



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



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

Modèle YR01871



Description du produit:

L'extracteur d'acide nucléique YR01871 est un système automatisé d'extraction d'acide nucléique qui intègre notre technologie innovante de mélange rotatif (RMT), qui réduit considérablement l'aérosol généré pendant le processus de purification, minimise le risque de résultats faussement positifs causés par la contamination croisée et augmente la précision des résultats expérimentaux. L'extracteur d'acides nucléiques YR01871 est compatible avec les plaques à 96 puits profonds et les barrettes de six tubes, ce qui rend ce système d'extraction d'acides nucléiques capable de fournir une extraction à haut débit et de réduire les déchets sans les inconvénients conventionnels causés par un débit fixe. Flexible et efficace, l'extracteur d'acide nucléique YR01871 peut extraire de 1 à 96 échantillons par cycle.

Écran tactile couleur de 7 pouces:

Écran LCD couleur 7" intégré et facile à utiliser.

Extraction efficace et efficiente:

Le système d'extraction d'acides nucléiques YR01871 est un module d'extraction 6*16 doté d'une plaque spéciale à 96 puits profonds et d'une tubulure à 6 bandes conçue pour assurer un débit élevé et réduire le gaspillage de réactifs. Le YR01871 peut extraire de 1 à 96 échantillons par cycle.

Technologie innovante de mélange rotatif:

Basé sur la technologie innovante de mélange rotatif (RMT) de Tianlong, le YR01871 peut réduire l'aérosol généré pendant l'expérience et minimiser le risque de faux positifs causés par la contamination croisée, tout en étant très silencieux pendant le fonctionnement.

Système de pression négative avec filtration HEPA:

Doté d'une ventilation à pression négative, le système automatisé d'extraction d'acides nucléiques YR01871 est disponible avec une filtration HEPA remplaçable pour garantir que l'air extrait est exempt de risques biologiques..

Grande pureté et résultats fiables:

Une quantité résiduelle de billes magnétiques inférieure à 1 % augmente la confiance dans le résultat de votre expérience.



#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

Modèle YR01871

**Spécifications Techniques:**

Modèle	YR001871
Débit	ene-96
Volume de réaction	30-1000uL
Volume de l'échantillon	200uL
Consommables compatibles	Plaques à 96 puits profonds tube à 6 bandes personnalisé
Différence d'extraction entre les puits	CV ≤3%
Vitesse de rotation	≤3000rpm
Température de chauffage	Chauffage de la lyse : de la température ambiante à 120°C Chauffage de l'éluion : température ambiante à 120°C
Méthode de mélange	Mélange rotatif
Mode de fonctionnement	Écran tactile LCD couleur de 7 pouces
Stockage du programme	Jusqu'à 1000 programmes peuvent être stockés
Gestion du protocole	Possibilité de créer, modifier et supprimer des protocoles
Contrôle automatique	Ouverture et fermeture automatiques motorisées de l'enceinte d'expérimentation
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.
Contrôle de la contamination	Module de filtration HEPA à pression négative ; Module de désinfection UV intégré
Type de port de connexion	Port USB
Poids	45 kg (net)
Dimensions de l'instrument	510mm*490mm*480mm (L*L*H)
Alimentation et consommation électrique	AC 100V-240V, 50/60HZ ; 600VA



#Letsgivingmore

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?

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?

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/>

