

Be sure. **testo**



**Nuovi
Manifold!**

Catalogo Generale Strumenti di misura Testo

Riscaldamento | Condizionamento | Ventilazione | Refrigerazione

Edizione gennaio 2021

testo 300: il primo analizzatore fumi che usi come uno smartphone.

Completa la tua attrezzatura con l'analizzatore di combustione ideale. L'analizzatore testo 300 vanta la tecnologia più innovativa della sua classe, è robusto, resistente ed è dotato di una batteria a lunga durata.

Più facile di così non si può: come si usa

Trascinare, zoomare, sfiorare: tutti gesti che conosci già dalle app installate sul tuo smartphone. Sono esattamente questi gesti intuitivi che rendono facile e agevole pianificare un itinerario, scrivere un messaggio o fare acquisti online. Ed è proprio in questo modo altrettanto intuitivo che usi il nuovo analizzatore testo 300.

Completamente senza carta: creazione dei report

Lo strumento testo 300 ti permette di documentare le misure direttamente sul posto. Tramite una rete WiFi puoi inviare la documentazione subito in ufficio o al cliente.



Robusto e resistente: praticamente indistruttibile.

Protezione contro le cadute omologata dal TÜV

Protezione contro le cadute secondo la norma EN 50379.



Display protetto

Antigraffio, incassato e con speciale pellicola protettiva intercambiabile dall'utente.



Fissaggio sicuro

4 potenti magneti con rivestimento gommato per un fissaggio particolarmente stabile e delicato sulle superfici metalliche.



Sempre pronto per gli imprevisti

Lunga durata della batteria: diversi giorni di autonomia senza bisogno di essere ricaricato.



5500 mAh

Gli analizzatori di combustione **a confronto.**

	testo 310	testo 300	testo 300 Longlife	testo 300 Longlife (30.000 ppm CO)
				
Ideale per:	Gas	Gas, olio combustibile, combustibili solidi	Gas, olio combustibile, combustibili solidi	Gas, olio combustibile, comb. solidi, biomasse
Slot per sensori	O ₂ , CO	O ₂ , CO NO integrabile successivamente	O ₂ , CO, NO integrabile successivamente	O ₂ , CO compensato in H ₂ , NO integrabile successivamente
Campi di misura	CO: 0 ... 4.000 ppm	CO: 0 ... 4.000 ppm CO compensato in H ₂ : 0 ... 8.000 ppm	CO: 0 ... 4.000 ppm CO compensato in H ₂ : 0 ... 8.000 ppm	CO compensato in H ₂ : 0 ... 30.000 ppm (tramite diluizione)
Sensori di tipo Longlife con durata fino a 6 anni	-	-	✓	✓
Misura della perdita di rendimento	✓	✓	✓	✓
Misura del tiraggio	✓	✓	✓	✓
Tiraggio UNI 10845	-	✓	✓	✓
Misura della pressione differenziale / prova tenuta impianti	-	✓ UNI7129 e UNI11137	✓ UNI7129 e UNI11137	✓ UNI7129 e UNI11137
Diagnosi dei guasti e dei sensori	-	✓	✓	✓
Azzeramento con sonda nei gas combusti	-	-	-	✓
Report in PDF	-	✓	✓	✓
Funzione firma	-	✓	✓	✓
Garanzia (strumento, sonda, sensori O ₂ , CO)	2 anni	2 anni	4 anni	4 anni
Garanzia con registrazione del prodotto	-	3 anni	5 anni	5 anni
Display	Display a 2 righe con retroilluminazione	Display HD touch da 5" (1280 x 720 pixel)	Display HD touch da 5" (1280 x 720 pixel)	Display HD touch da 5" (1280 x 720 pixel)
Memoria	-	1 milione di valori misurati	1 milione di valori misurati	1 milione di valori misurati
Software PC	-	Software testo EasyHeat	Software testo EasyHeat	Software testo EasyHeat
Comando dello strumento	Comando tramite tasti	Tramite display SmartTouch	Tramite display SmartTouch	Tramite display SmartTouch

Sensori Longlife

I sensori Longlife durano fino a 6 anni e garantiscono un uso intenso (più volte al giorno). Durante il normale ciclo di vita dello strumento risparmi almeno un cambio celle.

Kit su misura per te.

	testo 300 - Kit 1 2 anni di garanzia*		testo 300 - Kit 2 2 anni di garanzia*	
	<ul style="list-style-type: none"> • Strumento con alimentatore • Campo di misura: O₂, CO 4.000 ppm, sensore NO/ NO_x integrabile successivamente • Sonda 180 mm, Ø 6 mm • 10 filtri di ricambio • Stampante Bluetooth + 6 rotoli di carta • Software PC EasyHeat • Borsa portastrumento 		<ul style="list-style-type: none"> • Strumento con alimentatore • Campo di misura: O₂, CO H₂ 8.000 ppm, sensore NO/ NO_x integrabile successivamente • Sonda 180 mm, Ø 6 mm • 10 filtri di ricambio • Stampante Bluetooth + 6 rotoli di carta • Software PC EasyHeat • Borsa portastrumento 	
	Codice 0564 3002 71	Con NOx Codice 0564 3002 74	Codice 0564 3002 73	Con NOx Codice 0564 3002 85
	1.249 €	1.699 €	1.399 €	1.849 €
Figura simile	Promo 1.125 € fino al 31/03/21		Promo 1.625 € fino al 31/03/21	

	testo 300 Longlife - Kit 1 4 anni di garanzia*		testo 300 Longlife - Kit 2 4 anni di garanzia*	
	<ul style="list-style-type: none"> • Strumento con alimentatore • Campo di misura: O₂, CO 4.000 ppm, sensore NO/ NO_x integrabile successivamente • Sonda 180 mm, Ø 6 mm • 10 filtri di ricambio • Stampante Bluetooth + 6 rotoli di carta • Software PC EasyHeat • Valigetta rigida 		<ul style="list-style-type: none"> • Strumento con alimentatore • Campo di misura: O₂, CO H₂ 30.000 ppm, sensore NO/ NO_x integrabile successivamente • Sonda 180 mm, Ø 8 mm • 10 filtri di ricambio • Stampante Bluetooth + 6 rotoli di carta • Software PC EasyHeat • valigetta rigida 	
	Codice 0564 3004 78	Con NOx Codice 0564 3004 74	Codice 0564 3004 86	Con NOx Codice 0564 3004 84
	1.499 €	1.949 €	1.899 €	2.349 €
Figura simile	Promo 1.349 € fino al 31/03/21		Promo 1.699 € fino al 31/03/21	

