

# Strumento di misura per umidità e temperatura

**testo 610** – Strumento tascabile di misura dell'umidità dell'aria

- Misura umidità e temperatura dell'aria
- Calcolo del punto di rugiada e bulbo umido
- Sensore di umidità Testo a lunga durata senza scostamento
- Funzione Hold e valori max./min.
- Display retroilluminato



Figura 1:1

Testo 610 misura contemporaneamente la temperatura e l'umidità relativa dell'aria. E' quindi particolarmente adatto per eseguire controlli veloci delle condizioni ambientali in uffici, reparti di produzione o magazzini.

Il sensore di umidità brevettato messo a punto dalla Testo garantisce l'esecuzione di misurazioni affidabili. Lo strumento è dotato di protocollo di taratura che permette di ottenere una precisione del  $\pm 2,5$  %UR. Testo 610 è in grado

di eseguire il calcolo del punto di rugiada e bulbo umido, è dotato di funzione Hold e display dei valori max. e min.

Il cappuccio protettivo, il cinturino da polso e l'aggancio a cintura garantiscono lo stoccaggio sicuro dello strumento. Testo 610 è molto maneggevole, piccolo e semplice da usare.

## Dati tecnici/Accessori

### testo 610

testo 610 maneggevole strumento di misura di umidità/temperatura con cappuccio protettivo e protocollo di taratura



Codice 0560 0610

### Dati tecnici generali

Ciclo di misura	1 s
Peso	90 g (con batterie e cappuccio protettivo)
Temperatura lavoro	-10 ... +50 °C
Temp. stoccaggio	-40 ... +70 °C
Tipo batteria	2 batterie AAA
Durata batteria	200 h(media, senza display retroilluminato)
Dimensioni	119 x 46 x 25 mm (con cappuccio protettivo)
Classe di protezione	IP20

### Tipi sonda

	NTC	Sensore di umidità Testo, capacitivo
Campo di misura	-10 ... +50 °C	0 ... 100 %UR
Precisione ±1 digit	±0,5 °C	±2,5 %UR (5 ... 95 %UR)
Risoluzione	0,1 °C	0,1 %UR

### Accessori

### Codice

#### Accessori per strumento di misura

Certificato di taratura ISO/umidità punti di taratura 11,3 %UR e 75,3 %UR a +25°C/+77 °F; per ingresso/strumento	0520 0076	
Certificato di taratura ISO/temperatura data logger temperatura; punti di taratura -8°C, 0°C, +40°C per ingresso/strumento	0520 0171	