



**Kalstein**®

A different accompaniment, at your service

# LÍNEAS DE LABORATORIO

ANALIZADOR TOC





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® Analizador TOC**  
**Analizador de Carbono Orgánico Total**  
**Modelo YR04949**



**#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® Analizador TOC

## Analizador de Carbono Orgánico Total

### Modelo YR04949



#### Descripción del Producto:

- ✓ El sistema de gestión de señales de patente nacional propia, que tiene grandes ventajas de ajuste en línea, supervisión en tiempo real, autocomprobación y control de la velocidad de flujo, garantiza un alto rendimiento y un funcionamiento seguro.
- ✓ El diseño del sistema de baja corriente garantiza la seguridad de los usuarios.
- ✓ Los diferentes ajustes de temperatura para diversas muestras garantizan una digestión completa de la muestra para obtener datos de medición más precisos.
- ✓ Potencia del módulo de refrigeración ajustable en función del volumen de muestreo que mejora el rendimiento de secado para garantizar la entrada de gas seco en el detector.
- ✓ Sistema automático de comprobación de fugas para evitar errores de funcionamiento, también mejora el rendimiento del instrumento y garantiza la seguridad de funcionamiento.
- ✓ Sistema de control del caudal para evitar cualquier efecto causado por la fluctuación del caudal, lo que garantiza la precisión de los datos.
- ✓ El detector de COT con solución de datos de 24 bits amplía el alcance de la supervisión.
- ✓ El sistema de control con tecnología de procesamiento de 32 bits mejora enormemente el rendimiento.

<b>Modelo</b>	YR04949
<b>Detector</b>	NDIR
<b>Parámetros</b>	TC, TIC, TOC, NPOC
<b>Modo de digestión</b>	Combustión a alta temperatura
<b>Modo de funcionamiento</b>	Controlado por software de PC
<b>Aplicación</b>	Muestra líquida
<b>Requisito de gas</b>	Oxígeno ≥ 99,995%.
<b>Rango de medición</b>	0-30000mg/l (ppm)
<b>Límite de detección</b>	50µg/l (ppb)
<b>Repetibilidad</b>	3%
<b>Salinidad máxima</b>	85 g/l
<b>Poder</b>	AC220V, 50Hz o AC110V, 60HZ, 200W
<b>Tamaño</b>	430*455*440mm



#Let'sgive more ♥

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**<sup>®</sup>

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](mailto: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

