

## Misure efficienti con un unico strumento.

Testo 320 è l'analizzatore ideale per l'analisi di combustione, garantito 3 anni.

Cercate uno strumento multi-funzione per un'analisi di combustione ad alta efficienza? In grado di eseguire ogni tipo di misura sugli impianti di riscaldamento? E che sia anche semplice da utilizzare? Il nuovo testo 320 risponde a tutte le vostre aspettative. Testo 320 è dotato di display a colori a elevata risoluzione, con rappresentazione grafica delle misure, e menù di misura semplici da consultare. Testo 320 è molto robusto ed ergonomico. Grazie all'ampio campo di misura, è ideale per eliminare malfunzionamenti e risolvere emergenze, per assicurare il rispetto dei valori limite stabiliti per legge o per il quotidiano lavoro di manutenzione sugli impianti di riscaldamento.

## Tante misure, un unico obiettivo: **Efficienza**

Diversi menù di misura per una precisa analisi di combustione.



### Analisi di combustione

Testo 320 misura direttamente CO e O<sub>2</sub>, oltre a rilevare la temperatura ambiente e dei fumi. Partendo da questi valori e da specifici parametri dei combustibili, lo strumento calcola automaticamente tutti gli altri parametri di misura come la concentrazione di CO<sub>2</sub>, il rendimento e la perdita al camino, in conformità alla norma UNI 10389-1.

### Ricerca delle fughe di gas

La sonda cercafughe rende superfluo l'acquisto di un ulteriore strumento per individuare perdite sull'impianto. E' ideale per localizzare rapidamente le fughe sulle tubazioni gas. I valori misurati possono essere memorizzati e stampati e, se necessario, presentati al cliente.



### Misura del tiraggio

La misura del tiraggio consente di stabilire se i fumi vengono correttamente evacuati attraverso la canna fumaria. Questo menù di misura serve per controllare la rispettiva pressione negativa dell'impianto. Viene anche misurata la temperatura dei fumi. La misura di tiraggio in conformità alla norma UNI 10845 può essere eseguita utilizzando la sonda opzionale codice 0638 0330.

### Misura del CO ambiente

La sonda fumi o la sonda ad alta precisione per il CO ambiente consentono di registrare la concentrazione di CO nell'aria ambiente. Testo 320 riconosce automaticamente la sonda e visualizza i valori in uno speciale menù.



### Misura della pressione

La misura della pressione consente di monitorare l'erogazione di gas alle caldaie. La pressione nella tubazione e la pressione al bruciatore devono essere controllate e confrontate con i dati forniti dal costruttore.

### Misura della temperatura differenziale

Il menù per la temperatura differenziale consente di misurare, in modo rapido e semplice, la differenza tra la temperatura di mandata e di ritorno di un impianto di riscaldamento. L'impianto è ben regolato? Se necessario, è possibile applicare subito adeguate misure per il risparmio energetico.





**Display grafico ad alta risoluzione**  
I menù di misura e i valori misurati sono dettagliati e sempre leggibili.

**Memoria**  
Testo 320 consente di memorizzare fino a 500 misure ed è compatibile con il software Easyheat.

**Diagnosi celle**  
Sistema integrato, con grafica a semaforo, per verificare la funzionalità delle celle.

**Semplice sostituzione delle sonde**  
Semplice e veloce tramite un unico connettore multifunzione.

**Certificato**  
Testo 320 è testato TÜV in conformità con la normativa EN 50379, Parti 1-3.

**Sostituzione sensori dall'utente**  
Semplice operazione eseguibile dall'utente, senza calibrazione.

**Autozero del sensore**  
Azzeramento automatico del sensore gas in soli 30 secondi.

**Sonda modulare**  
Sonda con puntali intercambiabili, disponibili con diversi diametri e lunghezze.

**Batteria ricaricabile al litio**  
Funzionamento con batteria ricaricabile al litio (1500 mAh) – fino a 8 ore.

**Esecuzione robusta**  
Ideale anche per ambienti sporchi e gravosi.

**Montaggio dello strumento di misura**  
Magneti integrati per fissare lo strumento alla caldaia.

**Raccoglicondensa**  
Integrato e semplice da svuotare.

**Filtro sonda**  
Semplice e veloce da sostituire.

We measure it. 

## Kit consigliati

### Kit testo 320-1 per manutentori e installatori

Analizzatore palmare testo 320-1 (O<sub>2</sub> e CO 4000 ppm), alimentatore USB 100/240 V - 50/60 Hz, sonda prelievo fumi compatta 180 mm, sonda temperatura aria comburente, stampante termica IRda alta velocità, confezione con 6 rotoli di carta termica, valigia per strumento e accessori.

Codice Kit 0563 3220 70



### Kit testo 320-2 per manutentori, installatori e verificatori

Analizzatore palmare testo 320-2 (O<sub>2</sub> e CO - H<sub>2</sub> 8000 ppm), alimentatore USB 100/240 V - 50/60 Hz, sonda prelievo fumi modulare 180 mm, sonda temperatura aria comburente, stampante termica IRda alta velocità, confezione con 6 rotoli di carta termica, valigia per strumento e accessori.

Codice Kit 0563 3220 75



| Accessori opzionali                 | Codice    |
|-------------------------------------|-----------|
| Sonda tiraggio UNI 10845            | 0638 0330 |
| Sonda cercafughe gas                | 0632 3330 |
| Sonda CO ambiente                   | 0632 3331 |
| Kit sonde temperatura differenziale | 0554 1208 |

Visita il sito [www.testo.it/320](http://www.testo.it/320)

Soggetto a modifiche senza preavviso.



We measure it. 

## L'innovazione Testo continua!

testo 320. Il nuovo analizzatore per il professionista della combustione.

Distribuito da:  
**Zetalab s.r.l.**  
Via Castelfidardo, 11 - 35141 Padova  
Tel 049 2021144 - Fax 049 2021143  
www.zetalab.it - e-mail: info@zetalab.it

**Zetalab.it**