

CA 10002

Medidor de pH y temperatura de penetración



El medidor de pH especial para la industria agroalimentaria

- **Punta de vidrio:**
 - penetrante
 - con unión de tela
 - perforadora
- **Hermético, ligero y con formato de bolsillo**
- Calibración en 30 segundos, **muy sencilla e intuitiva**
- Tiempo de respuesta **ultrarrápido**

IP
65

Measure up



CA 10002: su mejor aliado para controlar el pH

Amplia pantalla para una visualización simultánea del pH y de la temperatura (°C o °F)

Tecla HOLD para congelar la medida

Electrodo de pH especial para la industria agroalimentaria

- ▶ Con punta de vidrio para las medidas en medios semisólidos, pastosos, protéicos, etc.
- ▶ Sonda de temperatura integrada
- ▶ 12 cm de largo
- ▶ Sistema de referencia de gel no recargable
- ▶ Cuerpo de plástico: reduce el riesgo de rotura



Indicador de pilas bajas :

Icono de aviso para cambiar las pilas

Modo ATC

(Automatic Temperature Compensation):

Visualización automática del valor del pH compensado en temperatura

Calibración automática pulsando una sola vez la tecla CAL:

Calibración automática con un clic por tampón de pH (hasta 3 puntos) con reconocimiento de tampón

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Rango de medidas	pH	2,00 a 12,00 pH
	Temperatura	0,0 a 80,0 °C/32,0 a 176,0 °F
Resolución	pH	0,01 pH
	Temperatura	0,5 °C / 0,5 °F
Error	pH	± 0,1 pH
	Temperatura	± 1 °C / ± 2 °F
Calibración	Automática; 1, 2 o 3 puntos; tampones memorizados	
Electrodo reemplazable	No	
Fuente de alimentación/Vida útil	2 pilas CR2032 3 V/>100 horas	
Auto apagado	Después de 20 min sin usar	
Dimensiones/Peso	228 x 36 x 20 mm / 65 g	
Características ambientales	Rango de utilización: 0 a 80 °C, Humedad relativa 80% máx. Rango de almacenamiento: -10 a 50 °C, Humedad relativa <90%	
Garantía	1 año	

Hermético al agua y al polvo IP65

APLICACIONES

El medidor de pH **CA 10002** es adecuado para muchas aplicaciones en la industria agroalimentaria:

- ▶ Control de la fermentación de los productos lácteos
- ▶ Control de los quesos, hasta la maduración
- ▶ Control de la calidad de la leche

También es adecuado para medir el pH del suelo en el sector agrícola. Su precisión y rapidez corresponde a las necesidades de control de primer nivel en I+D

PARA REALIZAR PEDIDOS

Medidor de pH/T° CA 10002...**P01710016**

SE ENTREGA CON

- 2 pilas CR2032 3 V,
- 1 botella de almacenamiento para el electrodo,
- 1 manual de instrucciones en varios idiomas,
- 1 certificado de verificación.



ACCESORIOS

Solución tampón de pH 4,01 (NIST)***P01700106**
Solución tampón de pH 7,00 (NIST)***P01700107**
Solución tampón de pH 10,01 (NIST)***P01700109**
Un lote de 3 vasos de precipitado de plástico.....**P01710056**

* Solución suministrada con un certificado de calidad que garantiza el cumplimiento de las normas NIST (National Institute of Standards and Technology) y DIN 19266.

ESPAÑA
CHAUVIN ARNOUX IBÉRICA SA
C/ Roger de Flor, 293 - 1a Planta
08025 BARCELONA
Tel: +34 934 590 811
Fax: +34 934 591 443
info@chauvin-arnoux.es
www.chauvin-arnoux.es

INTERNACIONAL
CHAUVIN ARNOUX
12-16 rue Sarah Bernhardt
92600 Asnières-sur-Seine
Tel: +33 1 44 85 44 38
Fax: +33 1 46 27 95 59
export@chauvin-arnoux.fr
www.chauvin-arnoux.com

CHAUVIN
ARNOUX
GROUP