

# Medidor de pH/ temperatura monomanual

testo 205

- Punta de pH empotrada en plástico de alta resistencia
- Punta de penetración combinada con sonda de temperatura
- Gel de electrolitos sin mantenimiento
- Sonda reemplazable por el usuario
- Detección automática de valor final (Auto-Hold)
- Pantalla iluminada de 2 líneas
- Posibilidad de calibración en 1, 2 ó 3 puntos

IP65



pH

°C

El testo 205 es un resistente termómetro de penetración para medición de la temperatura y del valor de pH de los alimentos, con compensación automática de la temperatura. La robusta sonda de penetración es intercambiable e insensible a la suciedad gracias al diafragma de poro único.

Este instrumento es ideal para medir el pH en medios semi-sólidos, como por ejemplo piezas de carne. El capuchón de almacenamiento relleno con gel de electrolitos sirve para mantener la sonda en perfecto estado entre mediciones.

## Datos técnicos / Accesorios

### testo 205

Set testo 205, instrumento monomanual para medir pH/°C con sonda de penetración, tapón de almacenamiento con gel de electrolitos y sujeción para cinturón/pared



Modelo 0563 2051

### Set testo 205, set inicial

Set inicial testo 205, instrumento monomanual para medir pH/°C, incl. gel y botellas de calibración de 250 ml pH 4+7, sujeción para pared/cinturón y maletín de aluminio



Modelo 0563 2052

#### Datos técnicos generales

Temp. de almacenamiento	-20 ... +70 °C
Temp. de funcionamiento	0 ... +50 °C
Tipo de pila	4 Pilas botón LR44
Tiempo de operatividad	80 h (Auto Off 10 min)
Intervalo de medición	0.5 seg
Peso	135 g
Medidas	145 x 38 x 167 mm
Caja	ABS
Tipo de protección	IP65
Pantalla	LCD de 2 líneas
Compensación de temperatura	Automático
Sonda	Módulo de la sonda

#### Tipos de sensor

	Electrodo de pH	NTC
Rango de medición	0 ... 14 pH	0 ... 60 °C (períodos cortos hasta +80 °C máx. 5 min.)
Exactitud ±1 dígito	±0.02 pH	±0.4 °C
Resolución	0.01 pH	0.1 °C

#### Accesorios para instrumentos de medición

#### Modelo

Accesorios para instrumentos de medición	Modelo
Sonda de pH de repuesto para el testo 205, con capuchón de almacenamiento con gel	0650 2051
Capuchón de almacenamiento para el testo 205 con relleno de gel KCL	0554 2051
Pilas botón, Tipo LR 44, 1.5 Volt (4 unidades)	0515 0032
Solución tampón pH 4.01 en botella dosificadora (250 ml) con certificado de calibración DAkkS	0554 2061
Solución tampón pH 7.00 en botella dosificadora (250 ml) con certificado de calibración DAkkS	0554 2063

