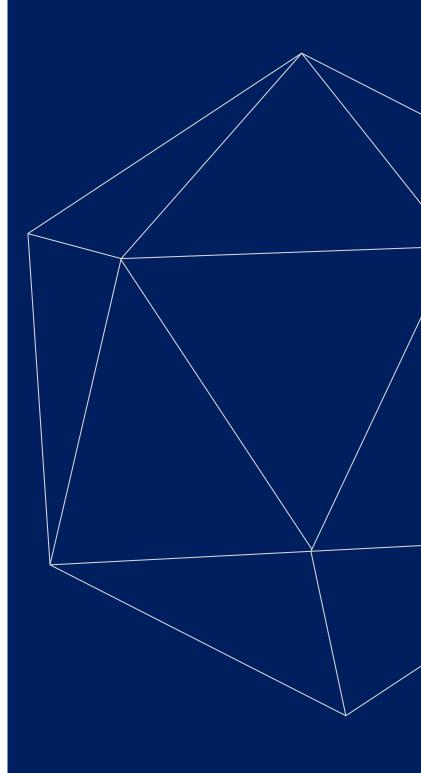


# Kalstein A different accompaniment, at your service

# LÍNEAS DE LABORATORIO

REFRIGERADORES Y CONGELADORES



All rights reserved ® KALSTEIN France S. A. S.,
Optimum Business Center 450 Rue Baden Powell,

• 34000 Montpellier France

FIF: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 66381002

Nttps://kaistein.eu Kalsten France, S. A. S





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.





#### #Letsgivemore

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® Refrigeradores y Congeladores**

Refrigerador Médico

Modelo YR05087







#### #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,
24000 Monthellier, France

• 34000 Montpellier, France. Tilt: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 663810023

https://kaistein.eu Kalstein France, S.A. S



#### KALSTEIN® Refrigeradores y Congeladores

Refrigerador Médico

Modelo YR05087





#### Descripción del Producto:

Equipado con un sistema de alarma de temperatura completo con un zumbador audible y una luz intermitente visible capaz de alertar fallas debido a un error del sensor de temperatura alta y baja, puerta entreabierta, falla de energía y batería baja



#### Confiabilidad y Características Clave:

- ✓ Puerto USB para exportar información de parámetros
- ✓ Ventilador de alta eficiencia que se enfría rápidamente
- ✓ Puerta de vidrio calefaccionada para evitar que se empañen
- ✓ La caja de glicerina simula con precisión la temperatura en el gabinete
- ✓ Refrigeración por aire forzado con sistema de distribución de aire optimizado diseñado para lograr la máxima uniformidad y estabilidad de temperatura. Diseño optimizado del sistema de refrigeración para una refrigeración más eficaz y una recuperación más rápida
- ✓ Orificio de prueba para sensor de monitor y prueba de temperatura
- ✓ Diseño optimizado de utilización del espacio con altura de estante ajustable y de varios niveles para adaptarse a los requisitos de almacenamiento de productos farmacéuticos de varios tipos. Cerradura de seguridad para evitar accesos no autorizados. Diseño de ruedas y patas niveladoras.
- ✓ Luz interior LED













