



¡Mide la calidad de tus alimentos en pocos minutos!

Empieza a garantizar la excelencia de tus lotes con nuestro **Medidor de pH de alta precisión para alimentos, carne y líquidos, YY-1030**

Diseñado específicamente para la industria alimentaria, este equipo es la herramienta esencial para obtener mediciones rápidas y confiables en cualquier producto, desde la carne hasta los líquidos.

Características y beneficios clave:

- ✔ **Medición Ultra-Precisa en cualquier alimento: Para Carnes y Semi-Sólidos:** Gracias a su **sonda de penetración robusta (tipo lanza)**, obtendrá lecturas directas y precisas dentro de la carne, el queso o las masas, donde el pH determina la frescura y la conservación. **Para Líquidos:** Mide jugos, salsas y caldos con una precisión estable
- ✔ **Alta Precisión Garantizada:** Con compensación automática de temperatura (ATC), el YY-1030 elimina los errores causados por las variaciones de temperatura, asegurando que su lectura sea siempre confiable.
- ✔ **Control de calidad a un vistazo:** El YY-1030 le permite establecer sus límites de pH (Máx/Mín). Si la lectura excede el rango, el valor se ilumina en ROJO para una identificación de fallas inmediata.
- ✔ **Diseño Portátil y Duradero:** Construido para resistir el duro entorno de la producción de alimentos, es fácil de limpiar y duradero, minimizando el tiempo de inactividad.
- ✔ **Calibración Sencilla:** Realice la calibración con solo presionar un botón y mantenga su equipo siempre listo para la certificación y las inspecciones.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de medición de pH	0.00 a 14.00 pH
Resolución de pH	0.01 pH
Precisión pH	±0.02 pH
Rango de medición de temperatura	0.0 °C a 60.0 °C (32.0 °F a 140.0 °F)
Resolución de temperatura	0.1 °C (0.1 °F)
Precisión de temperatura	±0.5 °C
Auto apagado	Sí, después de 15 minutos aproximadamente
Compensación automática de temperatura	Sí, en un rango de 0 °C ~ 60 °C
Grado de protección	IP67 (Resistente al agua y al polvo)
Fuente de energía	4 pilas 1,5 V LR444 (Incluidas)
Electrodo	Tipo Lanza de vidrio. Extraíble y reemplazable
Dimensiones	4.2 cm ancho x 23cm alto
Peso	80 g aproximadamente
Fuente de energía	4 pilas 1.5 V tipo botón (incluidas)
Garantía	6 meses contra defectos de fabricación

COMPONENTES DEL EQUIPO INCLUIDOS:

- Medidor de pH de alta precisión para alimentos YY-1030
- Polvos amortiguadores para calibración
- Manual en inglés
- Caja
- 4 pilas 1,5V tipo botón

ACCESORIOS Y CONSUMIBLES (No incluidos):

- Electrodo de vidrio tipo lanza
- Kit de soluciones de calibración para pH (3 niveles)
- Solución de almacenamiento KCl 1 Molar

APLICACIONES:

- Hogar
- Industria acuícola
- Seguridad y salud ocupacional
- Higiene industrial
- Investigación
- Laboratorio

- Agricultura
- Industria de alimentos

¡Mide, Controla, Optimiza!