	Kit combustibili solidi per testo 300		Kit testo 310	
	<ul style="list-style-type: none"> • Puntale sonda modulare con pre-filtro (lunghezza 290 mm, Ø 8 mm) • Adattatore per combustibili solidi • Cono di posizionamento sonda • Tubo per campionamento gas con raccoglicondensa integrato • Tmax 300°C 		<ul style="list-style-type: none"> • Analizzatore di combustione base, sensore O₂, CO 4.000 ppm, alimentatore • Sonda per gas combustibili integrati • Tubetti in silicone per misura della pressione • 5 filtri antiparticolato • 2 rotoli di carta termica per stampante • Valigetta rigida • 2 anni di garanzia 	
	Codice 0600 9765	406 €	Senza stampante Codice 0563 3100	Con stampante Codice 0563 3110
			521 €	656 €

* Registra il prodotto sul sito www.testo.com/register - ti regaliamo 1 anno di garanzia in più!

Prezzi netti validi fino al 31.12.2021 IVA e spese di spedizione escluse.

Strumento per prove di tenuta e rilevamento di perdite **testo 324.**



testo 324

Prova di tenuta su impianti gas e acqua

- Prova di tenuta delle tubazioni del gas (UNI 7129 e UNI 11528)
- Controllo periodico, messa in servizio, riattivazione su impianti gas Metano e GPL (UNI 11137 - metodo diretto)
- Prova di resistenza meccanica giunti a pressare e tubazioni gas multistrato
- Prova di tenuta e di carico delle tubazioni dell'acqua sanitaria (EN 806-4)
- Test su impianti antincendio, gruppi di riduzione gas, impianti fognari
- Generazione automatica della pressione sino a 300 mbar
- Più sicurezza con meno sforzo grazie all'unità di riempimento per la prova UNI 11137 con gas

testo 324

Essential kit

- testo 324 con batteria ricaricabile, protocollo di collaudo, alimentatore
- Connettore portagomma filettato 1/8G (2 pz.)
- Connettore portagomma filettato 1/4G (1 pz.)
- Tubo di connessione in silicone (2 pz.)
- Valigia

Codice 240000 0155

999 €

testo 324

Kit 2 - Base

- testo 324 con batteria ricaricabile, protocollo di collaudo, alimentatore
- raccordo tenuta conico 1/2" 19-32mm
- raccordo tenuta conico 3/4" 24-44mm
- set tubetti in gomma
- pompa manuale per pressioni >300 mbar
- Valigia

Codice 0563 3240 75

1.390 €

testo 324

Kit 3 - Avanzato con serbatoio

- testo 324 con batteria ricaricabile, protocollo di collaudo, alimentatore
- Valigia con unità riempimento gas
- Pompa manuale >300 mbar
- Raccordi conici 19-32mm e 24-44mm
- Raccordi filettati 3/8" + 3/4" e 1/2" + 1"
- Set tubetti in gomma
- Stampante IRDA e carta termica (6 pz)

Codice 0563 3240 72

1.990 €

testo 324

Kit 4 - Gas&Acqua

- testo 324 con batteria ricaricabile, protocollo di collaudo, alimentatore
- Valigia con unità riempimento gas
- Pompa manuale >300 mbar
- Raccordi conici 19-32mm e 24-44mm
- Raccordi filettati 3/8" + 3/4" e 1/2" + 1"
- Set tubetti in gomma
- Stampante IRDA e carta termica (6 pz)
- Sensore pressione fino a 25 bar per gas e acqua

Codice 0563 3240 73

2.200 €

testo 510i:

Kit Smart

Prova di tenuta

Per prove impianti gas UNI 7129 e Test preliminare UNI 11137



Codice 240000 0131

160 €

testo 316-1:

Cercafughe gas metano

- Allarme acustico e ottico
- Campo di misura: da 0 a 10.000 ppm CH₄



Codice 0632 0316

209 €

testo 316-2:

Cercafughe rapido gas metano/ propano

- Display retroilluminato
- Batterie ricaricabili
- Alimentatore



Codice 0632 3162

312 €

testo 300:

Kit per Prova di tenuta

Per prove impianti gas con analizzatore di combustione testo 300



Codice 240554 1213

50 €

Codice 0554 1203

39 €

I nuovi arrivati.
La prima scelta
per ogni lavoro.



Bluetooth® 5.0
+ app

testo Smart App
per il download gratuito



testo 550is

testo 550s

testo 557s

La nuova generazione di manifold digitali di Testo è più rapida, più affidabile e più flessibile che mai. Siamo riusciti a migliorare ciò che era già buono:

- display più grande con organizzazione più chiara
- maggiore durevolezza e comodità di manipolazione
- collegamento in rete senza fili grazie al Bluetooth® 5.0

E abbiamo inserito nella nostra gamma il primo manifold interamente digitale che ti permette di visualizzare e valutare tutti i risultati in tempo reale nella testo Smart App.

L'app testo Smart



Con testo Smart App, in futuro valuterai i risultati ancora più velocemente. Sarà più facile evitare errori in quanto i menù inseriti ti guidano passo dopo passo attraverso la configurazione e la misura.

