



# LIGNES DE LABORATOIRE

ANALYSEUR TOC



**Kalstein**

Un accompagnement différent, à votre service



Tous droits réservés © KALSTEIN France S. A. S.,



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



NOS SERVICES

## Avantages et soutien

Chez Kalstein France, nous avons à cœur de satisfaire pleinement nos clients, c'est pourquoi nous fournissons des services à valeur ajoutée du plus haut niveau basés sur notre expertise..



### Inductions et formations en ligne

Où que vous soyez dans le monde, recevez votre initiation ou votre formation de la part de notre équipe d'ingénieurs dévoués.



### Réponse rapide

Notre équipe est toujours disponible pour répondre à toutes vos questions, afin de vous aider dans toutes les situations.



### #Letsgivemore ♥

Grâce à votre achat, un don sera fait à une fondation à but non lucratif qui lutte contre le cancer du sein et aide les communautés les plus vulnérables.



### Support technique

Bénéficiez de conseils personnalisés pour une maintenance préventive et corrective de vos équipements, grâce à nos manuels et articles Kalstein, aux catalogues spéciaux et aux tutoriels vidéo.



### Logistique d'expédition

Nous prenons en charge toute la logistique nécessaire à l'expédition de vos produits, que ce soit par voie maritime, terrestre ou aérienne.



### Kalstein Worldwide

Avec plus de 25 ans de croissance avec nos clients, le contenu moderne et multiformat de Kalstein est aujourd'hui présent dans plus de 10 pays.



# KALSTEIN® Analyseur TOC

## Analyseur de Carbone Organique Total

Modèle YR04947 // YR04948



### Description du produit:

Contrairement à YR04949 et YR04950, YR04947 – YR04948 est équipé d'un détecteur de conductivité pour quantifier le COT.

Le YR04947 ne fonctionne qu'en mode hors ligne, tandis que le YR04948 intègre un mode d'échantillonnage en ligne qui permet une introduction facile et rapide de l'échantillon en mode en ligne. Ils sont le choix idéal pour mesurer et contrôler l'eau microélectronique, l'eau purifiée, l'eau pour injection, etc.

### Caractéristiques:

- ✓ L'introduction automatique de l'échantillon avec l'entrée de l'échantillon de trace, nous pouvons contrôler la valeur de l'échantillon de trace. Il n'y a pas de contamination pendant le test, ce qui serait nocif pour l'homme et l'environnement.
- ✓ Il adopte l'oxydation catalytique par UV, ce qui évite d'ajouter de l'acide, du gaz ou du catalyseur et réduit les coûts d'entretien courant.
- ✓ Écran tactile de 7 pouces avec panneau de commande, facile à utiliser et à entretenir.
- ✓ Le système est protégé par un mot de passe, ce qui est conforme aux exigences de la FDA-21 CFR Part11. Il est également conforme aux exigences de l'USP32-643.
- ✓ L'échantillonneur automatique est optionnel et peut être utilisé pour tester différents échantillons sans personne.
- ✓ Spécialement conçu pour tester l'eau à moins de 1,5 ppm. La fonction d'analyse en ligne et au bureau peut être facilement commutée.
- ✓ Mémoire de masse de 8 Go qui ne limite pas les données et le temps.
- ✓ Moins de 3 minutes pour chaque analyse.
- ✓ Des enregistrements historiques clairs qui sont traçables en fonction de la date d'analyse.
- ✓ Les données d'une journée entière peuvent être récupérées et sauvegardées directement sur USB.
- ✓ Équipé d'une imprimante Bluetooth facile à utiliser et à imprimer rapidement.
- ✓ La conception modulaire garantit une installation rapide et une maintenance aisée.
- ✓ Un dispositif de surveillance en ligne optionnel répond à différentes exigences.



#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: +33 467 158849 / +33 690760710 / +33 663810023  
<https://kalstein.eu>  
KALSTEIN FRANCE, S.A. S



**KALSTEIN® Analyseur TOC**  
**Analyseur de Carbone Organique Total**  
**Modèle YR04947 // YR04948**



Modèle	YR04947	YR04948
Plage de détection	0,001-1,500mg/l (ppm)	
Limite de détection	1ppb	
Tolérance maximale	±5%	
Temps d'analyse	3 min	
Temps de réponse	dans les 10 minutes	
Température de l'échantillon	1-95°C	
Température ambiante	10-40°C avec variation de température ±5 °C/d	
Vitesse d'écoulement de l'échantillon	3ml/min	
Humidité relative	≤85%	
Tolérance de répétabilité	≤3%	
La dérive	±5%	
Alimentation électrique	AC 220V, 50/60Hz ou AC 110V	
Fréquence	50/60Hz	
Puissance nominale	100W	
Dimension	440*220*300mm	



#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: +33 467 158849 / +33 690760710/ +33 663810023  
<https://kalstein.eu>  
 KALSTEIN FRANCE, S.A.S







**Kalstein**

Un accompagnement différent, à votre service

#LETSGIVEMORE 

**AVEC  
L'ACQUISITION  
D'UN  
ÉQUIPEMENT  
KALSTEIN**

VOUS APPORTEZ UNE  
CONTRIBUTION :



**Fundación  
Jacinto Convit**

<https://www.jacintoconvit.org/>



<https://onetreepanted.org>



**Humatem**

Solidarité et coopération  
biomédicale

<https://www.humatem.org/>



**MANIAPURE  
FOUNDATION USA**

<https://www.maniapurefoundation.org/>



**Articles Kalstein**

(Réseaux sociaux et sites web officiels)



**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. It is used in various fields of science and industry. This is a common question asked for...

**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?**

Refrigerator is a device used for storing and maintaining equipment that requires to maintain in a controlled environment (refrigerated space), various 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>

**Vidéos de formation Kalstein**

(Chaîne Youtube et sites web officiels)



Kalstein France - Jacinto Convit Foundation / Allianc...

23 views • 3 years ago



Kalstein's Microscopes

445 views • 1 week ago



PARIS - FRANCE  
**HEADQUARTER**

2 Rue Jean Lantier  
75001 Paris - France

**Tlf:** +33 (0) 01 78 95 87 89

**Cel:** +33 (0) 6 80 76 07 10

[sales@kalstein.eu](mailto:sales@kalstein.eu)

<https://kalstein.eu/>

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

