

# **W** Kalstein A different accompaniment, at your service

### LÍNEAS DE LABORATORIO

MEDIDORES DE PH





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





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.



Medidor Portátil de Iones de Amonio

#### Modelo YR01817







#### #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.

Tift: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 663810023 https://kaistelin.eu

KALSTEIN FRANCE, S.A. S



#### Medidor Portátil de Iones de Amonio

#### Modelo YR01817





#### Descripción del Producto:

Medidor de iones de amonio portátil profesional, adecuado para aplicaciones al aire libre, precisión: 0.5% F.S.





#### Características:

- ✓ El medidor de iones de amonio portátil profesional está equipado con una pantalla LCD retro iluminada.
- ✓ Calibración de 2 a 5 puntos de concentraciones bajas a altas.
- ✓ Puntos de calibración de concentración seleccionables de 8, incluidos los 0.001 a 10000.
- ✓ Unidades de concentración seleccionables PPM, MG / L y MOL / L.
- ✓ El diagnóstico automático del electrodo muestra los puntos de calibración y las pendientes.
- ✓ La compensación automática de temperatura garantiza lecturas precisas en todo el rango.
- ✓ La lectura directa de concentración de iones simplifica el proceso de medición.
- ✓ Función de lectura automática Se detecta y bloquea el punto final de la medición.
- ✓ Calibración Debido Alarma Los solicitantes al usuario calibrar regularmente el medidor.
- ✓ Menú de configuración permite configurar el número de puntos de calibración, criterios de estabilidad, temperatura
- ✓ Unidad, fecha y hora, etc.
- ✓ La función de reinicio se reanuda automáticamente todas las configuraciones a los valores predeterminados de fábrica.
- ✓ Tiendas de memoria expandidas o recuerda hasta 500 conjuntos de datos.
- ✓ Interfaz de comunicación USB para la transferencia de datos o conectando un adaptador de alimentación al medido.



**(** 

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

34000 Montpellier, France.

Tif: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 663810023

https://caldelin.eu

KALSTEIN FRANCE, S.A. S



#### Medidor Portátil de Iones de Amonio

#### **Modelo YR01817**



#### **Especificaciones Técnicas**:

Modelo	YR01817	YR01817-1	YR01817-2	YR01817-3	YR01817-4	YR01817-5	YR01817-6	YR01817-7			
	11101011	1101011-1		Concentración de ior		11101011-0	11101011-0	1101011-1			
	5 × 10 C o 1 M	5 × 10-6 a 1 M,			5 × 10-6 a 0,01	1 × 10 GM boots	7 × 10 € 5 1 M	1 × 10 7 ~ 1 14			
	5 × 10-6 a 1 M, 0,1 a	5 × 10-6 a 1 M, 0,4 a	5 × 10-7 a 1 M, 0,02 a	5 × 10-6 a 1 M, 1,8 a	5 × 10-6 a 0,01 M, 0,2 a	1 × 10-6M hasta saturación,	7 × 10-6 a 1 M, 0,4 a	1 × 10-7 a 1 M, 0,01 a			
Rango	U, I d	U,4 a	U,UZ a	1,0 d	ivi, U,∠ a		U,4 a	U,U I a			
	18000 ppm	79900 ppm	4000 ppm	35500 ppm	260 ppm	0.02ppm hasta	62000 ppm	107900ppm			
Decil de	тоооо ррпп	7 0000 ppiii	1000 ррш			saturación	одооо ррпп	Тот оборрии			
Resolución Exactitud	. 0 50/ 50	. 0. F0/ FC	. 10/ FC		,01, 0,1, 1	. 0.50/.50	. 0.50/.50	. 10/ FC			
Puntos de	± 0.5% FS	± 0.5% FS	± 1% FS	± 0.5% FS	± 1% FS	± 0.5% FS	± 0.5% FS	± 1% FS			
calibracion	2 a 5 puntos										
Soluciones	<u> </u>										
de	0,001, 0,01, 0,1, 1, 10, 100, 1000, 10000										
calibracion	0,001, 0,01, 0,1, 10, 100, 1000										
Unidades de											
medida	ppm, mg / L, mol / L										
				mV							
Rango	± 1999,9mV										
Resolución		0,1 mV									
Exactitud	± 0,2 mV										
	Temperatura										
Rango	0 a 105 ° C / 32 a 221 ° F										
Resolución	0,1 ° C / 0,1 ° F										
Exactitud	± 0,5 ° C / ± 0,9 ° F										
Calibración											
de	1 punto										
compensació n	· Fauce										
Rango de											
calibracion	Lectura ± 10 ° C										
•			E:	specificaciones gener	ales						
Compensació											
n de	0 a 100 ° C / 32 a 212 ° F, manual o automático										
temperatura	U a 100 G / JZ a Z IZ F, IIIdiludi U dulUIIIdliU										
Criterios de estabilidad	Bajo o alto										
Alarma de calibración				1 0 21 díos	o doccoros						
vencida	1 a 31 días o descanso										
Apagado											
automático	10, 20 o 30 minutos después de presionar la última tecla										
Memoria	Almacena hasta 500 conjuntos de datos										
Producción Producción	Interfaz de comunicación USB										
Conector	BNC, conector jack de 3,5 mm										
Monitor	LCD personalizado (80 × 60 mm)										
Energía		3 pilas AA de 1,5 V o adaptador de corriente DC5V									
Duración de la batería		Aproximadamente 150 horas (apague la luz de fondo)									
Dimensiones (largo x ancho x alto)	170 × 85 × 30 mm										
Peso				20							
1 630				<u>J</u>	00g						



