



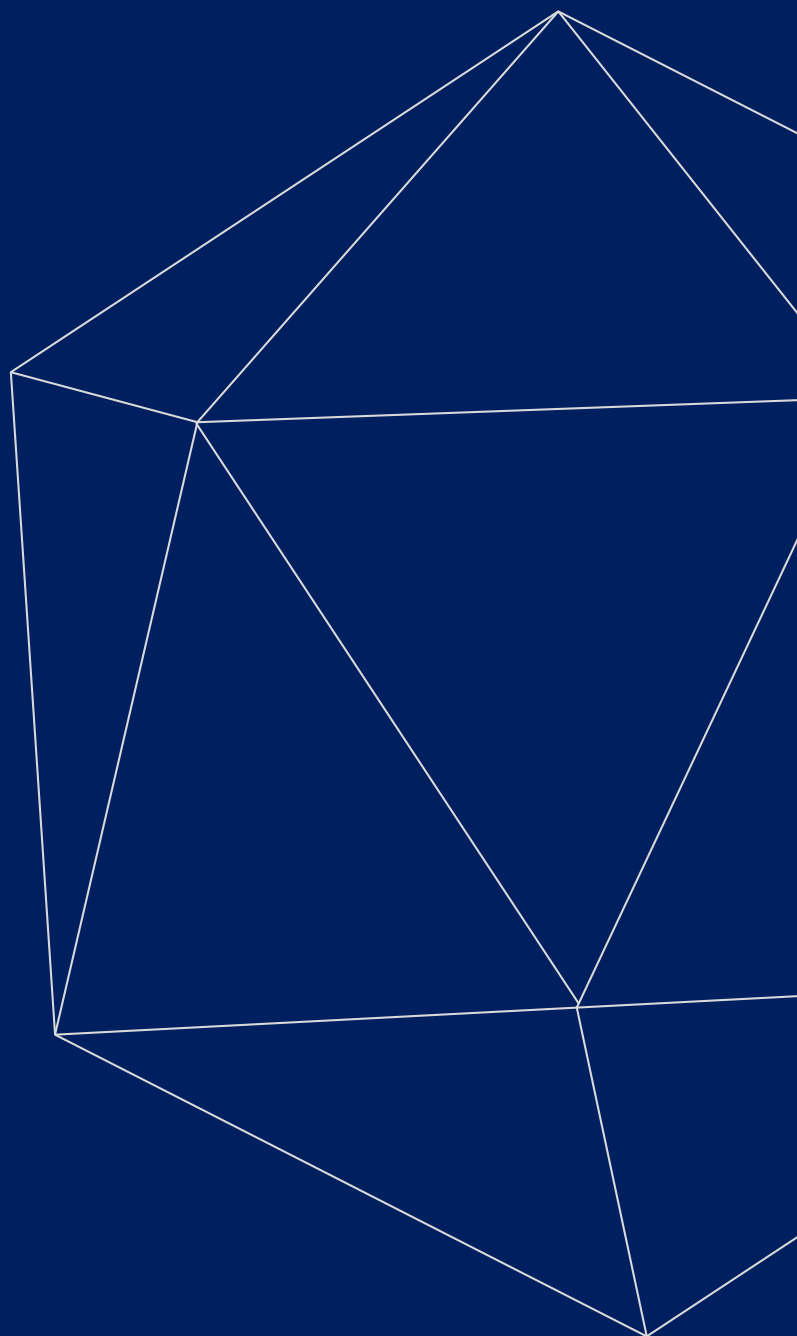
**Kalstein**®

A different accompaniment, at your service

All rights reserved © KALSTEIN France S. A. S.,

# LÍNEAS DE LABORATORIO

MEDIDORES DE PH



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





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.



