



LÍNEAS DE LABORATORIO

HOMOGENEIZADORES



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® Homogeneizadores
Homogeneizador Ultrasónico
Modelo YR05832 // YR05836



#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



KALSTEIN® Homogeneizadores**Homogeneizador Ultrasónico****Modelo YR05832 // YR05836****Descripción del Producto:**

Procesador ultrasónico, también conocido como desintegrador ultrasónico, homogeneizador ultrasónico, trituradora de células ultrasónicas, dispersor de nano-material ultrasónico, etc. Es un tipo de efecto de cavitación que utiliza ultrasonido fuerte para producir efectos de cavitación en líquidos y tratar sustancias por ultrasonido. Un instrumento funcional, multipropósito que se puede utilizar para romper una variedad de células animales y vegetales, células de virus, y se puede utilizar para la emulsificación, separación, homogeneización, extracción, desespuma, limpieza y aceleración de reacciones químicas. Es ampliamente utilizado en bioquímica, microbiología, química medicinal, química de superficie, física, zoología y otros campos.

Aplicación Principal:

- ✓ Se utiliza para triturar células animales y vegetales, bacterias, esporas o tejidos, extraer proteínas de las células y llevar a cabo experimentos de cultivos científicos de virus y vacunas.
- ✓ Acelere la velocidad de reacción de la química y la física y acelere la desgasificación del líquido.
- ✓ Análisis científico de la dilución de petróleo crudo, la emulsificación de aceite-agua, la des cristalización acelerada y la homogeneización del vidrio.
- ✓ Dispersar las tierras raras, diversos minerales inorgánicos, y preparar una mezcla homogeneizada de casi el uno por ciento de la emulsión del nanómetro.
- ✓ Loción rápida, potente y de alta precisión para micro-agujeros de moldes y agujeros ciegos.

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



KALSTEIN® Homogeneizadores

Homogeneizador Ultrasónico

Modelo YR05832 // YR05836



Características:

- ✓ La pantalla táctil grande (TFT) es fácil de leer.
- ✓ Alta calidad y precio razonable, ajuste de tiempo.
- ✓ Todos los modelos con indicador de temperatura y controlador.
- ✓ Ajuste automático para mayor comodidad y eficiencia de procesamiento óptima.
- ✓ Pantalla de emisión de potencia para precisión y repetitividad, salida de potencia variable, 0-900 vatios.
- ✓ Equipado con una caja insonorizada para reducir la contaminación acústica durante la operación ultrasónica.
- ✓ Estas máquinas son controladas por microcomputadoras.
- ✓ El microordenador regula la frecuencia ultrasónica para un funcionamiento más fiable.
- ✓ La máquina automáticamente dará una señal de advertencia si funciona mal.
- ✓ El recipiente protector evita la contaminación y mantiene el nivel de ruido bajo durante la operación.
- ✓ Rango muy amplio para el ajuste de potencia: el nivel de potencia se puede ajustar entre 1 y 99,9%, lo que permite al usuario controlar las aplicaciones más sensibles.
- ✓ Se pueden comprar varios tamaños de polos ultrasónicos: las sondas de diámetro muy pequeño pueden concentrar la potencia en muestras de volumen muy pequeño (excelente para la interrupción celular de muestras muy pequeñas); las sondas de diámetro más grande son necesarias para muestras más grandes (especialmente útiles para formar mezclas homogéneas de volúmenes más grandes).



#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



KALSTEIN® Homogeneizadores

Homogeneizador Ultrasónico

Modelo YR05832 // YR05836



Especificaciones Técnicas:

Modelos	YR05832	YR05833	YR05834	YR05835	YR05836
Frecuencia Ultrasónica (KHZ)	20-25				
Potencia Máxima (W)	650	900	1000	1200	1800
Palanca de Amplitud Variable Opcional (φ) mm	2,3,6,10,12	2,3,6,10,12,15	2,3,8,10,12,15	10,15,22,25	10,15,22,25,28
Incluido con	6	10	15	22	25
Capacidad	0.2-500	0.2-600	0.2-800	20-1000	20-1200
Suministro de Electricidad (V)	220/110				
Control de Temperatura	NO	SI	NO	SI	SI



#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





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/>



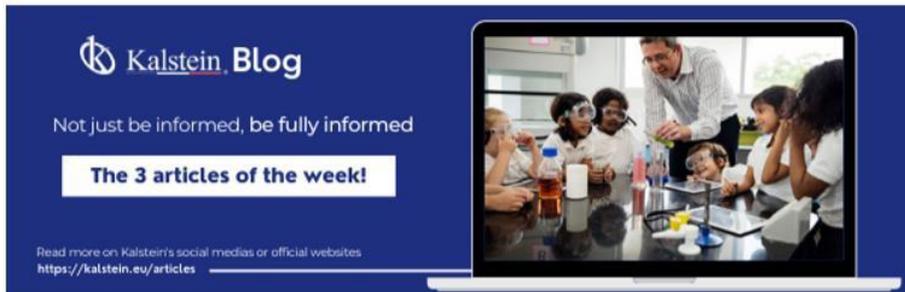
MANIAPURE FOUNDATION USA

<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 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

