



**Kalstein**®

A different accompaniment, at your service

# LÍNEAS DE LABORATORIO

## TANQUES DE NITROGENO





NUESTROS SERVICIOS

## Beneficios y Respaldo

En Kalstein France, nos ocupamos de la plena satisfacción de nuestros clientes, es por eso que brindamos servicios de valor agregado del más alto nivel basados en nuestra experiencia.



### Inducciones y Entrenamientos Online

En cualquier parte del mundo, reciba su inducción o capacitación de nuestro equipo especializado de ingenieros.



### Rápida Respuesta

Nuestro equipo de trabajo siempre está disponible para responder a todas sus consultas o preguntas, con el fin de ayudarlo en cualquier situación.



### #Let's Give More

Gracias a su compra, se hará una donación a una fundación sin fines de lucro que lucha contra el cáncer de seno y ayuda a las comunidades más vulnerables.



### Soporte Técnico

Disfrute de asesoramiento personalizado para el correcto mantenimiento preventivo y correctivo de su equipo, gracias a los manuales y artículos de Kalstein, catálogos especiales y video tutoriales.



### Logísticas de Envío

Nos ocupamos de toda la logística necesaria para el envío de sus productos, ya sea por mar, tierra o aire.



### Kalstein a Nivel Mundial

Con más de 25 años creciendo con nuestros clientes, el contenido multiformato y moderno de Kalstein ahora está presente en más de 10 países y sigue aumentando.



## KALSTEIN® Tanques de Nitrógeno

Soluciones Biomédicas de Almacenamiento de Nitrógeno Líquido Serie Dryshipper Para Transporte (Recipientes Redondos)

Modelo YR05417 // YR05422



#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.  
Tlf: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 663810023  
<https://kalstein.eu>  
KALSTEIN FRANCE, S.A. S



## KALSTEIN® Tanques de Nitrógeno

Soluciones Biomédicas de Almacenamiento de Nitrógeno Líquido Serie Dryshipper Para Transporte (Recipientes Redondos)

Modelo YR05417 // YR05422



### Características Clave:

- ✓ Opciones de almacenamiento de pajuelas y crio viales
- ✓ Construcción de aluminio resistente y duradero
- ✓ Diseñado para garantizar que no haya derrames de LN<sub>2</sub>
- ✓ Almacenamiento criogénico en fase de vapor
- ✓ Tiempos de llenado de LN<sub>2</sub> más rápidos
- ✓ tapas bloqueables
- ✓ 3 años de garantía de vacío

### Malla de Acero Inoxidable:

Una malla especial de acero inoxidable divide el espacio de almacenamiento y los absorbentes LN<sub>2</sub> para evitar que los materiales absorbentes contaminen las muestras.

### Conjunto Completo de Accesorios:

Todos los modelos se ofrecen con una variedad de recipientes de acero inoxidable y cajas criogénicas de policarbonato. La cubierta de bloqueo es opcional.

### Descripción del Producto:

La serie Dryshipper para transporte (recipientes redondos) está diseñada para el transporte seguro de muestras en condiciones criogénicas (almacenamiento en fase de vapor, temperatura inferior a -190 °C). Dado que se evita el riesgo de liberación de LN<sub>2</sub>, es adecuado para el transporte aéreo de muestras.

- ✓ Robusto y duradero
- ✓ Garantía de vacío de 3 años
- ✓ Absorbente criogénico
- ✓ Almacenamiento en fase de vapor
- ✓ Seguro
- ✓ Sin derrames de LN<sub>2</sub>

### Ventajas del Producto:

Los materiales adsorbentes se utilizan para absorber y retener LN<sub>2</sub> para un transporte seguro. No puede ocurrir un derrame de LN<sub>2</sub> incluso cuando el tanque está volcado



#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.  
Tlf: +33 467158849 / +33 680760710 / +33 663810023  
<https://kalstein.eu>  
KALSTEIN FRANCE, S.A. S



# KALSTEIN® Tanques de Nitrógeno

Soluciones Biomédicas de Almacenamiento de Nitrógeno Líquido Serie Dryshipper Para Transporte (Recipientes Redondos)



