

# Termómetro de penetración/superficie

testo 905

---

Cabezal giratorio para facilitar la visión de las lecturas

---

Amplio rango de medición

---

Medición de alta temperatura, brevemente hasta +500 °C

---

Tiempo de respuesta muy rápido

---

Manejo muy fácil

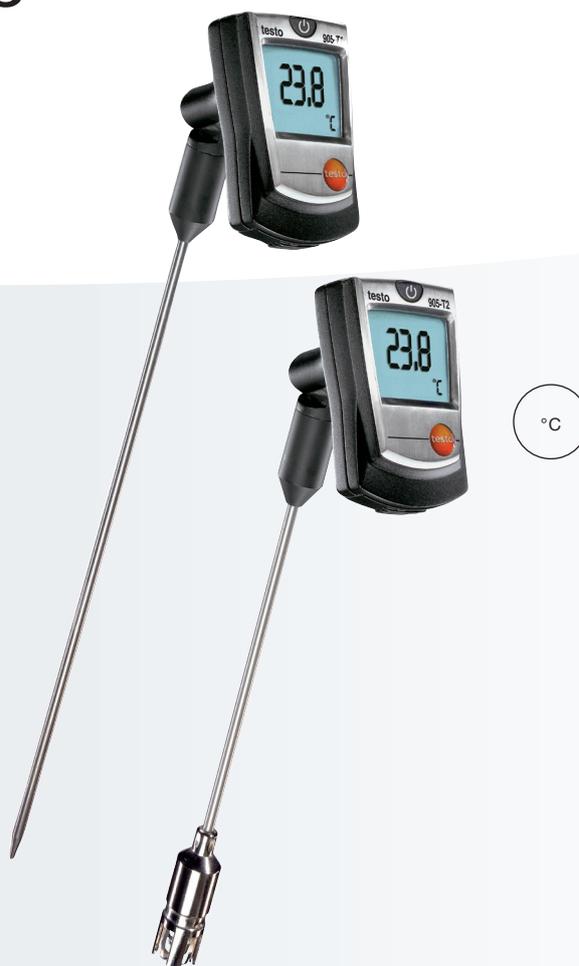
---

Amplio visualizador

---

Función Auto-Off

---



El testo 905-T1 es un termómetro de penetración particularmente rápido dentro de su rango de medición entre -50 y +350 °C, aunque brevemente también puede medir hasta +500 °C (entre 1 y 2 minutos). El instrumento está equipado con un sensor profesional industrial (termopar tipo K) que le confiere un excelente nivel de precisión, especialmente en la zona alta del rango de medición.

El testo 905-T2 es un termómetro de superficie, con el mismo rango de medición que su hermano T1. El cabezal de medición con resorte de banda termopar garantiza un tiempo de respuesta muy rápido y una gran exactitud porque puede adaptarse a superficies irregulares. Los dos modelos disponen de visualizador giratorio para leer los valores desde diferentes posiciones.

## Datos técnicos / Accesorios

### testo 905-T1

testo 905-T1: termómetro de penetración con amplio rango de medición hasta +350 °C y elevada exactitud, incl. clip de sujeción y pila

Modelo 0560 9055



### testo 905-T2

testo 905-T2: termómetro de superficie con resorte de banda termopar de respuesta ultrarápida y elevada exactitud, incl. clip de sujeción y pila

Modelo 0560 9056



#### Datos técnicos

	testo 905-T1	testo 905-T2
Rango	-50 ... +350 °C (Brevemente hasta +500 °C)	-50 ... +350 °C (Brevemente hasta +500 °C)
Exactitud ±1 dígito	±1 °C (-50 ... +99.9 °C) ±1% del v.m. (rango restante)	±(1 °C ±1% del v.m.)
Resolución	0.1 °C	0.1 °C
Temp. Func.	0 ... +40 °C	0 ... +40 °C
Temp. Almac.	-20 ... +70 °C	-20 ... +70 °C
Tipo de pila	3 pilas tipo AAA	3 pilas tipo AAA
Vida de la pila	1000 h	1000 h
Tiempo de respuesta	10 s	5 s
Tipo de respuesta	t <sub>99</sub> (en agua)	t <sub>99</sub>
Visualizador	LCD, 1 línea	LCD, 1 línea
Peso	80 g	80 g

#### Accesorios

#### Modelo

##### Accesorios para instrumento de medición testo 905-T1

Accesorios	Modelo
Certificado de calibración ISO de temperatura; para sondas aire/inmersión, punto de calibración 0 °C	0520 0062
Certificado de calibración ISO de temperatura; para sondas aire/inmersión, punto de calibración -18 °C	0520 0061
Certificado de calibración ISO de temperatura; para sondas aire/inmersión, punto de calibración +60 °C	0520 0063
Certificado de calibración ISO de temperatura; para sondas aire/inmersión, puntos de calibración -18 °C; 0 °C; +60 °C	0520 0001

#### Accesorios

#### Modelo

##### Accesorios para instrumento de medición testo 905-T2

Accesorios	Modelo
Certificado de calibración ISO de temperatura; calibración en un punto para termómetros de superficie; punto de calibración +120 °C	0520 0073
Certificado de calibración ISO de temperatura; calibración en un punto para termómetros de superficie; punto de calibración +60 °C	0520 0072
Certificado de calibración ISO de temperatura; instrumentos de medición con sondas de superficie; puntos de calibración +60 °C; +120 °C; +180 °C	0520 0071
Certificado de calibración ISO de temperatura; instrumentos de medición con sondas de superficie; puntos de calibración seleccionables libremente de -15 a +480 °C	0520 0121