

Kit para línea de cervezas

HI BEER-01



Descripción

Teniendo en cuenta que la cerveza está compuesta aproximadamente en un 85% por agua, en Hanna Instruments hemos diseñado este kit para la determinación de parámetros fisicoquímicos de calidad del agua y de la cerveza, con el fin de contribuir a que nuestros clientes puedan obtener una bebida de alta calidad. El kit de inicio está pensado para un monitoreo de parámetros básicos en el proceso cervecero y el agua para su producción, Recuerda que para conseguir una cerveza consistente se debe conocer el pH en cada una de las etapas del proceso de elaboración.

El kit **HI BEER-01** incluye:

- [HI 981031](#) Medidor de pH para cervezas
- [HI 701](#) Colorímetro portable cloro libre HC 0 a 2.5
- [HI 701-25](#) Reactivos de Cloro Libre (25 tests)
- [HI 98501](#) Termómetro digital Checktemp C -50 a 150°C

Especificaciones

Especificaciones técnicas HI 981031

Rango de pH	0.00 a 12.00 pH
Resolución de pH	0.01 pH
Precisión de pH	± 0.05 pH @ 25 °C / 77 °F
Calibración de pH	Automática en uno o dos puntos con soluciones estándar disponibles (pH 4.01 y 7.01)
Electrodo de pH	Electrodo de pH de punta plana con cuerpo de titanio y unión renovable de tela
Apagado Automático	Seleccionable por el usuario: apagado, 8 o 60 minutos
Tipo de Batería/Duración	Batería de iones de litio CR2032 (1) / aproximadamente 1000 horas de uso continuo
Ambiente	0 a 50°C (32 a 122°F); HR máxima de 95%
Dimensiones	50 x 16 x 21 mm (2 x 6.5 x 0.9")
Peso	58 g (2 oz.)

Especificaciones técnicas HI 701

Rango	0.00 a 2.50 ppm (mg/L)
Resolución	0.01 ppm (mg/L)
Precisión @ 25°C/77°F	± 0.03 ppm $\pm 3\%$ de la lectura
Fuente de Luz	LED @ 525 nm
Detector de Luz	fotocelda de sílice
Ambiente	0 a 50°C (32 a 122°F); H.R. máx. 95% no condensante
Tipo de Batería	(1) 1.5V AAA
Apagado automático	después de dos minutos sin uso y diez segundos después de leer
Dimensiones	81.5 x 61 x 37.5 mm (3.2 x 2.4 x 1.5")
Peso	64 g (2.25 oz.)
Método	adaptación del método de USEPA 330.5, método DPD

Especificaciones técnicas HI 98501

Rango	-50.0 a 150.0°C
--------------	-----------------

Resolución	0.1°C
Precisión	±0.2°C (-30 a 120°C) ±0.3°C exterior (-50 a -30°C y 120 a 150°C)
Sonda	Fija, sonda de acero inoxidable; 106 x Dia 3.6 mm (Penetración)
Tipo de batería/vida	CR2032 Litio/aproximadamente 2000 horas de uso continuo
Auto apagado	8 Minutos (por defecto), 60 Minutos o OFF
Condiciones Ambientales	-30 a 50°C (-22 a 122°F); IP 65
Dimensiones (sólo medidor)	50 x 185 x 21 mm (2 x 7.3 x 0.9")
Peso (sólo medidor)	50 g (1.8 oz.)

Accesorios

No Especifica

Cómo pedir

No Especifica

Ventajas

No Especifica

Video

No Especifica