



# LIGNES DE LABORATOIRE

## RÉSERVOIRS D'AZOTE



**Kalstein**

*Un accompagnement différent, à votre service*



## 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® Réservoirs d'azote**

**Solutions biomédicales de stockage d'azote liquide série Dryshipper pour le transport (bidons ronds)**

**Modelé YR05417 // YR05422**

**Principales caractéristiques:**

- ✓ Options de stockage de la paille et du Cryo Vial
- ✓ Construction en aluminium robuste et durable
- ✓ Conçu pour éviter tout déversement de LN<sub>2</sub>
- ✓ Stockage cryogénique en phase vapeur
- ✓ Temps de remplissage de LN<sub>2</sub> plus rapides
- ✓ Couvercles verrouillables
- ✓ Garantie aspirateur de 3 ans

**Avantages du produit:**

Des matériaux adsorbants sont utilisés pour absorber et retenir le LN<sub>2</sub> pour un transport en toute sécurité. Aucun débordement de LN<sub>2</sub> ne peut se produire même lorsque le réservoir est chaviré.

**Description du produit:**

La série Dryshipper pour le transport (boîtes rondes) est conçue pour le transport sûr d'échantillons dans des conditions cryogéniques (stockage en phase vapeur, température inférieure à -190 °C). Le risque de libération de LN<sub>2</sub> étant évité, il convient au transport aérien d'échantillons.

- ✓ Robuste et Durable
- ✓ Garantie sous vide de 3 ans
- ✓ Absorbant Cryo
- ✓ Stockage en phase vapeur
- ✓ Sécurisé
- ✓ Pas de déversement de LN<sub>2</sub>

**Maille d'acier inoxydable:**

Une maille spéciale en acier inoxydable divise l'espace de stockage et les absorbants LN<sub>2</sub> pour empêcher les matériaux adsorbants de contaminer les échantillons

**Ensemble complet d'accessoires:**

Tous les modèles sont offerts avec une variété de bidons en acier inoxydable et de boîtes cryogéniques en polycarbonate. Le couvercle de verrouillage est facultatif.



**#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® Réservoirs d'azote**

Solutions biomédicales de stockage d'azote liquide série Dryshipper pour le transport (bidons ronds)

Modèle YR05417 // YR05422

**Spécifications techniques:**

Modèle		YR05417	YR05418	YR05419	YR05420	YR05421	YR05422
<b>Capacité de stockage maximale</b>	Nb de bidon	1					
	Nombre de pailles (0,5 ml / EA)	132	374	854	—		
	Nombre de pailles (0,25 ml / EA)	298	837	1940	—		
	Nombre de tubes cryogéniques de 2,0 ml	—		100	300	500	
	Nombre de boîtes (2 ml par support)	—		4	3	5	
	<b>Performance</b>	Volume de LN <sub>2</sub> (L)	3	6	dix	15	25
Volume résorbable de LN <sub>2</sub> (L)		1.3	2.9	3.4	6	9	
Évaporation statique* (L/jour)		0,16	0,2	0,43	1.5	0,89	
Temps de maintien statique en phase liquide** (jour)		20	37	23	dix	29	
Temps de maintien statique en phase liquide** (jour)		8	14	8	4	dix	
<b>Dimensions</b>	Diamètre d'ouverture (mm)	50	80	125	216	216	
	Hauteur (mm)	435	487	625	540	716	
	Diamètre extérieur (mm)	223	300	300	394	394	
	Diamètre extérieur de la cartouche (mm)	38	63	97	—		
	Hauteur extérieure (mm)	120	120	120	—		
	Poids à vide (kg)	3.2	4.9	6.7	8.5	15	
	Poids total (kg)	4.7	7.5	11	25	30	
Poids d'expédition (kg)	5.5	7.7	9.7	15.2	20,5		



#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?**

**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](mailto:sales@kalstein.eu)

<https://kalstein.eu/>

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

