

Be sure. **testo**



TI GUIDA  
PASSO DOPO  
PASSO

# Prova tenuta impianti gas e acqua

**Testo 324: Completo, affidabile, preciso e con Bluetooth.**

- Norme UNI 7129, 11528 e 11137 automatiche
- Menù con procedure guidate
- Pompa integrata
- Sensore di pressione combinato con sensore volumetrico

## Perché preferire testo 324 per le tue prove di tenuta?



### Scopri la soluzione ideale per tutte le normative gas principali!

#### Per tutte le principali normative gas:

- Uni 7129 per impianti <35Kw
- Uni 11528 per impianti >35Kw di 6 A e 7 A specie
- Uni 11137 per impianti <35Kw e >35Kw di 6 A e 7 A specie

**Grazie alla sua pompa integrata mette automaticamente in pressione l'impianto** senza l'ausilio di pompe esterne

**Non serve conoscere il volume dell'impianto!** Grazie al sensore di flusso combinato con i sensori di pressione, puoi eseguire la prova con il metodo diretto. E se preferisci il metodo indiretto, la pompa automatica calcola il volume per te.

#### Funzioni avanzate:

- **Menù guidati** per ogni normativa
- Salvataggio e stampa delle prove direttamente dallo strumento
- **Software gratuito** per gestire la memoria su PC
- Esegui **prove idriche** fino a **25 bar** con sonda esterna

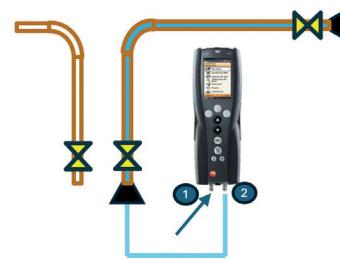
Facilità, precisione e conformità in un solo strumento!



### UNI 7129

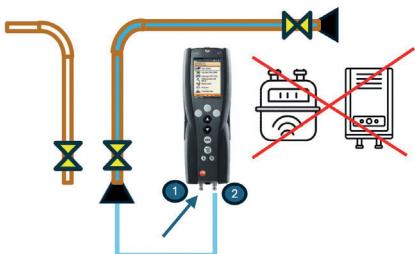


Tramite l'ingresso 1 lo strumento preleva aria e mette in pressione l'impianto. In automatico esegue la prova.

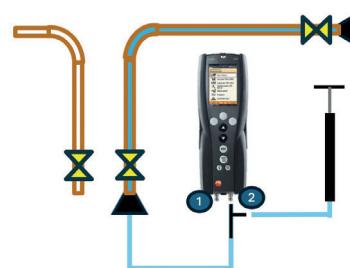


**La UNI 7129 si applica solo agli impianti di nuova costruzione con potenza inferiore a 35 kW.** È probabile che non ci siano ancora né il contatore del gas né alcun apparecchio collegato, e l'intervento riguarda esclusivamente la tubazione, che devi chiudere all'inizio e alla fine della linea (con raccordi o tappi). Collega il testo 324 dall'ingresso 2 dello strumento all'impianto. Grazie alla sua pompa automatica, l'impianto viene messo in pressione a 150 mbar, inizia la stabilizzazione e subito dopo parte la prova. Non devi fare altro!

### UNI 11528



A differenza della tipologia dell'impianto (6° o 7°) è possibile mettere in pressione automaticamente l'impianto oppure utilizzare la sua pompa esterna o un compressore.



**La UNI 11528 si applica esclusivamente agli impianti di nuova costruzione con potenza superiore a 35 kW,** appartenenti alla 6° o 7° specie. Per gli impianti di 7° specie, si segue la procedura prevista dalla UNI 7129. Per gli impianti di 6° specie, la prova deve essere effettuata a una pressione di 1 bar, utilizzando la pompa esterna o un compressore. L'intervento riguarda esclusivamente la tubazione, che deve essere chiusa all'inizio e alla fine della linea, mediante raccordi o tappi.

### UNI 11137 diretta



È possibile eseguire la prova sia con aria (solo strumento t324) che con gas (kit t324 con serbatoio).



**La UNI 11137 può essere fatta con aria o con gas su impianti esistenti, sia sotto che sopra i 35 kW,** appartenenti alla 6° o 7° specie. La prova si fa in modalità diretta, che è il metodo più veloce e ripetibile, sia con aria che con gas, usando il singolo strumento e/o il kit con serbatoio. E la prova dura solo 1 minuto!

**Con aria:** Devi svuotare l'impianto dal gas, collegare il testo 324 al rubinetto dopo il contatore\* (o alla valvola del gas della caldaia), impostare la prova diretta in parallelo con aria e, in un minuto, ottieni il risultato!

**Con gas:** Collega lo strumento, lasciando l'ingresso 1 al serbatoio e l'ingresso 2 all'impianto\*. Imposta la prova diretta in parallelo con gas. Lo strumento prende il gas dalla rete, riempie il serbatoio e, quando è pieno, ti avvisa di chiudere il rubinetto dopo il contatore. La prova inizia e, in un minuto, hai il risultato!

\* Se non si ha a disposizione il dispositivo di chiusura a valle del contatore, è possibile collegarsi alla valvola gas della caldaia.

Se ti occupi principalmente dell'attivazione di nuovi impianti <35kW (UNI7129) e impianti >35kW di 7 a specie(UNI 11528), o della manutenzione di impianti esistenti (UNI 11137) <35 kW, effettuando le prove con aria e svuotando rapidamente l'impianto dal gas, consigliamo questi kit:



### Testo 324 Kit essential

testo 324, borsa tracolla come da foto, alimentazione 100-240 Vca, connettore portagomma filettato 1/8G (2 pz.), connettore portagomma filettato 1/4G (1 pz.), set tubetti in silicone (2 pz.).

Codice 240000 0155

### Testo 324 Kit essential e stampante

testo 324, borsa tracolla come da foto, alimentazione 100-240 Vca, connettore portagomma filettato 1/8G (2 pz.), connettore portagomma filettato 1/4G (1 pz.), set tubetti in silicone (2 pz.).

Codice 240000 0154

Se invece devi eseguire anche la UNI 11528 per impianti di 6<sup>a</sup> specie (più voluminosi) e/o effettuare prove secondo la UNI 11137 con gas, utilizzando il serbatoio incluso nella valigia, ti consigliamo:



### Testo 324 Kit 3 Avanzato per installatori e manutentori (con serbatoio)

testo 324, alimentazione 100-240 Vca, valigia con serbatoio riempimento gas, raccordo tenuta conico 1/2" 19-32 mm, raccordo tenuta conico 3/4" 24-44 mm, raccordo alta pressione filettato 3/8" e 3/4", raccordo alta pressione filettato 1/2" e 1", set tubetti in gomma, pompa manuale per pressioni >300 mbar, stampante termica IRda ad alta velocità, confezione 6 rotoli carta termica.

Codice 0563 3240 72



**Rimani sempre aggiornato sulle principali normative gas e sfrutta al meglio il tuo Testo 324!**

Partecipa gratuitamente ai nostri webinar, disponibili in modalità live o registrata, all'indirizzo:

<https://www.testo.com/it-IT/azienda/webinar-overview>

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

[www.testo.it](http://www.testo.it)