



LIGNES DE LABORATOIRE

AUTOCLAVES



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® Autoclave

Autoclave sous Vide Pulsé à Porte Levante Automatique

Modelé YR05688 // YR05691



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



KALSTEIN® Autoclave

Autoclave sous Vide Pulsé à Porte Levante Automatique

Modèle YR05688 // YR05691



Description du produit:

- ✓ Écran tactile couleur LCD capacitif de 7", contrôle entièrement automatique, facile à utiliser.
- ✓ Porte de type élévateur, ce qui est plus pratique pour placer et récupérer les objets de l'autoclave.
- ✓ Affichage dynamique de la température, de la pression, du temps, du taux de vide, du séchage, de l'alarme, du niveau d'eau et du cycle complet.
- ✓ Toute la procédure, de l'entrée de l'eau au séchage sous vide en passant par le vide pulsé, le chauffage, la stérilisation, la sortie de l'eau et l'évacuation, se fait automatiquement par une seule touche.
- ✓ Le système de séchage sous vide est conçu pour garantir une humidité résiduelle de l'instrument inférieure à 0,2%.
- ✓ Le taux de vide peut atteindre -0.081Mpa, il convient à divers instruments, y compris les instruments emballés, non emballés, pansements, solides, creux de type A, B, qu'il s'agisse de multi-ouvertures ou de tubes insérés.
- ✓ Avec 7 cycles: Instrument, Textile, Caoutchouc, Liquide, défini par l'utilisateur, test d'étanchéité sous vide, test BOWIE & DICK.
- ✓ Équipé d'un connecteur de test PT/TT, facile à utiliser pour les tests.
- ✓ Équipé d'un filtre de ventilation stérile MIDISART 2000 0,2 um, qui garantit la stérilité de l'air et prévient la contamination.
- ✓ Séchage sous vide à impulsions multiples après la stérilisation, assurant une bonne stérilisation.
- ✓ Générateur de vapeur indépendant, à haute efficacité de chauffage.
- ✓ Système de circulation interne vapeur-eau : Pas de décharge de vapeur et l'environnement de stérilisation sera propre et sec.
- ✓ Arrêt automatique avec rappel par bip après la stérilisation.
- ✓ Matériau interne: Acier inoxydable 304, Matériau externe : Acier inoxydable 304 et acier inoxydable à revêtement électrostatique en poudre.
- ✓ Équipé d'une imprimante.
- ✓ Accessoires: Tuyaux de drainage, godet de drainage (évacuation), paniers en acier inoxydable.



#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® Autoclave

Autoclave sous Vide Pulsé à Porte Levante Automatique

Modèle YR05688 // YR05691



Dispositif de Sécurité:

- ✓ Protection du chauffage
- ✓ Chauffage anti-sécheresse
- ✓ Porte à verrouillage de sécurité: Le programme ne peut pas démarrer lorsque la porte est déverrouillée dans des conditions normales. La porte est verrouillée et la porte ne peut pas s'ouvrir lorsque la chambre est sous pression.
- ✓ Protection contre la surchauffe: Adaptation de la PT100 avec une précision de classe A pour le contrôle de la température dans la chambre, collecte des données de température en temps réel, protection et alarme lorsque la température dépasse la valeur par défaut.
- ✓ Protection contre la surpression: La soupape de décharge commence à libérer la pression automatiquement lorsque la pression dans la chambre et le générateur de vapeur dépasse la valeur par défaut.
- ✓ Soupape de sécurité à déclenchement automatique.
- ✓ Protection contre les surintensités.
- ✓ Dispositif de protection de sécurité électrique: Un fusible protège les unités de commande en cas de court-circuit ou de surcharge.
- ✓ Dispositif de protection contre la surchauffe: Un écart de température élevé dans la chambre déclenche un dispositif de protection qui coupe immédiatement la source de chaleur.
- ✓ Surcharge de la pompe à vide: La pompe à vide s'arrête et émet une alarme lorsque son moteur est surchargé ou bloqué lorsque la pompe à vide fonctionne.



#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® Autoclave

Autoclave sous Vide Pulsé à Porte Levante Automatique

Modèle YR05688 // YR05691



Spécifications techniques:

Modèle	YR05688	YR05689	YR05690	YR05691
Max. Pression de travail	0.23Mpa			
Pression de travail	0.22Mpa			
Plage de température de travail	105 – 134°C			
Taux de vide	-0.081Mpa			
Précision de l'affichage de la température	0.1°C			
Temps de stérilisation	0 – 99 min			
Temps de séchage	0 – 99 min			
Moyenne de chaleur	≤±1°C			
Type	Autoclave sous vide à pulsation verticale			
Classe	Classe B			
Contrôle	Microprocesseur			
Porte	Porte à levage automatique			
Afficher	Écran tactile couleur LCD			
Système de séchage	Vacuum drying			
Générateur de vapeur	Separate steam generator			
Pompe à vide	Oui			
Programme de stérilisation	Liquide, Instrument, Textile, Caoutchouc, Défini par l'utilisateur, Test d'étanchéité sous vide, Test B & D			
Réservoir d'eau	Oui			
Imprimante	Oui			
Boîte de stérilisation	2 PCS			
Langue	Anglais			
Tension	220V, 50Hz, monophasé			
Taille de la chambre (mm)	60L / Ø396×490	80L / Ø396×650	100L / Ø480×560	120L / Ø480×660
Taille extérieure (mm)	686×556×913	686×556×1035	840×600×970	840×600×1060
Taille de l'emballage (mm)	786×656×1013	786×656×1135	940×610×1000	940×610×1075
G.W. / N.W.	210/180 kg	230/200 kg	300/270 kg	325/ 295 kg
Puissance	5.4 KW	5.4 KW	6.0 KW	6.0 KW



#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.

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?
Microscopes are precision instruments requiring delicate handling and maintenance. This is why most biological microscopes are housed in a controlled environment (refrigerated space), without fluctuations in temperature.

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 basic requirement for the most sensitive equipment that needs 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 / 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

<https://kalstein.eu/>

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

