD





All rights reserved ® KALSTEIN France S. A. S.,
Optimum Business Center 450 Rue Baden Powell,

34000 Montpellier. France.

FIF: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 66381002

https://kalstein.eu





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.



Cabina de Seguridad Biológica

Modelo YR05270 // YR05271







#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.

34000 Montpellier, France.
 Tif: +33 467158849 / +33 690760710/ +33 663810023.
 https://kaistein.eu

KALSTEIN FRANCE, S.A. S



Cabina de Seguridad Biológica

Modelo YR05270 // YR05271





Descripción del Producto:

Los gabinetes de seguridad biológica son equipos limpios en experimentos biológicos, para evitar daños en la operación experimental de partículas venenosas y dañinas en el aire, para proteger la seguridad del operador y el medio ambiente en el experimento. El gabinete de seguridad biológica de la serie bioacción de Kalstein brinda seguridad confiable, estándar con un filtro HEPA para proteger el producto y el medio ambiente; tecnología de prevención de fugas de pleno, sistema de velocidad de entrada estable, pantalla LCD, tecnología de control de microcomputadora, especialmente para la contaminación biológica de una variedad de experimentos de alto riesgo;

Introducción del Producto:

- ✓ Equipado con un ventilador alemán EBM de alto flujo de aire y bajo consumo de energía, basado en el principio de la mecánica del flujo de aire, diseño de entrada de gran diámetro en forma de arco para reducir la turbulencia generada y garantizar un funcionamiento silencioso del sistema.
- ✓ Diseño de conducto razonable, optimización del tanque pleno, con el diseño del deflector de viento de salida de capa de malla en forma de micro, no convexo, sin callejones sin salida, para garantizar la uniformidad y la estabilidad del flujo de aire.
- ✓ Equipado con HEAP de escape de larga duración y ULPA de flujo descendente, >99,995 % de eficiencia en tamaños de 0,12 micras.
- ✓ La serie BIOCASION BSC tiene dos tipos:
- ✓ Tipo A2: 70 % de circulación interna, 30 % de escape.
- ✓ Tipo B2: 100% de escape.
- ✓ Ancho de la zona de trabajo: 1000 mm y 1300 mm

Tecnología a Prueba de Fugas SAFELOGIC Plenum:

- ✓ Alrededor de la zona de trabajo en el diseño de Plenum de la pared superior y lateral, de modo que la descarga de gases contaminantes se realice completamente en un entorno de Plenum, trabaje con una placa posterior interior para un diseño de moldura, una forma efectiva de evitar la posibilidad de fugas.
- ✓ Equipado con un sensor de presión preciso para controlar la presión del área de trabajo, donde hay una situación anormal, como la rotura de la zona del filtro o la falla del sello de presión negativa, el sistema detendrá automáticamente el funcionamiento del ventilador y, a través de una alarma de sonido y luz, indicará el operador, evitando así daños causados por fugas.

Sistema de Controlador de Microordenador BIOCASION:

- ✓ Las pantallas LCD integradas. Muestra la velocidad de flujo de entrada/descenso, la presión, la vida útil del filtro, la alarma de falla y el estado de otros parámetros.
- ✓ El diseño fácil de usar, con esterilización, iluminación, función de enclavamiento, ventana frontal sobre alarma alta y ventana frontal cerrada y luego el ventilador apagado.
- ✓ La velocidad del ventilador es ajustable según la necesidad de ajustar la cantidad adecuada de ventilador.



#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 (I) KALSTEIN France S. A. S., Optimum Business Center 450 Rue Baden Powell,

34000 Montpellier, France.

Tit: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 663810023

https://pubble.gov.





Cabina de Seguridad Biológica

Modelo YR05270 // YR05271





Sistema de Velocidad de Ventilador Estable STABLEFLOW:

✓ Ventilador de alto flujo de aire, el sistema rastreará y ajustará automáticamente el volumen y la presión del aire, para equilibrar el papel de compensación, con el diseño del deflector de viento de salida de capa de malla en forma de micro, para que haya más estabilidad y uniformidad en el flujo

Excelente Sensor Importado:

- ✓ Sensor de velocidad del aire y sensor de presión del pleno
- ✓ Los sensores de velocidad del aire importados recopilan datos de alta precisión, el rendimiento de la capacidad anti interferente y resistente a la corrosión.
- ✓ Monitoreo en tiempo real y estado del gabinete de control.
- Sensor de presión importado del pleno sensible, monitoreo efectivo de la presión de la zona de trabajo y pleno.

