

Alimentos y Lácteos





Caracteristícas

- Fácil de limpiar y de mantener limpio
- Electrodo específico para lácteos
- Display LCD multi-nivel
- Instrucciones en pantalla para la calibración y configuración
- Compensación automática de Temperatura

HI 99161

El monitoreo de pH en los procesos lácteos es fundamental para garantizar la calidad de los productos.

El HI 99161 es un equipo portátil de pH y temperatura diseñado específicamente para aplicación en lácteos.

El medidor se suministra con el electrodo de pH FC2023, especialmente diseñado para su uso en la industria alimenticia.

El FC2023 es un electrodo de pH para penetración, con bulbo de tipo cónico y cuerpo de PVDF fácil de limpiar, el electrolito de relleno es de gel y cuenta con unión abierta. El electrodo es ideal para mediciones en alimentos semisólidos como carnes procesadas, quesos blandos, sopas, salsas, condimentos, mermeladas, jaleas, masas, helados y arroz de sushi.

- · Calibración automática en uno o dos puntos
- BEPS, alerta al usuario que la batería esta baja y puede afectar las lecturas
- Al encender muestra el porcentaje de batería en pantalla
- Compacto, resistente, e impermeable



Especificaciones del HI 99161

pН

Intervalo -2.00 a 16.00 pH Resolución 0.01 pH Exactitud @ 20°C ±0.02 pH

Electrodo/Sonda $Sonda\,pre\,amplificada\,FC2023\,para\,pH/temperatura\,con\,conector\,DIN\,y\,1\,m\,(3.3')\,de\,cable,\,punta\,c\'onicalando and a conector\,DIN\,y\,1\,m\,(3.3')\,de\,cable,\,punta\,c\'onicalando and a conector and a conector$

Temperatura

Intervalo -5.0 a 105.0°C/23.0 a 221.0°F

0.1°C/0.1°F Resolución

Exactitud @ 25°C / 77°F ± 0.5 °C (hasta 60°C); ± 1.0 °C (exterior) / ± 1 °F (hasta 140°F); ± 2.0 °F (exterior)

Especificaciones Adicionales

Compensación de temperatura automática, -5.0 a 105.0°C (23 a 221°F) 1.5V AAA (3 pzas.) / aprox. 1400 horas de uso continuo Vida/ tipo de batería

0 a 50°C (32 a 122°F); HR max 100% **Condiciones ambientales** 154 x 63 x 30 mm (6.1 x 2.5 x 1.2") Dimensiones

196 g (6.91 oz.)

Información para ordenar

Cada medidor se suministra completo con: • Sonda pre amplificada de pH/temperatura FC2023 con conector DIN y 1 m (3.3') de cable, punta cónica • Solución buffer en sobre para pH 4.01 y 7.01 • Solución para limpieza de electrodo HI700601 (2 sobres) • Recipiente de 100 mL (1 pc.) • Baterías alcalinas: 1.5V AAA (3 pzas.) • Maletín de transporte • Certificado de Calibración del medidor • Certificado de calibración de la sonda • Manual de Instrucciones

Distribuidor de instrumentos en la marca Hanna. Solicitar cotización:

- vía correo:ventas@comerciogc.com
- vía WhatsApp:936592068

