Tester para pH en vino HI981033

Diseñado para hacer más simple la medición del pH durante el proceso de elaboración del vino, el medidor de pH en vino HI 981033 se ha diseñado para realizar mediciones en muestras con alto contenido de sólidos. El electrodo integrado tiene un cuerpo hecho de vidrio, punta esférica y el sistema de prevención de obstrucciones (CPS) de Hanna que resiste la obstrucción 20 veces más que una unión de cerámica estándar, por lo que es ideal para medir el pH durante el proceso de elaboración del vino.

- Exactitud de ±0.2 pH
- Incluye todas las soluciones y también las baterías necesarias para comenzar a medir de inmediato.
- Electrodo especializado para el análisis del jugo, el mosto y el vino durante el proceso de elaboración del vino.

Mejores características para una mejor medición
En la pantalla del medidor un indicador de medición estable garantiza el nivel de confianza más alto en sus resultados. La función de apagado automático seleccionable prolonga la vida útil de la batería si se deja el medidor encendido accidentalmente.

Tamaño de bolsillo
El tamaño compacto hace que el medidor para pH en vino sea ideal para realizar mediciones en campo. La pantalla LCD proporciona lecturas fáciles y la operación con un solo botón agiliza el proceso de medición.

Larga duración de la batería
La batería de ión litio CR2032 incluida proporciona 1,000 horas aproximadamente de uso continuo. El ícono de la batería parpadeará para informar que es momento de cambiar la batería y así asegurar que sus mediciones sean exactas.

Sus mediciones requieren de cuidados y atención especial; también su electrodo lo necesita. El medidor para pH en vino HI981033 cuenta con un electrodo que ha sido cuidadosamente diseñado para medir el pH en jugo, mosto y vino.

CPS™ Unión de Manga desmontable
La tecnología del sistema de prevención de obstrucciones (CPS) se diseñó para mediciones de pH en muestras que tienen un alto contenido de sólidos. Cuando el electrodo se ensucia, la unión de PTFE puede retirarse para limpiar la superficie del vidrio esmerilado, renovando la unión para una vida útil del electrodo 20 veces mayor.

Punta esférica de cristal
El diseño de punta en forma esférica permite que el área de contacto sea más amplia con la muestra para una medición más rápida.

Cuerpo de vidrio
El cuerpo de vidrio es fácil de limpiar, resistente a compuestos químicos y de rápido equilibrio térmico para una medición más rápida y estable.

Creemos que la adquisición de un medidor debe ser algo sencillo. Su medidor de bolsillo para pH en vino está suministrado con todo lo que necesita para una prueba exitosa desde el primer momento.

Solución de limpieza para depósitos de vino y manchas
Su medidor incluye una solución de limpieza que se ha diseñado para mantener el electrodo sin manchas de jugo de vino ni depósitos de mosto. La combinación concentrada de detergentes limpia su medidor de manera rápida y efectiva para que permanezca en condiciones óptimas.

Sobres con buffer pH 3 & 7
Al realizar una calibración de pH es importante utilizar las soluciones tampón adecuadas. Se incluyen soluciones buffer para la puesta en marcha. Los sobres de un solo uso permitirán que siempre se cuente con una solución nueva y pura cada vez que realice una calibración.

Solución de almacenamiento
El almacenamiento adecuado de su electrodo asegura mediciones confiables y también que la vida útil de este se prolongue. La solución de almacenamiento está especialmente diseñada para mantener el electrodo de pH hidratado disminuyendo la posibilidad de crecimiento microbiano.

pH

Intervalo de pH	0 a 14.0 pH
Resolución de pH	0.1 pH
Exactitud de pH	±0.2 pH @ 25 °C (77 °F)
Calibración de pH	Automática, a 1 o 2 puntos
Compensación de Temperatura en pH	ninguna

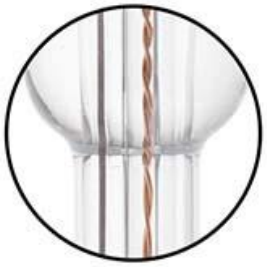
Especificaciones generales del medidor

Apagado automático	8 minutos, 60 minutos, o puede ser desactivado
Tipo de Batería / Duración	ion – Li CR2032 / Aproximadamente 1,000 horas de uso continuo
Condiciones ambientales	0 a 50 °C (32 a 122 °F); HR 95% máx.
Dimensiones	51 x 151 x 21 mm (2 x 5.9 x 0.9“)
Peso	44 g (1.6 oz.)
Información para ordenar	Cada medidor de bolsillo para pH en vino HI981033 se suministra con: • Sobre de solución tampón de pH 3.00 (2 piezas) • Sobre de solución tampón de pH 7,01 (2 piezas) • Solución de limpieza para depósitos de vino • Solución de limpieza para manchas de vino • Solución de almacenamiento de 13 mL• Solución de relleno • Pipeta • Manual de instrucciones • Certificado de calidad
Garantía	3 meses

Comercializadora

Instrumentos Confiables para el AGRO

Comercializadora Integral en Instrumentación Agrícola S.A. de C.V.



Rancho Grande No. 142. Col. Santa Cecilia, C.P. 04930, Coyoacán, CDMX.
Tel/Fax: (55) 54267064
www.comiisa.com.mx