Con le funzioni di documentazione integrate crei report direttamente sul posto e invii i protocolli di misura digitali, incluse le foto, in formato PDF o CSV direttamente via e-mail. Puoi anche impostare i dati dei clienti e le locazioni di misura in un batter d'occhio. La sincronizzazione con il software per PC gratuito testo DataControl avviene senza fili via WiFi.



Manifold digitali a confronto.

Controllo, manutenzione o lavori complessi di messa in funzione e assistenza? Indipendentemente da come utilizzi gli strumenti digitali per la misura del freddo Testo, nel nostro ampio catalogo prodotti troverai sicuramente quello che ti serve. Confronta subito i modelli per decidere meglio.

	testo 550s	testo 557s	testo 550i
Blocco valvole	2 vie 3 x 7/16" UNF (1/4 SAE)	4 vie 3x7/16" UNF (1/4 SAE), 1x5/8 UNF (3/8" SAE)	2 vie 3 x 7/16" UNF (1/4 SAE)
Tutti i valori misurati specifici dell'applicazione in uno sguardo grazie al grande display grafico	✓	✓	—
Funzionamento e documentazione con testo Smart App	5.0 (raggio fino a 150 m)	5.0 (raggio fino a 150 m)	5.0 (raggio fino a 150 m)
Compatibile con tutte le sonde senza fili per temperatura, vuoto, umidità	✓ (con collegamento automatico)	✓ (con collegamento automatico)	✓ (con collegamento automatico)
Dimensioni esterne compatte e funzionamento con una mano	✓	✓	✓ (ultra-compatto)
Classe di protezione	IP54	IP54	IP54
Stesso campo di misura della pressione HP/LP	fino a 60 bar	fino a 60 bar	fino a 60 bar
Precisione di misura della pressione	> 0,5% del v.f.s.	> 0,5% del v.f.s.	> 0,5% del v.f.s.
Misura della temperatura integrata	✓ (fino a 2 sonde termometriche + sonda Bluetooth®)	✓ (fino a 2 sonde termometriche + sonda Bluetooth®)	✓ (fino a 2 sonde termometriche + sonda Bluetooth®)
Surriscaldamento target nel manifold o testo Smart App	✓	✓	✓ (solo app)
Valori misurati documentati e trasmessi con testo Smart App	✓	✓	✓
Refrigeranti salvati	90	90	90
Aggiornamento refrigeranti	automatico via app	automatico via app	automatico via app
Prova di tenuta compensata in temperatura con sonda termometrica	✓	✓	✓
Misura del vuoto con sonda per il vuoto testo 552i	✓	✓	✓
Idoneo per refrigeranti A2L	✓	✓	✓
Software per PC testo DataControl (opzionale)	✓	✓	✓



Scegli il tuo nuovo manifold digitale!

<p>Kit base 550s Manifold digitale smart con gruppo valvole a 2 vie, sonde termometriche con cavo, valigia, certificato di taratura e batterie. Connessioni: 3 x 7/16" UNF (1/4 SAE)</p> <p>Codice 0564 5501</p> <p>329 €</p>	
<p>Smart kit 550s Manifold digitale smart con gruppo valvole a 2 vie, sonde termometriche senza fili, valigia, certificato di taratura e batterie. Connessioni: 3 x 7/16" UNF (1/4 SAE)</p> <p>Codice 0564 5502</p> <p>389 €</p>	
<p>Smart kit 550s con tubi di riempimento Manifold digitale smart con gruppo valvole a 2 vie, sonde termometriche senza fili e tre tubi di riempimento, valigia, certificato di taratura e batterie. Connessioni: 3 x 7/16" UNF (1/4 SAE)</p> <p>Codice 0564 5503</p> <p>439€</p>	
<p>Smart kit 557s per il vuoto Manifold digitale smart con gruppo valvole a 4 vie, sonde termometriche e per il vuoto senza fili, valigia, certificato di taratura e batterie. Connessioni: 3 x 7/16" UNF (1/4 SAE), 1 x 5/8 UNF (3/8" SAE)</p> <p>Codice 0564 5571</p> <p>489 €</p>	
<p>Smart kit 557s per il vuoto con tubi di riempimento Manifold digitale smart con gruppo valvole a 4 vie, sonde termometriche e per il vuoto senza fili e quattro tubi di riempimento, valigia, certificato di taratura e batterie. Connessioni: 3 x 7/16" UNF (1/4 SAE), 1 x 5/8 UNF (3/8" SAE)</p> <p>Codice 0564 5572</p> <p>549 €</p>	
<p>Smart kit 550i* Manifold digitale smart con gruppo valvole a 2 vie, sonde termometriche senza fili, valigia, certificato di taratura e batterie. Connessioni: 3 x 7/16" UNF (1/4 SAE)</p> <p>Codice 0564 3550</p> <p>329 €</p>	
<p>Manifold digitale kit testo 570-2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gruppo valvole a 4 vie, calcolo automatico di surriscaldamento/ sotto raffreddamento, temperatura di condensazione e di evaporazione • 40 refrigeranti, possibilità di registrare valori per 999 h, uso orientato all'utente, svuotamento dell'impianto e aggiornamento refrigeranti • Con software per PC "EasyKool" e cavo USB <p>Codice 0563 5702</p> <p>734 €</p>	
<p>Vacuometro testo 552</p> <ul style="list-style-type: none"> • Robusto e preciso per lo svuotamento dell'impianto • Misura della pressione assoluta fino a 26,6 mbar/20.000 micron • Monitoraggio/Invio dei valori misurati tramite l'app testo Smart Probes <p>Codice 0560 5522</p> <p>157 €</p>	
<p>Vacuometro testo 552i</p> <ul style="list-style-type: none"> • Robusto, preciso e connessione ai manifold serie 550s, 550i, e 557s • Collegamento allo smartphone tramite App testo SmartProbes. • Semplice installazione con connettore 7/16" – UNF (1/4 SAE) <p>Codice 0564 2552</p> <p>129 €</p>	