#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 (B KALSTEIN France S. A. S., Optimum Business Center 450 Rue Baden Powelli, • 34000 Montpellier, France.

34000 Montpellier, France.
Tir: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 663810023 https://kaistelin.eu





#### Medidor Portátil de Iones de Amonio

#### **Modelo YR01817**



Modelo	YR01817-8	YR01817-9	YR01817-10	YR01817-11	YR01817-12	YR01817-13	YR01817-14	YR01817-15					
Concentración de ior	nes	1					1	1					
Rango	1 × 10-5 a 1 M, 0,1 a	1 × 10-6 a 0,1 M,	1 × 10-8 a 0,1 M,	5 × 10-8 a 1 M,	1 × 10-8 a 0,1 M, 0,2 a	1 × 10-6 a 1 M, 0,04 a	1 × 10-7 a 1 M, 0,003 a	1 × 10-6 a 1 M 0,02 a					
	23000 ppm	0,01 a 11200ppm	0,006 a 6400 ppm	0,06 a 127000ppm	20700 ppm	39000 ppm	32100 ppm	17000 ppm					
Resolución	0,001, 0,01, 0,1, 1												
Exactitud	± 0.5% FS												
Puntos de calibracion	2 a 5 puntos												
Soluciones de calibracion	0,001, 0,01, 0,1, 1, 10, 100, 1000, 10000												
Unidades de medida	ppm, mg / L, mol / L, mmol / L												
mV													
Rango	± 1999,9mV												
Resolución	0,1 mV												
Exactitud	± 0,2 mV												
Temperatura													
Rango	0 a 105 ° C / 32 a 221 ° F												
Resolución	0,1 ° C / 0,1 ° F												
Exactitud	± 0,5 ° C / ± 0,9 ° F												
Calibración de compensación	1 punto												
Rango de calibracion	Lectura ± 10 ° C												
Especificaciones gen	erales												
Compensación de temperatura	0 a 100 ° C / 32 a 212 ° F, manual o automático												
Criterios de estabilidad	Bajo o alto												
Alarma de calibración vencida	1 a 31 días o descanso												
Apagado automático	10, 20 o 30 minutos después de presionar la última tecla												
Memoria	Almacena hasta 500 conjuntos de datos												
Producción Producción	Interfaz de comunicación USB												
Conector	BNC, conector jack de 3,5 mm												
Monitor	LCD personalizado	(80 × 60 mm)											
Energía	3 pilas AA de 1,5 V	o adaptador de corrien	te DC5V										
Duración de la batería	Aproximadamente	150 horas (apague la lu	z de fondo)										
Dimensiones (largo x ancho x alto)	170 x 85 × 30mm												
Peso	300g												







Thanks to your purchase, a donation is made to a non-profit foundation that fights against cancer and helps vulnerable communities.



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

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

KALSTEIN FRANCE, S.A. S







## 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

