



Un accompagnement différent à votre service



Kalstein®

Tous droits réservés © KALSTEIN France S. A. S

LABORATOIRE SECTEUR

CENTRIFUGES

www.kalstein.net/fr/



All rights reserved © KALSTEIN France S. A. S.,
2 Rue Jean Lantier • 75001 Paris •
+33 1 78 95 87 89 / +33 6 80 76 07 10 •
<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® Centrifuges**Centrifugeuse à flux continu à grande vitesse****Modèle YR0111-3****Description du produit:**

Les tubes centrifuges pour les centrifugeuses à flux continu à grande vitesse sont généralement fabriqués en plastique et en polypropylène, en polyéthylène, en polycarbonate ou en verre borosilicaté, en plastique borosilicaté, etc. Dans la pratique, différents tubes à centrifuger peuvent être sélectionnés en fonction de différentes exigences. La précipitation d'une substance dans un milieu s'accompagne d'un phénomène de diffusion. La diffusion est inconditionnelle et absolue.

Plus la taille des particules de la substance est petite, plus l'étendue de la diffusion est grande. La sédimentation est soumise à la force extérieure. L'entretien est conditionnel, et la masse de l'objet est plus importante. Plus la vitesse de sédimentation est rapide, plus la centrifugeuse à flux continu est disponible, car certaines particules sont trop petites pour voir le processus de sédimentation.

**Performance technique :**

- ✓ La vitesse maximale est de 22 000 tr/min et la force centrifuge maximale est de 52 000 g.
- ✓ Cette machine est équipée d'un contrôle par micro-ordinateur, d'un verrouillage électronique et d'un moteur AC à conversion variable qui fournit un couple élevé.
- ✓ Compresseur importé avec réfrigérant sans CFC. Il est conforme aux normes environnementales.
- ✓ La machine est programmable. Les données d'exploitation peuvent être stockées automatiquement.
- ✓ L'écran LCD ou LED et le panneau tactile facilitent l'utilisation.
- ✓ La conversation en temps réel de la vitesse et du RCF est pratique pour le fonctionnement.
- ✓ La machine est équipée d'un dispositif de verrouillage automatique, d'un dispositif de sécurité en cas de survitesse, d'un dispositif de sécurité en cas de surchauffe, d'un dispositif de sécurité en cas de déséquilibre et d'un dispositif d'alarme automatique.
- ✓ Il dispose de 10 fichiers de niveaux d'accélération et de décélération pour votre choix.
- ✓ L'anneau scellé en silicone est conforme aux BPF. Certifié par l'US FDA.

**#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® Centrifuges

Centrifugeuse à flux continu à grande vitesse

Modèle YR0111-3



Modèle	YR0111-3
Vitesse maximale	22000r/min
FCR max.	52000xg
Capacité maximale	500mlx6
Précision de la vitesse	± 50r/min
Réglage de l'heure	1min~99h59min
Réglage de la température	-20 ~ +40 °C
Précision de la température	±1 °C
Unité de compresseur	Unité de compresseur French Tecumseh, R404a
Bruit	<65 dB(A)
Alimentation	110V/60Hz 220V /50Hz
Dimension (LxlxH)	710mmx840mmx1140mm
Taille d'emballage (L x l x H)	890mmx960mmx1400mm
Poids net	280kg



#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® Centrifuges

Centrifugeuse à flux continu à grande vitesse

Modelé YR0111-3



 <p>No.1</p>	<p>N°1</p> <p>Capacité : 1,5 ml/2,2 ml×36 Vitesse maximale : 22000r/min RCF : 52000×g</p> <p>Adaptateurs : 0,2 ml, 0,5 ml</p>		<p>N°1</p> <p>Capacité : 10ml×16 Vitesse maximale : 22000r / min</p> <p>RCF : 52000×g</p> <p>Adaptateurs : 1,5 ml, 5 ml</p>
 <p>No.1</p>	<p>N°1</p> <p>Capacité : 5 ml×16 Vitesse : 22000r/min RCF : 52000×g</p> <p>Adaptateurs : 0,5 ml, 1,5 ml</p>		<p>N°2</p> <p>Capacité : 10 ml×18 Vitesse : 21000r/min RCF : 50400×g</p> <p>Adaptateurs : 1,5 ml, 5 ml</p>
 <p>No.3</p>	<p>N°3</p> <p>Capacité : 50ml×6 Vitesse : 20000r / min RCF : 43000×g</p> <p>Adaptateurs : 10 ml, 20 ml</p>		<p>N°4</p> <p>Capacité : 50ml×8 Vitesse : 18000r / min RCF : 35047×g</p> <p>Adaptateurs : 10 ml, 20 ml</p>
 <p>No.5</p>	<p>N°5</p> <p>Capacité : 20ml×12 Vitesse : 16500r / min RCF : 31100×g</p> <p>Adaptateurs : 5 ml, 10 ml</p>		<p>N°6</p> <p>Capacité : 15ml×32 Vitesse : 16000r / min RCF : 30940×g</p> <p>Adaptateurs : 5 ml, 10 ml</p>
	<p>N°7</p> <p>Capacité : 70ml×6 Vitesse : 15000r / min RCF : 25700×g</p>		<p>N°8</p> <p>Capacité : 100 ml/85 ml×8 Vitesse : 14000r/min RCF : 26952×g</p> <p>Adaptateurs : 10 ml, 20 ml</p>
	<p>N°9</p> <p>Capacité : 250ml×6 Vitesse : 12000r / min RCF : 22470×g</p> <p>Adaptateurs : 50 ml, 100 ml</p>		<p>N°10</p> <p>Capacité : 300 ml×6 Vitesse : 11000r/min RCF : 19650×g</p> <p>Adaptateurs : 50 ml, 100 ml</p>
	<p>N°11</p> <p>Capacité : 500 ml/400 ml×6 Vitesse : 9000r/min RCF : 14400×g</p> <p>Adaptateurs : 50 ml, 100 ml, 250 ml</p>		<p>Capacité du rotor à flux continu : 1000 ml Vitesse : 14000r/min RCF : 21500×g</p> <p>Débit standard : 200 - 600 ml/min</p> <p>Matériau : Alliage d'aluminium</p>
	<p>Capacité du rotor à flux continu : 3000 ml Vitesse : 8000r/min RCF : 9500×g</p> <p>Débit standard : 200-800 ml/min</p> <p>Matériau : Alliage d'aluminium Acier inoxydable</p>		<p>Inox</p> <p>N°14</p> <p>Capacité : 600 ml×6 Vitesse : 7000r/min RCF : 9100×g</p> <p>Adaptateurs : 50 ml, 100 ml, 250 ml</p>



#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 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 and maintaining equipment that needs to be kept 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>

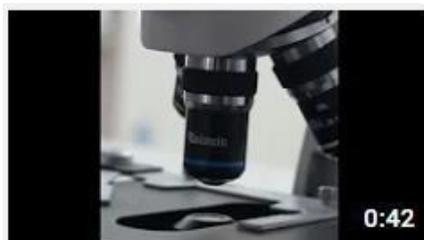
Vidéos de formation Kalstein

(Chaîne Youtube et sites web officiels)



Kalstein France - Jacinto Convit Foundation / 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/>