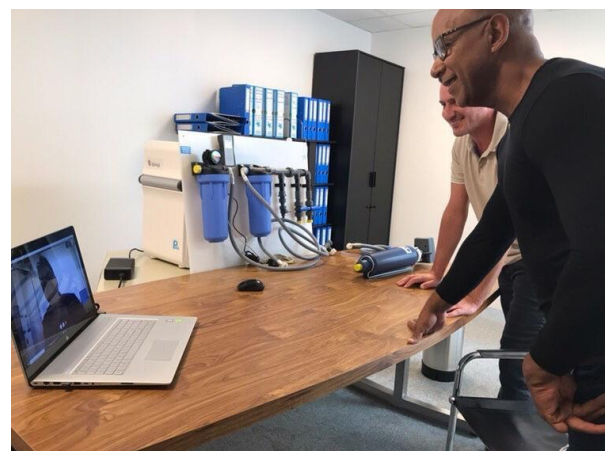
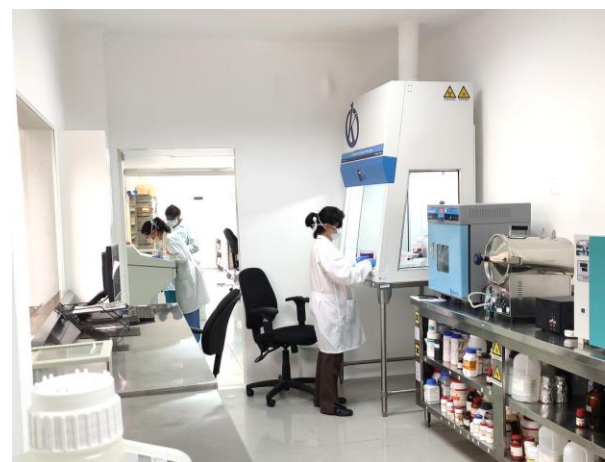
### Logísticas de Envío

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

### Controlador de pH Industrial en Línea

#### Modelo YR01838



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



## KALSTEIN® Medidores de PH

### Controlador de pH Industrial en Línea

#### Modelo YR01838



#### Descripción del Producto:

Controlador de pH industrial en línea, calibración de 1 a 3 puntos, salidas de 4 a 20 mA. El medidor es adecuado para monitorear el pH en las industrias química, de protección ambiental y alimentaria.

#### Características:

- ✓ El controlador de pH en línea económico viene con un electrodo de pH industrial.
- ✓ Calibración de 1 a 3 puntos con reconocimiento automático de búfer.
- ✓ Grupo de tampones de pH seleccionable, incluidas las opciones de EE.UU. y NIST.
- ✓ La compensación automática de temperatura asegura lecturas precisas en todo el rango.
- ✓ El diagnóstico automático de electrodos ayuda al usuario a decidir si debe reemplazar el sensor.
- ✓ El menú de configuración permite configurar el grupo de búfer de pH, el número de puntos de calibración, los límites de alarma, el valor de histéresis, la salida de 4 a 20 mA, etc.
- ✓ La función de reinicio reanuda automáticamente todos los ajustes a los valores predeterminados de fábrica.



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



KALSTEIN® Medidores de PH  
Controlador de pH Industrial en Línea  
Modelo YR01838



Especificaciones Técnicas:

Modelo	YR01838
pH	
Rango	-1,00 a 15,00 pH
Resolución	0,01 pH
Exactitud	±0,01 pH
Puntos de Calibración	1 a 3 puntos
Opciones de Tampón de pH	EE. UU (PH4.01/7.00/10.01), NIST (pH4.01/6.86/9.18)
mV	
Rango	±1 000mV
Resolución	1 mV
Exactitud	± 1mV
Temperatura	
Rango	0 a 100°C / 32 a 212°F
Resolución	0,1 °C / 0,1°F
Exactitud	±1°C / ± 1.8°F
Calibración de Compensación	1 punto
Rango de Calibración	Lectura ±10°C
Comunicación	
Salida de Señal	4 a 20 mA
Carga	Max. 500 Ω
Alarma baja o alta	0,00 a 14,00 pH, seleccionable
Interface de Comunicación	RS485
Terminales de Conexión	Terminales de Tornillo desmontables
Especificaciones Generales	
Compensación de Temperatura	0 a 100°C / 32 a 212°F, automático
Condiciones Ambientales	Temperatura Ambiente <60°C, humedad relativa <80%
Monitor	LCD personalizado (68x43cm)
Poder	DC24V
Dimensiones	96 x 96 x 75 (LxAnxAl) (mm)
Peso	350g
Accesorios	Electrodo de pH industrial IE-20T pH4.01/7.00/10.01 sobres de tampón



#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 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)



## Vídeos de formación Kalstein

(Canal de YouTube y sitios web oficiales)



MONTPELLIER - FRANCE

**S E D E**

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.**

