



# LIGNES DE LABORATOIRE

## RÉFRACTOMÈTRES



**Kalstein**

*Un accompagnement différent, à votre service*



## 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® Réfractomètres

### Réfractomètre Numérique Brix

Modelé YR05944 // YR05952



#### Description du produit:

Le réfractomètre Brix numérique est conçu pour mesurer la concentration de solides solubles (près de 100% de sucre) dans des solutions aqueuses de teneur en sucre de la solution telles que le jus de fruit, le sirop, la purée, l'Ade, les boissons à café, les boissons au cacao, les boissons gazeuses, l'huile de coupe soluble dans l'eau, la solution de lavage soluble dans l'eau, etc. Mesure de l'indice de réfraction de la solution. L'unité est dotée d'une compensation automatique de la température (ATC) qui rend les corrections de température inutiles entre 0 et 40°C (32-104°F). Il utilise l'échelle de Brix standardisée qui est précise et facile à lire. L'affichage numérique est rapide et facile à lire

#### Caractéristiques:

- ✓ Compensation automatique de température (ATC): entre 10 et 40°C (50 – 104°C)
- ✓ Temps de mesure: environ 1,5 secondes
- ✓ Volume d'échantillon minimal: 2 gouttes métriques
- ✓ Source lumineuse: LED jaune
- ✓ Échantillon Cellule: Anneau en acier inoxydable et prisme en verre de silex
- ✓ Case Materia: I ABS
- ✓ Classement du boîtier: IP65
- ✓ Batterie: 1,5 V AAA
- ✓ Arrêt automatique: après 3 minutes de non-utilisation
- ✓ Dimensions: 58 \* 25 \* 121mm



#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® Réfractomètres

### Réfractomètre Numérique Brix

Modèle YR05944 // YR05952



#### Description Technique:

Modèle	Description	Plage de mesure	Min. Div.	Précision	ATC	ATC Temp.
YR05944	Brix	Brix:0.0-50.0% Indice de Réfraction:1.3330-1.4200nD	0.10% 0.0001nD	±0.2% ±0.0003nD	Oui	0-40°C
YR05945	Brix	Brix:0.0-90.0%	0.10%	±0.2%	Oui	0-40°C
YR05946	Brix – Indice de Réfraction	1.3330-1.5177nD	0.0001nD	±0.0003nD	Oui	0-40°C
YR05947	Dextran	Dextran: 0.0–10.6%	0.10%	±0.2%	Oui	0-40°C
YR05948	Fructose	Fructose: 0.0–68.9%	0.10%	±0.2%	Oui	0-40°C
YR05949	Glucose	Glucose: 0.0–59.9%	0.10%	±0.2%	Oui	0-40°C
YR05950	Lactose	Lactose: 0.0–16.5%	0.10%	±0.2%	Oui	0-40°C
YR05951	Maltose	Maltose: 0.0–15.60%	0.10%	±0.2%	Oui	0-40°C
YR05952	Indice de Réfraction	1.3330-1.4200nD	0.0001nD	±0.0003nD	Oui	0-40°C



#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.  
Tél: +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/>

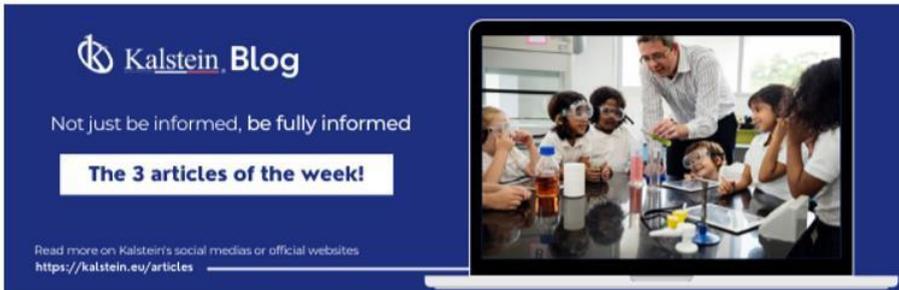


**MANIAPURE  
FOUNDATION USA**

<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 that uses a lens or a system of lenses to magnify images of small objects. This is a common piece of laboratory equipment used for research and education.  
**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 that is one of the most important pieces of laboratory equipment. It is used to store and maintain samples in a controlled environment (refrigerated space), without freezing and without drying.  
**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 / Alliances

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/>

