

# Thermomètre de pénétration / contact

testo 905

---

Consultation aisée des valeurs de mesure grâce à l'affichage rotatif

---

Plage de mesure étendue

---

Mesure de températures élevées, à court terme jusqu'à +500 °C

---

Temps de réponse très rapide

---

Simple d'utilisation

---

Grand écran

---

Fonction Auto-Off

---



Le testo 905-T1 est un thermomètre de pénétration particulièrement rapide avec une plage de mesure étendue de -50 à +350 °C, à court terme même jusqu'à +500 °C (1 à 2 minutes). Cet appareil de mesure est doté d'un capteur industriel professionnel (thermocouple de type K). Il présente une précision exceptionnelle, tout particulièrement dans sa plage de mesure supérieure.

Le testo 905-T2 est un thermomètre de contact avec une plage de mesure de -50 à +350 °C, à court terme même jusqu'à +500 °C (1 à 2 minutes). Sa large tête de mesure à thermocouple, maintenue par un ressort, garantit un temps de réaction très rapide et une précision élevée grâce à un positionnement toujours plan, même sur les surfaces brutes.

Ces deux appareils sont dotés d'un affichage rotatif permettant de consulter idéalement les valeurs de mesure dans de nombreuses perspectives différentes.

# Caractéristiques techniques / Accessoires

## testo 905-T1

testo 905-T1 Thermomètre de pénétration ; plage de mesure étendue jusqu'à 350 °C ; précision élevée ; clip de fixation et piles compris

Réf. 0560 9055



## testo 905-T2

testo 905-T2 Thermomètre de contact avec sonde à lamelles souples ; temps de réponse très rapide ; précision élevée ; clip de fixation et piles compris

Réf. 0560 9056



### Caractéristiques techniques

	testo 905-T1	testo 905-T2
Plage de mesure	-50 ... +350°C (à court terme jusqu'à 500°C)	-50 ... +350°C (à court terme jusqu'à 500°C)
Précision : ± 1 digit	(par rapport à la température d'ajustage de +25 °C) ± 1 °C (-50 ... +99.9 °C) ± 1 % v.m. (étendue restante)	(par rapport à la température d'ajustage de +25 °C) ± (1 °C ± 1 % v.m.)
Résolution	0.1 °C	0.1 °C
Température de service	0 ... +40 °C	0 ... +40 °C
Température de stockage	-20 ... +70 °C	-20 ... +70 °C
Type de piles	3 piles AAA	3 piles AAA
Autonomie	1000 h	1000 h
Temps de réaction	env. 10 sec.	env. 5 sec.
Type de réponse	t <sub>99</sub> (dans l'eau)	t <sub>99</sub>
Affichage	LCD ; 1 ligne	LCD ; 1 ligne
Poids	80 g	80 g

### Accessoires pour testo 905-T1

#### Réf.

Certificat d'étalonnage ISO pour la température ; Sondes d'ambiance / d'immersion ; points d'étalonnage : 0 °C	0520 0062	
Certificat d'étalonnage ISO pour la température ; Sondes d'ambiance / d'immersion ; points d'étalonnage : -18 °C	0520 0061	
Certificat d'étalonnage ISO pour la température ; Sondes d'ambiance / d'immersion ; points d'étalonnage : +60 °C	0520 0063	
Certificat d'étalonnage ISO pour la température ; Sondes d'ambiance / d'immersion ; points d'étalonnage : -18 °C, 0 °C et +60 °C		

### Accessoires pour testo 905-T2

#### Réf.

Certificat d'étalonnage ISO pour la température Etalonnage à 1 point pour thermomètre avec sonde de contact ; point d'étalonnage : +120 °C	0520 0073	
Certificat d'étalonnage ISO pour la température Etalonnage à 1 point pour thermomètre avec sonde de contact ; point d'étalonnage : +60 °C	0520 0072	
Certificat d'étalonnage ISO pour la température Appareils de mesure avec sonde de contact ; points d'étalonnage : +60 °C, +120 °C et +180 °C	0520 0071	
Certificat d'étalonnage ISO pour la température Appareil avec sonde de contact ; points d'étalonnage au choix de -15 ... +480 °C	0520 0121	