#### **KALSTEIN® Refrigeradores y Congeladores**

Refrigerador Médico

#### Modelo YR05087



#### **Especificaciones Técnicas:**

Buldo / cajón   Estantes / 10   motodo de enfriamiento   Refrigeración par aire forzado   Descongelar   Auto   Refrigeración par aire forzado   Refrigeración par aire forzado   Consumo de electricidad (kWh / z4h)   6.23   Ruido (dB)   6.3   10.3	Modelo		YR05087
Microdo de enfriramiento   Réfrigeración por aimetorado	Modelo	Balda / caión	
Descongelor   Refrigerante   Reflor   Refrigerante   Reflor   Refrigerante   Reflor   Refl	<b>C</b> aracterísticas		
Coracteristicas         Refrigerente (Consumo de electricidad (kWh / zhh)         6.23           Ruido (dB)         53           Tomperatura ambiente (° C)         10 - 32 ° C           Rango de temperatura. ° C)         2 - 8 ° C           Rango de temperatura         Marca / cantidad del compresor         Marca de Chinar / I           Sistema de refrigeración         Tipo de sensor         CTN           Controlador de temperatura         Microprocessor           Monitor         Pantale digital           Voltajo / Frecuencia (V / Hz)         220 / 58 Hz           Potencia         Potencia (W)         425 W           Corriente (A)         426 W         426 W           Material interior         Acera con resubrimiento en polvo         Assistancianto         PURF           Equipo         Alsiamiento         PURF           Alsiamiento         PURF         Puesto entro / kg)         100 / 38 552           Peso bruto (kg)         23         138         22           Peso bruto (kg)         213         23         23           Tamajo exterior         1 240 x 820 x 1900         23         23           Tamajo exterior         1 240 x 820 x 1900         25 2         25 2         25 2         25 2         25 2			• .
Consumo de electricidad (kWh / z4h)   5.23     Ruido (dB)   5.3     Temperatura ambiente (° C)   10 - 32 ° C     Rango de temperatura, ° C)   2 - 8 ° C     Marca / cantidad del compresor   Marca de China / 1     Controlador de temperatura   Microprocessador     Monitor   Portalia digital     Voltraje / Frecuencia (V / Hz)   220 / 50 Hz     Potencia   Potencia (W)   425 W     Corriente (A)   2/4 A     Material interior   Acero con recubrimiento en polvo     Equipo   Material exterior   Acero con recubrimiento en polvo     Poso neto / kg]   100 / 35.52     Peso bruto (kg)   213     Peso bruto (kg)   213     Peso pruto (kg)   213     Peso bruto (kg)   213     Peso Pruto (kg)   213     Peso (			
Ruido (dB)			
Temperatura ambiente (° C)   10 - 32 ° C   Rango de temperatura ° C)   2 - 8 ° C			
Rango de temperatura. ° C)			
Marca / cantidad del compresor   Marca de China / 1			
Tipo de sensor		Rango de temperatura, ° C)	
Controlador de temperatura   Microprocesador	·		
Monitor   Pantalla digital	Sistema de refrigeración		
Voltaje / Frecuencia (V / Hz)   220 / 50 Hz		-	
Potencia   Potencia (W)   425 W   Corriente (A)   2,4 A   Actor con recubrimiento en polvo			Pantalla digital
Corriente (A)   2,4 A     Material interior   Acero con recubrimiento en polvo		Voltaje / Frecuencia (V / Hz)	220 / 50 Hz
Material interior   Acero con recubrimiento en polvo	Potencia	Potencia (W)	425 W
Equipo         Material interior         Acero con recubrimiento en polvo           Aislamiento         PURF           Capacidad (1 / pie cúbico)         1006 / 35.52           Peso neto / kg)         189           Peso bruto (kg)         189           Tamaño exterior         1240 x 820 x 1900           Tamaño exterior         1100 x 684 x 1325           Tamaño del paquete         1335 x 945 x 2000           CBM         2.52           20 GP / x GP / x GP dP         8 / 18 / 18           Alarma         Folla electrica         Si           Alarma de falla de bater/a de respaldo         ∫           Alarma de falla de bater/a de respaldo         /           Alarma de falla del condensador         /           Temperaturas ambiente         /           Alarma de falla del condensador         /           Temperaturas ambiente         /           Alarma de alsistema anormal         /           Sistema de emergencia en caso de corte de		Corriente (A)	2,4 A
Material exterior		Material interior	
Aislamiento	Equipo		'