* testo 550i disponibile anche come strumento a sé stante, con batterie (3 x AAA), protocollo di collaudo e manuale di istruzioni, codice 0564 2550 - 229 €

Ideali per installazione e manutenzione: Testo Smart Probes, cercafughe, igrometri

testo Smart Probes - Kit per la refrigerazione

- Uso con l'app testo Smart Probes e il tuo smartphone / tablet
- Poche perdite di refrigerante grazie all'utilizzo senza tubi flessibili
- Oltre 80 refrigeranti memorizzati
- Calcolo automatico di surriscaldamento e sottoraffreddamento, così come della temperatura di evaporazione e di condensazione
- Campi di misura: -40 ... +150 °C; -1 ... +60 bar



testo Smart Probes Kit Refrigerazione Plus

Kit per il controllo e la ricerca dei guasti su impianti di condizionamento e refrigerazione, così come su pompe di calore.

Kit formato da: 2 termometri a pinza testo 115i, 2 manometri per alte pressioni testo 549i, 2 igrometri testo 605i, custodia testo HVAC softcase, batterie, protocollo di collaudo



Codice 0563 0002 41

443 €



testo Smart Probes Kit Ultimate HVAC/R

Kit ideale per svolgere tutte le misure nelle aree del riscaldamento, climatizzazione, refrigerazione e ventilazione.

Kit formato da: 4 termometri (2 testo 115i, 1 testo 805i e 1 testo 905i), 3 manometri (2 testo 549i e 1 testo 510i), 2 igrometri testo 605i, 2 anemometri (testo 405i e testo 410i), custodia testo HVAC softcase, batterie, protocollo di collaudo



Codice 0563 0002 31

845 €



testo Smart Probes Kit Refrigerazione

Ideale per la manutenzione e l'installazione degli impianti di climatizzazione e refrigerazione.

Kit formato da: 2 termometri a pinza testo 115i, 2 manometri per alte pressioni testo 549i, custodia testo Smart Case (Refrigerazione), batterie, protocollo di collaudo



Codice 0563 0002 10

266 €

testo 316-3 Cercafughe gas refrigeranti

- Rileva tutti i più comuni refrigeranti: CFC, HFC, alogenuri alchilici
- Sensibilità: < 4 g/a
- Conforme ai requisiti delle normative sugli F-gas (gas fluorati a effetto serra)
- Protocollo di collaudo incluso



Codice 0563 3163

261 €

testo 625 Igrometro

- Misura temperatura dell'aria e umidità relativa
- Calcola il punto di rugiada e la temperatura del bulbo umido
- Campi di misura:
-10... +60 °C (temperatura NTC)
0... 100 %ur (umidità)



Codice 0563 6251

208 €

testo 316-4 Kit 1 Cercafughe gas refrigeranti

- Rileva anche le perdite più piccole
- Allarme ottico e acustico
- Sensibilità: 3 g/a
- Monitoraggio permanente dei sensori per lavorare in modo sicuro e veloce



Codice
0563 3164

417 €

Ideali per interventi non invasivi su tutti gli impianti: le **termocamere Testo**.

testo 872: termografia efficiente con immagini di altissima qualità.



- Risoluzione IR **320 x 240 pixel** (con la tecnologia testo SuperResolution 640 x 480 pixel)
- Fotocamera digitale integrata
- Trasmissione senza fili dei valori misurati da una pinza amperometrica testo 770-3 e da un igrometro testo 605i
- Con testo Thermography App
- Campo di misura: -30 ... +100 °C; 0 ... +650 °C
- Sensibilità termica 60 mK

Codice 0560 8721

2.753 €

testo 871: termografia efficiente che risponde ai requisiti del professionista.



- Risoluzione IR **240 x 180 pixel** (con la tecnologia testo SuperResolution 480 x 360 pixel)
- Fotocamera digitale integrata
- Trasmissione senza fili dei valori misurati da una pinza amperometrica testo 770-3 e da un igrometro testo 605i
- Con testo Thermography App
- Campo di misura: -30 ... +100 °C; 0 ... +650 °C
- Sensibilità termica 90 mK

Codice 0560 8712

2.039 €

testo 868: termografia efficiente e collegata in rete.



- Risoluzione IR **160 x 120 pixel** (con la tecnologia testo SuperResolution 320 x 240 pixel)
- Fotocamera digitale integrata
- Con testo Thermography App
- Campo di misura: -30 ... +100 °C; 0 ... +650 °C
- Sensibilità termica 100 mK

Codice 0560 8681

1.529 €

testo 865: accendere, puntare, scoprire.



- Risoluzione IR **160 x 120 pixel** (con la tecnologia testo SuperResolution 320 x 240 pixel)
- Rilevamento automatico dei punti freddi e caldi
- Campo di misura: -20 ... +280 °C
- Sensibilità termica 120 mK

Codice 0560 8650

999 €



testo 770-3 + testo 871/872

La pinza amperometrica Bluetooth testo 770-3, in abbinamento alla termocamera testo 871 o testo 872, permette di documentare nei report termografici anche l'assorbimento di corrente.

testo 605i + testo 871/872

Il termoigrometro Bluetooth testo 605i, in abbinamento alla termocamera testo 871 o testo 872, permette di misura temperatura e umidità ambiente, calcolando l'umidità superficiale per identificare le aree a rischio condensa/ muffa.

testo Thermography App:

scarica subito l'app gratuita per Android o iOS:



Indispensabili per i professionisti del riscaldamento: strumenti di misura elettrici.



Multimetro digitale testo 760: per controllare la corrente di ionizzazione ed evitare guasti all'impianto di riscaldamento.

