



LIGNES DE LABORATOIRE

PCR THERMOCYCLEURS



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® PCR Thermocycleurs

Thermocycleurs

Modelé YR01869-2



Description du produit:

L'extracteur automatique d'acides nucléiques YR01869-2 est un extracteur automatique d'acides nucléiques compact et flexible conçu avec la technologie de mélange rotatif (RMT). Il peut composer de manière flexible 16 x n débits différents pour répondre aux besoins d'extraction simultanée de différents projets sans interférer les uns avec les autres. Outre ses excellentes performances, il a également remporté le prix allemand Red Dot Design Award 2021 pour sa conception conviviale. Avec des performances flexibles et un module d'extraction séparé, il peut être votre choix idéal pour des tâches de test plus rapides et plus immédiates.

Caractéristiques du produit

Flexibilité pour répondre à vos besoins:

YR01869-2 peut composer de manière flexible 16 x n débits différents pour répondre aux besoins d'extraction simultanés sans interférer les uns avec les autres. Avec un module d'extraction séparé, vous pouvez répondre à vos besoins de tests différents mais immédiats pour diverses applications..

Facile à expérimenter n'importe où:

Grâce à sa mobilité, vous pouvez commencer l'expérience n'importe où pour répondre aux besoins de test de différents scénarios.

Facile à utiliser et confortable:

- ✓ Écran tactile de 6,86" ou contrôle APP pour smartphone/tablette avec connexion Wifi;
- ✓ Arrêt automatique après la désinfection UV;
- ✓ Conception silencieuse.

Flux de travail automatisé et mise à jour à distance:

Identification automatique des protocoles de réactifs et des positions des manchons de mélange ; mise à jour et maintenance à distance des instruments et des programmes de réactifs.

Mesures visant à minimiser la pollution:

- ✓ Lampe UV;
- ✓ Pression négative interne;
- ✓ Filtration HEPA;
- ✓ Mélangeur rotatif pour réduire les aérosols;
- ✓ Possibilité de travailler à l'intérieur d'une enceinte de biosécurité pour les échantillons hautement contaminés.



#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® PCR Thermocycleurs

Thermocycleurs

Modelé YR01869-2



Spécifications Techniques:

Modèle	YR01869-2
Débit	16
Volume de traitement	20-1700µL
Volume de traitement des échantillons	200-500µL
Consommables compatibles	Plaques à 96 puits profonds personnalisées, tubes simples à 6 bandes
Différence entre les puits	CV≤3%
Méthode de mélange	Mélange rotatif
Vitesse de rotation	100~3000rpm
Plage de contrôle de la température	Contrôle de la température séparément pour la lyse et l'éluion. Plage de température de 30°C à 120°C.
Précision du contrôle de la température	Vitesse de chauffe : 4,0±0,2°C/s. Précision de la température : ±1,0°C. Homogénéité de la température : ≤1,0°C.
Langues	Chinois/anglais
Gestion du protocole	Possibilité de créer, modifier et supprimer des protocoles
Mode de fonctionnement	Mode 1 : systèmes Android dans les smartphones/tablettes Mode 2 : écran LCD couleur de 6,86 pouces
Contrôle automatique	Ouverture et fermeture automatiques de la cabine d'expérimentation
Identification des réactifs	Identification automatique des informations sur les réactifs et exécution des essais
Contrôle de la pochette de mixage	Contrôle en temps réel de l'état des manchons de mélange en cours d'expérience
Résidus de billes magnétiques	≤1%
Protection contre les pannes de courant	Choisir librement de poursuivre ou non l'expérience lorsque le courant est rétabli après une coupure.
Désinfection	Désinfection à l'ozone et aux UV
Mise hors tension automatique	Arrêt automatique après la désinfection par UV
Filtration à pression négative	Module de filtration HEPA à pression négative
Type de port de connexion	Port USB
Poids	7,4 kg (net)
Dimensions de l'instrument	210mm(L)*229mm(W)*242mm(H)
Alimentation électrique	AC220V, 50Hz



#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?

microscope is an instrument that uses a series of lenses to magnify images of small specimens. This is a common piece of laboratory equipment that is used for a wide range of scientific research.

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 piece of laboratory equipment that is used to store and maintain samples in 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>

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/>