Capacidad (L / pie cúbico)   1 006 / 35.52	Ταπαῆο		•
Peso neto / kg)   188   Peso bruto (kg)   213   213   2140 x 820 x 1 900   1240 x 820 x 1 900 x 1 90			
Peso bruto (kg)   213     Tamaño exterior   1 240 x 820 x 1 900     Tamaño interior   1 1100 x 684 x 1 325     Tamaño del paquete   1 335 x 945 x 2 000     CBM   2.52     20 GP / 40 GP / 40 HQ   8 / 18 / 18     Temperatura alta / baja   Si     Alarma   Falla eléctrica   Si     Fallo del termostato   Si     Alarma de falla de batería de respaldo   /     Alarma de falla del condensador   /     Temperaturas ambiente   /     Alarma de anomalía de tensión   /     Puerta entreabierta   Si     Alarma del sistema anormal   /     Sistema de emergencia en caso de corte de energía (alarma)   /     Accesorios   Castor   Si     Puerta exterior / Tipo   2 / Puerta de vidrio calefactable con rebote automático     Lámpara   Limpara   Registrador de datos opcional       Registrador de temperatura   Registrador de datos opcional			
Tamaño         xexterior         1 240 x 820 x 1 900           Tamaño interior         1 100 x 684 x 1 325           Tamaño del paquete         1 335 x 945 x 2 000           CBM         2.52           20 GP / 40 GP / 40 HQ         8 / 18 / 18           Temperatura alta / baja         Si           Alarma         Falla eléctrica         Si           Falla eléctrica         Si           Falla de léctrica         Si           Alarma de falla de baterja de respaldo         /           Alarma de falla del condensador         /           Temperaturas ambiente         /           Alarma de anomalja de tensión         /           Puerta entreabierta         si           Alarma del sistema anormal         /           Sistema de emergencia en caso de corte de energía (alarma)         8 horas           Pie         /           Accesorios         Castor         3           Puerta exterior / Tipo         2 / Puerta de vidrio calefactable con rebote automático           Cerrar con llave         2           Cantidad / diámetro del orificio de prueba         1 / 25mm           Lámpara         LED           Puerto USB         Opcional           Registrador de temperatura         R			
Tamaño interior			
Tamaño del paquete			
CBM         2.52           20 P / 40 GP / 40 HQ         8 / 18 / 18           Temperatura alta / baja         Si           Alarma         Falla eléctrica         Si           Fallo del termostato         Sii           Alarma de falla de batería de respaldo         /           Alarma de falla del condensador         /           Temperaturas ambiente         /           Alarma de anomalía de tensión         /           Puerta entreabierta         si           Alarma del sistema anormal         /           Sistema de emergencia en caso de corte de energía (alarma)         8 horas           Pie         /           Accesorios         Castor         sí           Puerta exterior / Tipo         2 / Puerta de vidrio calefactable con rebote automático           Cerrar con llave         2           Cantidad / diámetro del orificio de prueba         1 / 25mm           Lámpara         LED           Puerto USB         Opcional           Registrador de temperatura         Registrador de datos opcional           Puerto de alarma remota         sí           Puerto de alarma remota         sí			
20 GP / 40 GP / 40HQ 8 / 18 / 18 Temperatura alta / baja Si  Alarma Falla eléctrica Si Falla eléctrica Si Alarma de falla de batería de respaldo / Alarma de falla del condensador / Temperaturas ambiente // Alarma de anomalía de tensión / Puerta entreabierta Si Alarma del sistema anormal // Sistema de emergencia en caso de corte de energía (alarma) Pie // Accesorios Castor Si Puerta exterior / Tipo 2 / Puerta de vidrio calefactable con rebote automático Cerrar con llave 2 Cantidad / diámetro del orificio de prueba 1 / 25mm Lámpara LED Puerto USB Opcional Registrador de temperatura Registrador de datos opcional Puerto de alarma remota Si Puerto RS 232/485 //			