- Controllare la corrente di ionizzazione per evitare guasti
- Senza selettore rotante manuale: consente di evitare impostazioni sbagliate risparmiando sui fusibili
- Display LCD retroilluminato di grandi dimensioni per una facile lettura

testo 760-1	testo 760-2	testo 760-3
Codice	Codice	Codice
0590 7601	0590 7602	0590 7603

91 €

152 €

203 €

Confronto dei modelli di Multimetro digitale	testo 760-1	testo 760-2	testo 760-3
Display illuminato	✓	✓	✓
Misura del vero valore efficace (TRMS)	✗	✓	✓
Campo di misura corrente μ A	✗	✓	✓
Filtro passa basso	✗	✓	✓
Campo di misura tensione AC/DC	0,1 mV ... 600 V		0,1 mV ... 1000 V
Campo di misura corrente AC/DC	1 mA ... 10 A	0,1 μ A ... 10 A	
Campo di misura temperatura	✗	-20 ... +500 °C	



Pinza amperometrica testo 770: per cavi in qualsiasi posizione.

- Meccanismo di bloccaggio unico nel suo genere che facilita il lavoro nei punti di misura stretti
- Funzione multimetro: per controllare la corrente di ionizzazione ed evitare guasti
- Utilizzabile tramite Bluetooth con l'app testo Smart Probes e lo smartphone o il tablet

testo 770-1	testo 770-2	testo 770-3
Codice	Codice	Codice
0590 7701	0590 7702	0590 7703

132 €

173 €

214

Confronto pinze amperometriche	testo 770-1	testo 770-2	testo 770-3
Misura del vero valore efficace (TRMS)	✓	✓	✓
Misura della corrente di spunto	✓	✓	✓
Campo di misura corrente μ A	✗	✓	✓
Bluetooth e app testo Smart Probes	✗	✗	✓
Campo di misura tensione AC/DC	1 mV ... 600 V		
Campo di misura corrente AC/DC	0,1 ... 400 A	0,1 ... 600 A	
Misura della potenza	✗	✗	✓

App testo Smart Probes:
scarica subito l'app gratuita per Android o iOS (solo testo 770-3)



Tester di tensione testo 750: con display omnidirezionale unico nel suo genere.

- Display omnidirezionale a 360° chiaro e brevettato leggibile da tutti i lati
- Forma ergonomica che ricorda un'impugnatura
- Per il controllo degli interruttori salvavita

testo 750-1	testo 750-2	testo 750-3:
Codice	Codice	Codice
0590 7501	0590 7502	0590 7503

44 €

69 €

95 €

Confronto dei modelli di misuratori di tensione	testo 750-1	testo 750-2	testo 750-3
Display LED omnidirezionale brevettato	✓	✓	✓
Certificato secondo la norma di riferimento DIN-EN 61243-3:2010	✓	✓	✓
Illuminazione del punto di misura	✗	✓	✓
Controllo unipolare delle fasi	✗	✓	✓
Display LCD supplementare	✗	✗	✓
Campo di misura tensione AC/DC	12 ... 690 V		
Campo misura della continuità	< 500 k Ω		



Tester testo 755: misura tensione, corrente e resistenze.

- Risultato della misura senza dover accendere lo strumento né selezionare l'unità di misura
- Rilevamento automatico dell'unità di misura
- Campo di tensione sino a 1.000 V
- Controllo di corrente e tensione in un unico strumento

testo 755-1 testo 755-2
Codice Codice
0590 7551 0590 7552

132 €

163 €

Confronto misuratori di corrente e tensione

	testo 755-1	testo 755-2
Certificato secondo la norma di riferimento DIN-EN 61243-3:2010	✓	✓
Illuminazione del punto di misura	✓	✓
Puntali di prova sostituibili	✓	✓
Controllo unipolare delle fasi	-	✓
Misura della direzione di rotazione delle fasi	-	✓
Campo di misura tensione AC/DC	6 ... 600 V	6 ... 1.000 V
Campo di misura della corrente	0,1 ... 200 A AC	



Cercafase senza contatto testo 745: affidabilità senza ri-vali.

- Segnale ottico e acustico
- 2 sensibilità (12 ... 50 V / 50 ... 1.000 V)
- Illuminazione del punto di misura
- Filtro (LPF) per segnali parassiti ad alta frequenza
- Resistente ad acqua e polvere (IP67)

testo 745
Codice
0590 7450

30 €



Misura senza contatto della tensione su una scatola di distribuzione di un impianto di riscaldamento con lo strumento testo 745.

Pratici accessori per gli strumenti di misura elettrici.

Sospensione magnetica

Per multimetro testo 760



Codice 0590 0001

21 €

Borsa per il trasporto

Per testo 760

Codice
0590 0016

26 €

Per testo 755/770

Codice
0590 0017

26 €

Per testo 750

Codice
0590 0018

26 €



Adattatore per termocoppia

Per multimetro testo 760



Codice 0590 0002

26 €

Cavi di misura standard

(connettore piegato) Ø punta: 2 mm



Codice 0590 0010

20 €

Adattatore per termocoppia tipo K

Per pinza amperometrica testo 770



Codice 0590 0021

26 €

Cavi di misura standard

(connettore piegato) Ø punta: 4 mm



Codice 0590 0011

20 €

Adattatore per pinza amperometrica

Per multimetro testo 760-2/-3



Codice 0590 0003

102 €

Kit di morsetti coccodrillo

Da utilizzare con il cavo di misura 0590 0011



Codice 0590 0009

20 €

Testo Smart Probes: i tuttofare compatti per gli impianti di riscaldamento.

Le Testo Smart Probes trasmettono i valori misurati via Bluetooth all'app testo Smart Probes installata sul vostro smartphone/tablet. Da qui, i valori possono essere analizzati, documentati e inviati direttamente sul posto sotto forma di protocollo via e-mail.

