

# **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.



#### **KALSTEIN®** Medidores de PH

Medidor de pH / Iones Portátil

**Modelo YR01816** 







#### #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.

Tif: +33 467158849 / +33 690760710/ +33 663810023 https://kalstelin.eu

KALSTEIN FRANCE, S.A. S



#### **KALSTEIN® Medidores de PH**

#### Medidor de pH / Iones Portátil

#### Modelo YR01816





#### Descripción del Producto:

Medidor de iones portátiles multiparamómetro, calibración de 2 a 5 puntos, unidades de concentración de iones seleccionables. El medidor es adecuado para medir la concentración de pH, MV e ION, precisión: 0.5% F.S.

#### Modo de Iones:

- ✓ El medidor de iones portátiles Multiparameter está equipado con una pantalla LCD retro iluminada.
- ✓ Se pueden seleccionar la calibración de 2 a 5 puntos, incluidos los 8 puntos de concentración.
- ✓ La lectura directa de concentración de iones simplifica el proceso de medición.
- ✓ El diagnóstico automático del electrodo muestra los puntos de calibración y las pendientes.
- ✓ Unidades de concentración seleccionables (PPM, MG / L, MOL / L) y valencia iónica.

#### Modo de pH:

- ✓ Calibración de 1 a 5 puntos con reconocimiento automático para los amortiguadores de EE. UU., NIST y DIN.
- ✓ El diagnóstico automático del electrodo muestra la pendiente del pH y el desplazamiento.

#### **Modo ORP**:

- ✓ La calibración de desplazamiento de 1 punto permite ajustar el valor mostrado a un estándar conocido.
- ✓ Los modos de mili volt relativos y absolutos aseguran las mediciones de Oro confiables.

#### **Otras Características:**

- ✓ La compensación automática de temperatura garantiza lecturas precisas en todo el rango.
- ✓ 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.
- ✓ APAGAR AUTOMÁTICO APAGADO EFECTAMENTE Conserva la vida útil de la hatería
- 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.
- ✓ La interfaz de comunicación USB es fácil de transferir datos a PC.
- ✓ El esquema de potencia multimodal (baterías, adaptador de corriente y puerto USB) garantiza que use el medidor sin problemas.







#### #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 (I) KALSTEIN France S. A. S., Optimum Business Center 450 Rue Baden Powell,

• 34000 Montpelller, France. Tift: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 663810023

KALSTEIN FRANCE, S.A. S



#### **KALSTEIN® Medidores de PH**

#### Medidor de pH / Iones Portátil

#### **Modelo YR01816**



#### **Especificaciones Técnicas**:

Modelo	YR01816	YR01816-1
	рН	
Rango	-2.000 a 20.000 pH	
Resolución	0,001, 0,01, 0,1 pH, seleccionable	
Exactitud	± 0,002 pH	
Puntos de calibracion	1 a 5 puntos	
Opciones de tampón de pH	EE. UU., NIST, DIN, 2 búferes personalizados	
	ORP	
Rango	± 1999,9mV	
Resolución	0,1, 1 mV, seleccionable	
Exactitud	± 0,2 mV	
Puntos de calibracion	1 punto	
Modos de medición	MV relativo o absoluto	
	Concentración de iones	
Rango	0,001 a 19999 (dependiendo del rango de ISE)	
Resolución	0,001, 0,01, 0,1, 1	
Exactitud	± 0.5% FS (monovalente), ± 1% FS (divalente)	
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	
	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 generales		
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 corriente DC5V	
Duración de la batería	Aproximadamente 150 horas (apague la luz de fondo)	
Dimensiones	170 (largo) × 85 (ancho) × 30 (alto) mm	
Peso	300g	
	Electrodo de pH E201	Electrodo de pH H11 (fabricado en Reino Unido)
Accesorios	Sonda de temperatura TP-10K	Sonda de temperatura TP-10K
	Soluciones tampón de pH (4.01/7.00/10.01)	Soluciones tampón de pH (4.01/7.00/10.01)
	Estuche de transporte	Estuche de transporte



#### #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 Montpelliler, France.

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

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