Temperatura alta / baja Si Alarma Falla eléctrica Si Alarma de falla de batería de respaldo Alarma de falla de batería de respaldo Alarma de falla de londensador Temperaturas ambiente Alarma de anomalía de tensión Puerta entreabierta Si Alarma del sistema anormal Alarma del sistema anormal Sistema de emergencia en caso de corte de energía (alarma) Pie Puerta exterior / Tipo Castor Puerta exterior / Tipo 2 / Puerta de vidrio calefactable con rebote automático Cerrar con llave Cantidad / diámetro del orificio de prueba Lámpara Puerto USB Registrador de temperatura Registrador de datos opcional Puerto de alarma remota Si Puerto RS 232/485		9=	
Falla eléctrica   Si     Fallo del termostato   Sii     Alarma de falla de batería de respaldo   /     Alarma de falla del condensador   /     Temperaturas ambiente   /     Alarma de anomalía de tensión   /     Puerta entreabierta   Si     Alarma del sistema anormal   /     Sistema de emergencia en caso de corte de energía (alarma)       Pie   /     Accesorios   Castor   Si     Puerta exterior / Tipo   2 / Puerta de vidrio calefactable con rebote automático     Cerrar con llave   2     Cantidad / diámetro del orificio de prueba   1 / 25mm     Lámpara   LED       Puerto USB   Opcional     Registrador de temperatura   Registrador de datos opcional     Puerto de alarma remota   Si     Puerto RS 232/485   /			
Fallo del termostato  Alarma de falla de batería de respaldo  Alarma de falla del condensador  Temperaturas ambiente  Alarma de anomalía de tensión  Puerta entreabierta  Alarma del sistema anormal  Sistema de emergencia en caso de corte de energía (alarma)  Pie  Accesorios  Puerta exterior / Tipo  2 / Puerta de vidrio calefactable con rebote automático  Cerrar con llave  Cantidad / diámetro del orificio de prueba  Lámpara  Puerto USB  Registrador de temperatura  Registrador de dalarma remota  Puerto de alarma remota  Sisi  Alarma de falla de respaldo  /  /  Alarma de respaldo  /  /  Alarma de falla de respaldo  /  /  Alarma de respaldo  /  /  Alarma de falla de respaldo  /  /  Alarma de respaldo  /  /  Alarma de falla de respaldo  /  /  Alarma de respaldo  /  /  Alarma de falla de respaldo  /  /  Alarma de respaldo  /  /  Alarma de falla de respaldo  /  /  Alarma de respaldo  /  /  Alarma de falla de respaldo  /  /  Alarma de respaldo  /  /  Alarma de respaldo  /  /  Alarma de falla del condensador  /  /  /  Alarma de respaldo  /  Alarma de respaldo  /  /  Alarma de respaldo  /  /  Alarma de respaldo  /  Alarma de respaldo	Alamas		
Alarma de falla de batería de respaldo  Alarma de falla del condensador  Temperaturas ambiente  Alarma de anomalía de tensión  Puerta entreabierta  Alarma del sistema anormal  Sistema de emergencia en caso de corte de energía (alarma)  Pie  Castor  Castor  Puerta exterior / Tipo  2 / Puerta de vidrio calefactable con rebote automático  Cerrar con llave  Cantidad / diámetro del orificio de prueba  Lámpara  LED  Puerto USB  Registrador de temperatura  Registrador de datos opcional  Puerto de alarma remota  Si  Puerto RS 232/485	Alarma	<u> </u>	
Alarma de falla del condensador / Temperaturas ambiente / Alarma de anomalía de tensión / Puerta entreabierta si Alarma del sistema anormal / Sistema de emergencia en caso de corte de energía (alarma) / Pie / Accesorios Castor si Puerta exterior / Tipo 2 / Puerta de vidrio calefactable con rebote automático Cerrar con llave 2 Cantidad / diámetro del orificio de prueba 1 / 25mm Lámpara LED Puerto USB Opcional Registrador de temperatura Registrador de datos opcional Puerto de alarma remota si Puerto RS 232/485 /			
Temperaturas ambiente  Alarma de anomalía de tensión  Puerta entreabierta  Alarma del sistema anormal  Sistema de emergencia en caso de corte de energía (alarma)  Pie  Accesorios  Puerta exterior / Tipo  Carrar con llave  Cantidad / diámetro del orificio de prueba  Lámpara  Puerto USB  Registrador de temperatura  Registrador de datos opcional  Puerto RS 232/485  /   //   //  //  //  //  //  //  //			/
Alarma de anomalía de tensión  Puerta entreabierta  Alarma del sistema anormal  Sistema de emergencia en caso de corte de energía (alarma)  Pie  Accesorios  Castor  Carrar con llave  Cantidad / diámetro del orificio de prueba  Lámpara  Puerto USB  Registrador de temperatura  Registrador de dalarma remota  Puerto RS 232/485  /   //   //  //  //  //  //  //  //			/