I tuoi vantaggi:

- Più mobilità: i valori misurati sono sempre disponibili dove servono.
- Più sicurezza: i risultati delle misure vengono elaborati direttamente in forma digitale.
- Più professionalità: rapporto di prova in formato DIN A4 con fotografie, il tuo logo e i tuoi commenti.

App testo Smart Probes:
scarica subito l'app gratuita per Android o iOS:

Interfaccia testo App to App:
per una trasmissione senza soluzione di continuità dei dati tra diverse app utilizzate nel settore.

testo 115i Termometro a pinza

- Misura, tra le altre cose, la temperatura di mandata e di ritorno
- -40 ... +150 °C
- Bluetooth fino a 100 metri



Codice 0560 2115 02

62 €

testo 805i Termometro a infrarossi

- Misura senza contatto la temperatura superficiale
- Rileva la muffa in combinazione con testo 605i
- -30 ... +250 °C



Codice 0560 1805

81 €

testo 510i Manometro differenziale

- Misura la pressione del gas in movimento e del gas statico
- -150 ... +150 hPa



Codice 0560 1510

95 €

testo 549i Manometro per alte pressioni

- Misura l'alta e la bassa pressione anche nelle pompe di calore
- -1 ... +60 bar
- Bluetooth fino a 100 metri



Codice 0560 2549 02

72 €

testo 905i Termometro

- Misura con affidabilità la temperatura dell'aria
- Diagrammi grafici degli andamenti
- -50 ... +150 °C



Codice 0560 1905

71 €

testo 605i Igrometro

- Misura l'umidità e la temperatura dell'aria in locali e condotti
- -20 ... +60 °C; 0 ... 100 %UR
- Bluetooth fino a 100 metri
- Puntale pieghevole



Codice 0560 2605 02

89 €

testo 410i Anemometro a elica

- Misura la velocità dell'aria, la portata volumetrica e la temperatura
- -20 ... +60 °C; 0,4 ... 30 m/s



Codice 0560 1410

83 €

testo 405i Anemometro termico

- Misura portata volumetrica, velocità dell'aria e temperatura
- -20 ... +60 °C; 0 ... 30 m/s



Codice 0560 1405

99 €

**testo Smart Probes
Kit Riscaldamento**



- Il Kit include tre Smart Probes: il termometro a pinza testo 115i, il manometro differenziale testo 510i, il termometro a infrarossi testo 805i.
- Consente il controllo completo di tutte le temperature e le pressioni dell'impianto e sono dotati di menù specifici per applicazioni, come la prova del calo di pressione con gli allarmi.
- Nel kit è inclusa la pratica custodia Testo Smart Case: leggera, poco ingombrante e facile da trasportare.



Codice 0563 0004 10

230 €

**testo Smart Probes
Kit Ventilazione**



- Il Kit Ventilazione include quattro Smart Probes: l'anemometro a filo caldo testo 405i, l'anemometro a elica testo 410i, il termoigrometro testo 605i e il termometro a infrarossi testo 805i.
- Consente di misurare velocità dell'aria, umidità dell'aria, portata volumetrica e temperatura negli impianti di condizionamento.
- Localizzazione del pericolo di muffa grazie all'impiego comune degli strumenti testo 605i e testo 805i



Codice 0563 0003 10

354 €

Misurare la temperatura differenziale negli impianti di riscaldamento.



- 2 termometri a pinza testo 115i nella testo Smart Case **(si prega di ordinare separatamente tutti e 3 gli articoli)**
- Misura della temperatura di mandata e ritorno su impianti di riscaldamento e collettori termici
- Visualizzazione diretta temperatura differenziale



testo 115i
Codice
0560 2115 02

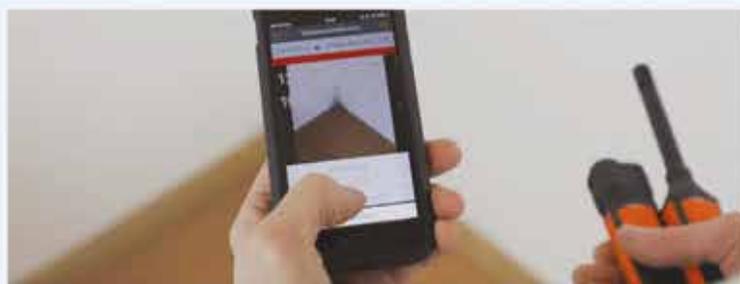
62 € cad.



testo Smart Case
Codice
0516 0240

27 €

**testo Smart Probes
Nuovo Kit Antimuffa**



Per una rapida e chiara identificazione dei punti esposti agli attacchi delle muffe. Con misura senza contatto della temperatura, veloce documentazione fotografica e marcatura del punto di misura.

- Igrometro testo 605i: misura l'umidità dell'aria e la temperatura ambiente per calcolare il punto di rugiada
- Termometro a infrarossi testo 805i: rileva la temperatura superficiale sulle pareti.
A seconda della relazione con il

punto di rugiada, il pericolo di muffa viene visualizzato con i colori di un semaforo.
Verde: nessun pericolo di muffa
Arancione: pericolo di muffa
Rosso: forte pericolo di muffa



Codice
0563 0005 10

164 €

Prezzi netti validi fino al 31.12.2021 IVA e spese di spedizione escluse.

