



LIGNES DE LABORATOIRE

DIGESTEUR À MICRO-ONDES



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® Digesteur À Micro-Ondes

Système de digestion par micro-ondes

Modèle YR04959 // YR04960

**Description du produit:**

- ✓ Récipient de digestion d'échantillon spécialement conçu La structure à événement automatique et auto-obturante qui a remporté un brevet national garantit que les récipients de digestion peuvent automatiquement relâcher la pression et se refermer instantanément lorsqu'une situation de surpression soudaine se produit. Il empêche le gaspillage d'échantillons et de solutions par lots et évite également d'endommager les vaisseaux.
- ✓ Système de surveillance de la température et de la pression sans contact. Le capteur infrarouge sans contact avancé pourrait mesurer la température en temps réel des solutions d'échantillon dans chaque récipient de digestion. Pendant ce temps, le capteur de pression sans contact pourrait surveiller la pression en temps réel de chaque navire. Cela réalise l'isolation entre le système de contrôle de la température et de la pression, évite également la contamination croisée de l'échantillon. Chaque valeur de température et de pression en temps réel est affichée pendant tout le processus de digestion, permettant un contrôle clair des conditions de digestion.
- ✓ Grande capacité de stockage. Il peut éditer et stocker 255 types de programmes selon les exigences de l'utilisateur et chaque programme de méthode peut définir des paramètres (température, pression, temps, puissance micro-ondes) selon leurs propres exigences, ce qui offre un fonctionnement pratique pour les utilisateurs.
- ✓ Système de protection de sécurité. Avec une porte de sécurité à double verrouillage haute résistance, la surveillance en temps réel de la température et de la pression, le réglage automatique de la surpression et de la surchauffe et la surveillance des sons anormaux, l'appareil peut fonctionner dans un environnement hautement sûr.
- ✓ Réglage de puissance. La résonance à fréquence variable ou le mode de rotation continu sans impulsion (en option) assure un débit micro-ondes efficace et uniforme. Il peut être réglé entre 0 ~ 3000 W selon les exigences de l'utilisateur.

Composants de qualité

- ✓ Le rotor continu à 360° effectue la rotation dans le même sens. Il assure une digestion uniforme et complète, réduit également l'usure du moteur, ce qui prolonge considérablement sa durée de vie.
- ✓ L'écran tactile LCD couleur de 7 pouces affiche la température et la pression en temps réel, ainsi que le temps de travail et les courbes de tendance.
- ✓ Le matériau du récipient de digestion des échantillons est du TFM importé. Pour le récipient de protection externe, il s'agit de PEEK importé et de fibre de verre qui pourraient empêcher la corrosion à haute température, à haute pression et acide.



#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® Digesteur À Micro-Ondes

Système de digestion par micro-ondes

Modèle YR04959 // YR04960

**Paramètres techniques:**

Modèle	YR04959	YR04960
Quantité de navire	40	50
Système de surveillance de la température	Surveillance de la température du capteur IR sans contact	
	La température de chaque navire est contrôlée	
	Plage de contrôle de la température : 50 ~ 400 °C	
	Précision de la température : ±0,3°C	
	Précision d'affichage : ± 0,1 °C	
Système de surveillance de la pression	Capteur sans contact Surveillance de la pression	
	La pression de chaque navire est contrôlée	
	Plage de contrôle de la pression : 0 ~ 10 MPa	
	Précision de la pression : ± 0,01 MPa	
	Précision d'affichage : ± 0,01 MPa	
Volume du navire	50mL	
Échantillon de matériau de récipient	TFM importé	
Matériau de la cuve de protection	Coup d'oeil + fibre de verre	
Afficher	Écran tactile couleur de 7 pouces	
Rotation	Rotation continue à 360 ° dans une direction	
Réservoir à micro-ondes	Cuve en acier inoxydable 316L avec revêtement anticorrosion	
Puissance micro-ondes	0-3000W (Réglable)	
Fuite de micro-ondes	<5mw/cm2	
Échappement d'air	Souffleur d'air haute puissance résistant à la corrosion	
Pouvoir	CA 220V±10%, 10A, 50/60Hz	
Dimension	640 × 630 × 590 mm (L × L × H)	
Poids	78KG	



#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 680760710/ +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 food and other items. It is one of the most common pieces of equipment used in laboratories. This is a common question asked for...

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

<https://kalstein.eu/>

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