Diseño Ergonómico:

- ✓ Frente ergonómicamente inclinado. Aumente la comodidad operativa, reduzca la fatiga laboral.
- ✓ Equipado con toma de corriente splash. La ventana frontal de Weight-Balance puede moverse hacia arriba y hacia abajo libremente.
- ✓ Sistema de iluminación INTERIOR para proporcionar el mejor ángulo de iluminación y brillo, reduciendo la fatiga visual.
- ✓ Ventanas delanteras con vidrio templado anti-ultravioleta a prueba de explosiones, para proteger mejor la seguridad del operador.

Procesos de Fabricación Modernos:

✓ Las piezas de chapa utilizan tecnología de corte por láser y plegado CNC. Las láminas laminadas en frío utilizan tres líneas de tecnología antioxidante de acidificación. Mano de obra de uso de superficie de incubadora de plásticos de pulverización.

Fácil de Limpiar:

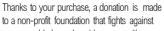
- ✓ Superficie de trabajo con placa de acero inoxidable SUS304 resistente a la corrosión que forma un uso de fácil limpieza, a prueba de fugas y sin costuras.
- ✓ Debajo de la superficie de trabajo con la válvula de drenaje, fácil de limpiar y las emisiones.

Mantenimiento Conveniente:

- ✓ Trípode combinado extraíble, fácil de transportar y mover, altura del soporte ajustable.
- ✓ Diseño de eversión del panel de control frontal para facilitar los componentes eléctricos, mantenimiento y reemplazo.
- ✓ Para que el BSC pueda cumplir con los requisitos de seguridad a largo plazo, se recomienda que el usuario limpie o reemplace el HEAP del BSC en uso durante algún tiempo.



#Letsgivemore



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 Tif: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 663810023

KALSTEIN FRANCE, S.A. S



Cabina de Seguridad Biológica

Modelo YR05270 // YR05271





Especificaciones Técnicas:

Modelo del Producto	YR05270	YR05271
Calificación limpia	Norma internacional ISO14644.1 CLASE 5 (US209E, CLASE 100)	
Velocidad de entrada	0,53 m/s	
Velocidad de flujo descendente	0,35 m/s	
Precisión de velocidad de flujo descendente	±0,015 m/s	
Nivel de ruido (dB)	≤65	
Vibración	≤3 µm (dirección X, Y, Z)	
НЕРА	eficiencia 99.995%	
Intensidad de luz (LX)	≥650	
Rango de diferencia de presión (Pa)	0~500	
Entorno operativo	temperatura ambiente 10-30 °C, humedad relativa por debajo del 70 %, sin vibraciones ni polvo evidentes	
Dimensiones externas (alto x ancho x profundidad) (mm)	206 × 103,5 × 74	206 × 134 × 74
Dimensión de la zona de trabajo (H*W*D) (mm)	67 × 96,5 × 56	67 × 127 × 56
Fuente de alimentación	Fuente de tensión monofásica AC220V/50HZ	
Potencia (W)	300	350
Peso neto / kg)	175	210
Peso bruto (kg)	195	235
Tamaño del paquete (alto x ancho x profundidad) (cm)	165 × 120,5 × 91	165 × 151 × 91







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. Tif: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 663810023

KALSTEIN FRANCE, S.A. S







CON LA ADQUISICIÓN DE UN EQUIPO KALSTEIN

AL QUE CONTRIBUYES:







https://onetreeplanted.org



https://www.humatem.org/



https://www.maniapurefoundation.org/

Gracias!



ALGUNA DUDA?

Póngase en contacto con nosotros

Artículos Kalstein

(Redes sociales y sitios web oficiales)







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





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 / Allianc...

23 views • 3 years ago



Kalstein's Microscopes

445 views • 1 week ago