Monitoraggio temperatura e umidità

Data Logger WiFi **testo saveris 2 H1**

- Monitoraggio automatico di temperatura e umidità grazie alla sonda integrata
- Sistema di acquisizione dati WiFi facile da installare e da usare
- Possibilità di richiamare i dati di misura in ogni momento via smartphone, tablet o PC
- Allarmi al superamento delle soglie via e-mail o SMS (opzionale)
- Licenza Cloud Basic inclusa



Codice 0572 2034

269 €

Data Logger WiFi **testo saveris 2 Kit frigoriferi**

- Monitoraggio continuo di due temperature con sonde esterne a cavo piatto (incluse)
- Allarmi automatici via e-mail e report
- SMS (opzionale)
- Nessun software da installare: è sufficiente la connessione alla propria rete Wi-Fi
- Possibile richiamare dati di misura in ogni momento via smartphone, tablet, PC
- Licenza Cloud Basic inclusa



Codice 0572 2103

312 €

Data logger WiFi per temperatura, umidità, CO2 e pressione atmosferica **testo 160 IAQ**

- Collegamento in rete: archiviazione dei dati nel Testo Cloud, allarme in tempo reale via e-mail o SMS (opzionale con licenza Advanced)
- Licenza Cloud Basic inclusa



Codice 0572 2014

520 €

Mini data logger per temperatura **Kit testo 174 T**

- Memoria dati per 16.000 valori di temperatura, autonomia batterie per circa 500 giorni
- Dati sicuri anche con batterie scariche
- Analisi dei dati: sw Basic scaricabile gratuitamente
- Kit con interfaccia USB



Codice Kit
0572 0561

116 €

Codice solo strumento
0572 1560

51 €

Mini Data logger per umidità **Kit testo 174 H**

- Memoria dati per 16.000 valori di temperatura, autonomia batterie per circa 500 giorni
- Dati sicuri anche con batterie scariche
- Analisi dei dati: sw Basic scaricabile gratuitamente
- Kit con interfaccia USB



Codice Kit
0572 0566

147 €

Codice solo strumento
0572 6560

84 €

Data logger per temperatura **testo 175 T1**

- Memoria dati per 1 milione di valori, durata della batteria fino a 3 anni
- Comprensivo di supporto a parete
- Analisi dei dati: sw Basic scaricabile gratuitamente



Codice 0572 1751

126 €

Data logger per T/ %RH, punto di rugiada **testo 175 H1**

- Memoria dati per 1 milione di valori, durata della batteria fino a 3 anni
- Tempo di reazione veloce e misurazione precisa grazie al sensore esterno per l'umidità
- Software ComSoft Basic scaricabile gratuitamente



Codice 0572 1754

263 €

Regolazione degli impianti di ventilazione. Garantire il comfort.

Gli impianti di ventilazione e condizionamento non correttamente regolati consumano molta energia. Gli strumenti di misura Testo ti aiutano a regolare con precisione gli impianti in modo che siano più efficienti. Le app con menu di misura specifici per le varie applicazioni, sensori Bluetooth e un uso intuitivo ti garantiscono non solo un lavoro senza fatica, ma anche risultati precisi e affidabili.



Strumento multifunzione per misure ambientali **testo 440**

- Misurare tutti i parametri climatici con un unico strumento: ampia gamma di sonde per grado di turbolenza, velocità dell'aria, lux, CO₂, temperatura, umidità, calore radiante, pressione, pressione differenziale
- Navigazione guidata tramite menu
- Visualizzazione in parallelo di 3 valori di misura
- Senza fili con sonde Bluetooth
- Memoria interna e interfaccia USB per l'esportazione dei dati

testo 440

Codice 0560 4401

265 €

testo 440 dp

Codice 0560 4402

365 €



testo 440 Kit con sonda CO₂ con BT

- Sonda CO₂ con Bluetooth, incl. sensore termoisometrico
- Valigetta base per testo 440 e 1 sonda



Codice 0563 4405

705 €

testo 440 Kit con sonda a filo caldo

- Sonda a filo caldo, incl. sensore di temperatura, con cavo (1,8 m) e telescopio (0,85m)
- Valigetta base per testo 440 e 1 sonda



Codice 0563 4400

455 €

testo 440 Kit con sonda a elica da 100 mm con BT

- Sonda a elica da 100 mm con Bluetooth e sensore di temperatura
- Vari menu di misura, anche per la portata volumetrica
- Valigetta base per testo 440 e 1 sonda



Codice 0563 4403

645 €

Misura del CO ambiente.



Sonda CO

- **Intuitiva:** menu di misura dalla struttura chiara per misure a lungo termine e per misurare la concentrazione di CO negli ambienti interni, ad es. nel locale tecnico dove si trova l'impianto di riscaldamento
- **Precisa:** sensore elettrochimico stabile nel tempo
- **Comoda:** connessione Bluetooth tra strumento di misura e sonda, pratico tasto integrato nell'impugnatura per archiviare i singoli valori di CO
- Sistema intelligente di calibrazione
- Da utilizzare con lo strumento testo 440



Con impugnatura Bluetooth
Codice 0632 1271
340 €

Con impugnatura dotata di cavo
Codice 0632 1272
310 €

Accessori opzionali.



testovent 417 kit di cono

- Costituito da cono per valvole a disco (Ø 200 mm) e cono per ventilatore (330 x 330 mm)
- Per l'aria IN e l'aria OUT

Codice 0563 4170 **165 €**



Raddrizzatore di flusso testovent 417

Codice 0554 4172 **93 €**



Asta telescopica estraibile

- Per sonde di portata testo 440 (37,5 – 100 cm, con squadra 90°)

Codice 0554 0960 **140 €**

Accessori compatibili per temperatura dell'acqua, dell'aria, di mandata e di ritorno



Sonda a immersione/penetrazione impermeabile (NTC)

- Campo di misura: -50 ... +150 °C
- Lunghezza: 115 mm

Codice 0615 1212 **65 €**

Robusta sonda per misurare la temperatura dell'aria (NTC)

- Campo di misura: -50 ... +150 °C



Codice 0615 1712 **67 €**

Sonda a pinza (NTC)

- Per misure su tubazioni (da 6 a 35 mm)
- Campo di misura: -40 ... +125 °C



Codice 0615 5505 **44 €**

Sonda di temperatura con nastro a velcro (TC tipo K)

- Campo di misura: -50 ... +120 °C
- Diametro: 120 mm



Codice 0628 0020 **41 €**

Accessori compatibili.

