



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 YR0111-1****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 25 000 tr/min, et la plus grande capacité du rotor fixe est de 4 x 1000 ml.
- ✓ Il est équipé d'un contrôle par micro-ordinateur, d'un verrouillage électronique et d'un moteur à conversion variable AC qui fournit un couple élevé.
- ✓ L'écran tactile LCD permet de visualiser facilement les opérations.
- ✓ Compresseur importé avec réfrigérant R404a sans CFC.
- ✓ La reconnaissance automatique du rotor assure la sécurité pour le choix de rotors multiples.
- ✓ Le stockage de 100 programmes utilisateur permet de répondre à de nombreuses demandes.
- ✓ L'appareil est doté d'un dispositif d'alarme automatique avec verrouillage automatique, détection de survitesse, détection de surchauffe et détection de déséquilibre.
- ✓ Il dispose de 9 niveaux d'accélération et de 10 niveaux de décélération qui peuvent être réglés en fonction des différents besoins. Il est possible de ralentir librement.
- ✓ L'anneau scellé en silicone est conforme aux normes GMP et 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 YR0111-1****Spécifications techniques:**

Modèle	YR0111-1
Vitesse maximale	25000r/min 21000r/min
FCR max.	64983xg 50400xg
Capacité maximale	4x1000ml 6x500ml
Précision de la vitesse	± 10r/min
Réglage de l'heure	1s~99h 59min59s
Réglage de la température	-20 °C ~ +40 °C
Précision de la température	±1 °C
Unité de compression	Unité de compression French Tecumseh R404a
Bruit	<65 dB(A)
Alimentation	AC220V, 50Hz-60Hz
Consommation	5kw
Dimension (L×W×H)	900mm×760mm×1005mm
Taille d'emballage (L×W×H)	1020mm×880mm×1105mm
Poids net (pas de rotor)	350kg

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



KALSTEIN® Centrifuges**Centrifugeuse à flux continu à grande vitesse****Modèle YR0111-1**

 <p>No.1</p>	<p>Capacité : 24x1.5ml / 2.2ml</p> <p>Vitesse maximale : 25000r/min/21000r/min RCF max. : 64983xg/50400xg</p> <p>Adaptateur : 0.2ml、0.5ml</p>	 <p>No.2</p>	<p>Contenance : 16x10ml</p> <p>Vitesse maximale : 23000r/min/21000r/min RCF max : 60900xg/50400xg</p> <p>Adaptateur : 1.2ml、5ml</p>
 <p>No.3</p>	<p>Capacité : 8x50ml Vitesse maximale : 18000r / min</p> <p>FCR max. : 40930xg/35047xg</p> <p>Adaptateur : 10 ml, 20 ml</p>	 <p>No.5</p>	<p>Contenance : 6x500ml</p> <p>Vitesse maximale : 10000r/min/9000r/min RCF max. : 17800xg/14400xg</p> <p>Adaptateur : 50ml、100ml、 250ml</p>
 <p>No.5</p>	<p>Contenance : 6x500ml</p> <p>Vitesse maximale : 10000r/min/9000r/min RCF max. : 17800xg/14400xg</p> <p>Adaptateur : 50ml、100ml、 250ml</p>	 <p>No.8</p>	<p>Capacité : 4x1000ml Vitesse maximale : 8000r / min RCF max : 12879xg</p> <p>Adaptateur : 100ml、250ml、 300ml、500ml</p>
 <p>No.8</p>	<p>Capacité : 8x100ml / 85ml</p> <p>Vitesse maximale : 14000r / min RCF max : 26952xg</p> <p>Adaptateur : 10ml、20ml</p>	 <p>No.12</p>	<p>Description : Capacité du rotor continu : 1000ml Vitesse maximale : 16000r / min RCF max : 28100xg Débit standard : 200-600ml / min Matériau : Alliage d'aluminium</p>
 <p>No.13</p>	<p>Description : Capacité du rotor continu : 3000ml Vitesse maximale : 10000r / min RCF max : 14800xg Débit standard : 200-800ml / min Matériau : Alliage d'aluminium</p>	 <p>No.16</p>	<p>Capacité : 12x15ml Vitesse maximale : 16000r / min</p> <p>FCR max. :30194xg</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 690760710/ +33 663810023
<https://kalstein.eu>
KALSTEIN FRANCE, S.A. S



KALSTEIN® Centrifuges**Centrifugeuse à flux continu à grande vitesse****Modèle YR0111-1**

Rotor d'angle	Capacité	Max. Vitesse	Max.RCF
N°1	10x5ml	25000r/min/21000r/min	64983xg/50400xg
N°1	36x1.5/2.2ml 16x10/5ml	21000r/min	50400xg
N°2	18x10ml	21000r/min	50400xg
N°3	6x50ml	20000r/min	43000xg
N°5	12x20ml	16500r/min	31100xg
N°6	32x15ml	16000r/min	30940 xg
N°7	6x70ml	15000r/min	25700xg
N°4/N°9	6x250ml	14000r/min/12000r/min	30200xg /22470xg
N°14	6x600ml	7000r/min	9100xg
Rotor pivotant			
N°9 N°15	4x50ml/4x85ml	10000r/min/8000r/min	15316xg/9800xg
N°10	8x50ml	10000r/min	17329xg

**#Letsgivingore** ♥

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 used for observing small objects. It is a device that magnifies small objects and makes them easier to see. This is a common piece of equipment in a laboratory.

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 preserving samples. It is a common piece of equipment in a laboratory. It is used to store samples at a low temperature to prevent them from spoiling or becoming unusable.

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/>