Puerta entreabierta Alarma del sistema anormal Sistema de emergencia en caso de corte de energía (alarma) Pie Accesorios Castor Puerta exterior / Tipo 2 / Puerta de vidrio calefactable con rebote automático Cerrar con llave Cantidad / diámetro del orificio de prueba Lámpara Lámpara Lémpara Led Puerto USB Registrador de temperatura Registrador de datos opcional Puerto de alarma remota Si Puerto RS 232/485			/
Alarma del sistema anormal  Sistema de emergencia en caso de corte de energía (alarma)  Pie  Accesorios  Castor  Puerta exterior / Tipo  2 / Puerta de vidrio calefactable con rebote automático  Cerrar con llave  Cantidad / diámetro del orificio de prueba  Lámpara  Lámpara  Lémpara  LeD  Puerto USB  Puerto USB  Registrador de temperatura  Registrador de datos opcional  Puerto de alarma remota  Puerto RS 232/485  /    Alarma del sistema anormal  /   //  //  //  //  //  //  //  //  /		Alarma de anomalía de tensión	/
Sistema de emergencia en caso de corte de energía (alarma)  Pie  / Accesorios  Castor  Puerta exterior / Tipo  2 / Puerta de vidrio calefactable con rebote automático  Cerrar con llave  2  Cantidad / diámetro del orificio de prueba  Lámpara  Lámpara  Lémpara  Led  Puerto USB  Querto USB  Registrador de temperatura  Registrador de datos opcional  Puerto de alarma remota  Sí  Puerto RS 232/485		Puerta entreabierta	sí
de energía (alarma)  Pie  / Accesorios  Castor  Puerta exterior / Tipo  2 / Puerta de vidrio calefactable con rebote automático  Cerrar con llave  Cantidad / diámetro del orificio de prueba  Lámpara  Lámpara  LED  Puerto USB  Opcional  Registrador de temperatura  Registrador de datos opcional  Puerto de alarma remota  Puerto RS 232/485			/
Pie / Accesorios Castor Sí Puerta exterior / Tipo 2 / Puerta de vidrio calefactable con rebote automático Cerrar con llave 2 Cantidad / diámetro del orificio de prueba 1 / 25mm Lámpara LED Puerto USB Opcional Registrador de temperatura Registrador de datos opcional Puerto de alarma remota Sí Puerto RS 232/485			0 homo
Accesorios  Castor Sí Puerta exterior / Tipo 2 / Puerta de vidrio calefactable con rebote automático Cerrar con llave 2 Cantidad / diámetro del orificio de prueba 1 / 25mm Lámpara Lémpara LED Puerto USB Opcional Registrador de temperatura Registrador de datos opcional Puerto de alarma remota Sí Puerto RS 232/485			o iiuids
Puerta exterior / Tipo  2 / Puerta de vidrio calefactable con rebote automático  Cerrar con llave  2  Cantidad / diámetro del orificio de prueba  Lámpara  Lémpara  LeD  Puerto USB  Opcional  Registrador de temperatura  Registrador de datos opcional  Puerto de alarma remota  Puerto RS 232/485  /		Pie	/
Cerrar con llave  Cantidad / diámetro del orificio de prueba  1 / 25mm  Lámpara  Lémpara  Puerto USB  Registrador de temperatura  Registrador de datos opcional  Puerto de alarma remota  Puerto RS 232/485  /	Accesorios	Castor	sí
Cantidad / diámetro del orificio de prueba  Lámpara LED  Puerto USB Opcional  Registrador de temperatura Registrador de datos opcional  Puerto de alarma remota Sí Puerto RS 232/485		Puerta exterior / Tipo	2 / Puerta de vidrio calefactable con rebote automático
Lámpara LED Puerto USB Opcional Registrador de temperatura Registrador de datos opcional Puerto de alarma remota Sí Puerto RS 232/485 /		Cerrar con llave	2
Puerto USB Opcional Registrador de temperatura Registrador de datos opcional Puerto de alarma remota Sí Puerto RS 232/485 /		Cantidad / diámetro del orificio de prueba	1 / 25mm
Puerto USB Opcional Registrador de temperatura Registrador de datos opcional Puerto de alarma remota Sí Puerto RS 232/485 /		Lámpara	LED
Registrador de temperatura Puerto de alarma remota Registrador de datos opcional sí Puerto RS 232/485 /			
Puerto de alarma remota Sí Puerto RS 232/485 /		Registrador de temperatura	
Puerto RS 232/485 /			
Otros Certificado ISO: CE		Puerto RS 232/485	/
	Otros	Certificado	ISO; CE















# CON LA ADQUISICIÓN DE UN EQUIPO KALSTEIN

AL QUE CONTRIBUYES:







https://onetreeplanted.org



https://www.humatem.org/



https://www.maniapurefoundation.org/

Gracias!



#### **ALGUNA DUDA?**

Póngase en contacto con nosotros

#### **Artículos Kalstein**

(Redes sociales y sitios web oficiales)







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





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

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