	Stampante Bluetooth/IRDA Con batteria ricaricabile, alimentatore e 1 rotolo di carta per testo 330i e testo 440	Codice 0554 0621	229 €
	Carta termica di ricambio Per stampante (6 rotoli), per protocolli di misura leggibili a lungo (fino a 10 anni)	Codice 0554 0568	25 €
	Valigetta di trasporto Per misurare la portata volumetrica, dimensioni: 520 x 130 x 400 mm	Codice 0516 4900	171 €
	Valigetta combinata Per testo 440 e varie sonde, dimensioni: 516 x 135 x 256 mm	Codice 0516 4401	62 €

Strumenti portatili Testo: temperatura e umidità dell'aria

Per controllare la temperatura.



Misuratore di temperatura testo 925

- Possibile il collegamento di una sonda di temperatura tradizionale e di una sonda di temperatura wireless
- Vasta gamma di rapide sonde di temperatura (non incluse)
- Campo di misura: -50 ... +1.000 °C

Codice 0560 9250

92 €



Termometro differenziale con sonde testo 922 Kit HVAC/R

- Misura della temperatura e visualizzazione diretta della temperatura differenziale
- Due sonde a velcro per misurare la temperatura delle tubazioni
- Campo di misura: -50 ... +1.000 °C

Codice 240000 0173

119 €



Sonda a penetrazione impermeabile

- Campo di misura: -60 ... +400 °C

Codice 0602 1293

40 €



Sonda per temperatura superficiale con brevi tempi di risposta

- Campo di misura: -60 ... +300 °C

Codice 0602 0393

116 €



Sonda a pinza

- Campo di misura: -50 ... +100 °C (brevemente fino a +130 °C)

Codice 0602 4692

63 €



Robusta sonda per l'analisi dell'aria

- Campo di misura: -60 ... +400 °C

Codice 0602 1793

58 €



Termometro a infrarossi testo 810

- Misura contemporaneamente la temperatura superficiale e la temperatura dell'aria
- Visualizza la differenza di temperatura
- Campi di misura: -30 ... +300 °C (IR); -10 ... +50 °C (NTC)

Codice 0560 0810

74 €



Termometro a infrarossi testo 830-T2

- Focalizzazione 12:1 e processore ad alta risoluzione per risultati accurati
- Impostazione dell'emissività
- Campi di misura: -30 ... +400 °C (IR); -50 ... +500 °C (TC tipo K)

Codice 0560 8312

82 €

Per controllare la temperatura e l'umidità dell'aria.



Termometro a infrarossi testo 835-T1

- Indicatore a 4 raggi laser e focalizzazione 50:1 per misure su oggetti molto distanti
- Memoria per 200 misure e ingresso per termocoppia tipo K
- Campo di misura fino a 600 °C

Codice 0560 8351

207 €



Termometro a infrarossi con modulo umidità testo 835-H1

- Misura la temperatura dell'aria e l'umidità dell'aria, con indicazione del rischio condensa/ muffa
- Indicatore a 4 raggi laser e focalizzazione 50:1 per misure su oggetti molto distanti
- Memoria per 200 misure e ingresso per termocoppia tipo K
- Campo di misura fino a 600 °C

Codice 0560 8353

312 €

Strumenti portatili Testo: temperatura, umidità, velocità dell'aria e pressione.

Per controllare temperatura, velocità dell'aria, umidità e pressione.

Termometro con sonda per la temperatura dell'aria testo 110

- Campo di misura: -50 ... +150 °C e alta precisione fino a $\pm 0,2$ °C
- Allarme acustico



testo 110:	Codice 0560 1108	102 €
Sonda per superfici	Codice 0613 1912	77 €
Sonda per l'analisi dell'aria:	Codice 0613 1712	69 €

Balometro testo 420

- Misura precisa dell'aria IN/OUT da grandi prese d'uscita, addirittura con correnti turbolente
- Peso contenuto di appena 2,9 kg
- Con app per la comoda misura alla presa d'uscita dell'aria



Codice 0563 4200 **2.080 €**

Termoigrometro testo 610

- Calcolo del punto di rugiada e della temperatura di bulbo umido
- Sensore di umidità capacitivo stabile nel lungo periodo
- Display illuminato



Codice 0560 0610 **125 €**

Misuratore di umidità nei materiali e umidità ambiente testo 606-2

- Mini elettrodi di misura
- Particolarmente indicato nel legno
- Termometro NTC per aria ambiente



Codice 0560 6062 **155 €**

Anemometro a elica testo 410-1

- Elica da 40 mm
- Per misurare la velocità e la temperatura dell'aria
- Con calcolo della media nel tempo, funzione max/min e funzione Hold



Codice 0560 4101 **94 €**

Anemometro a elica testo 417 Kit 2

- Per misurare portata volumetrica, velocità dell'aria e temperatura
- Rilevamento preciso della portata volumetrica indipendentemente dal senso di rotazione
- Misura precisa anche con correnti turbolente grazie al rivelatore brevettato



Codice 0563 4172 **485 €**

Kit testo 510 Manometro differenziale

- Per misurare senza fatica velocità dell'aria, portata volumetrica e perdite di pressione con un tubo Pitot
- Campo di misura: 0 ... 100 hPa
- Inclusi tubetti di collegamento in silicone e custodia



Codice 0563 0510 **135 €**

Manometro differenziale testo 512

- 2 mbar fondo scala **395 €**
Codice 0560 5126
- 20 mbar fondo scala **395 €**
Codice 0560 5127
- 200 mbar fondo scala **395 €**
Codice 0560 5128
- 2 bar fondo scala **395 €**
Codice 0560 5129



Testo SpA
Via F.lli Rosselli 3/2
20019 Settimo Milanese (MI)
Tel: 02/33519.1
e-mail: info@testo.it

www.testo.it