Modelo YR05417 // YR05422

Modelo		YR05417	YR05418	YR05419	YR05420	YR05421	YR05422
Capacidad máxima de almacenamiento	No. de bote	1					
	Nº de pajuelas (0,5 ml / EA)	132	374	854		—	
	Nº de pajuelas (0,25 ml / EA)	298	837	1940		—	
	Nº de crioviales de 2,0 ml	—		100		300	500
	No. de cajas en (2ml por soporte)	—		4		3	5
	Actuación	Volumen de LN <sub>2</sub> (L)	3	6	10		15
Volumen absorbible de LN <sub>2</sub> (L)		1.3	2.9	3.4		6	9
Evaporación Estática* (L/Día)		0.16	0.2	0.43		1.5	0.89
Tiempo de mantenimiento estático en fase líquida** (Día)		20	37	23		10	29
Tiempo de mantenimiento estático en fase líquida** (Día)		8	14	8		4	10
Dimensiones	Diámetro de apertura (mm)	50	80	125		216	216
	Altura (mm)	435	487	625		540	716
	Diámetro exterior (mm)	223	300	300		394	394
	Diámetro exterior del recipiente (mm)	38	63	97		—	
	Altura exterior (mm)	120	120	120		—	
	Peso en vacío (kg)	3.2	4.9	6.7		8.5	15
	Peso completo (kg)	4.7	7.5	11		25	30
	Peso de envío (kg)	5.5	7.7	9.7		15.2	20.5
Características adicionales		Incluye 1 recipiente	Incluye 1 recipiente	Incluye 1 gradilla (4 capas),	Incluye tapa con cierre	Incluye 1 estante (3	Incluye 1 estante (5
		(altura 120 mm), tapa con cierre	(altura 120 mm),	5*5 cajas criogénicas,	y funda protectora, sin rejilla	capas), 9*9	9*9 cajas criogénicas y tapa con cerradura,
		y funda protectora	tapa con cierre y	tapa con cierre y cubierta		cajas criogénicas y tapa con cerradura	sin cubierta protectora
			funda protectora	protectora		, sin cubierta protectora	



**#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.  
 Tel: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 663810023  
<https://kalstein.eu>  
**KALSTEIN FRANCE, S.A. S**





**Kalstein**<sup>®</sup>

A different accompaniment, at your service

## CON LA ADQUISICIÓN DE UN EQUIPO KALSTEIN

AL QUE CONTRIBUYES:

♥ #LETSGIVEMORE



Fundación Jacinto Convit

<https://www.jacintoconvit.org/>



<https://onetreeplanted.org>



**Humatem**

Solidarité et coopération biomédicale

<https://www.humatem.org/>



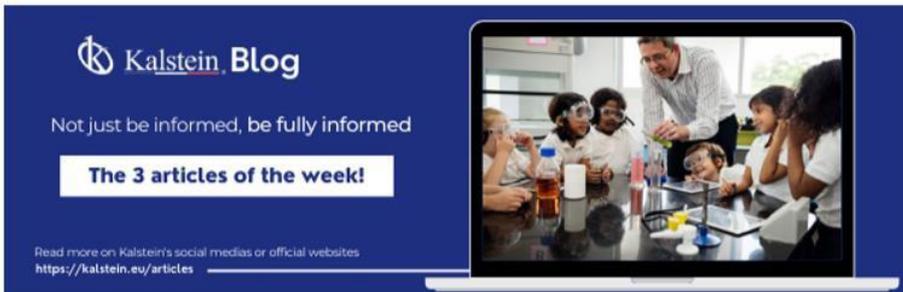
**MANIAPURE FOUNDATION USA**

<https://www.maniapurefoundation.org/>

**Gracias!**

**Artículos Kalstein**

(Redes sociales y sitios web oficiales)



**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 that are not visible to the naked eye. This is achieved through the use of lenses or a single lens.

**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?**  
Refrigeration is a process of removing heat from a space to maintain it at 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>



MONTPELLIER - FRANCE  
**SEDE**

Optimum Business Center, 450 Rue  
Baden Powell, 34000 Montpellier -  
France.

**Fax:** +33 (0) 4 67 15 88 49

**Tlf:** +33 (0) 6 80 76 07 10

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

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

**Sitios web oficiales de América Latina.**

**Vídeos de formación Kalstein**

(Canal de YouTube y sitios web oficiales)



Kalstein France - Jacinto  
Convit Foundation / Allianc...

23 views • 3 years ago



Kalstein's Microscopes

445 views • 1 week ago

