

Be sure. **testo**



# Misura intuitiva dei parametri ambientali

Il nuovo strumento testo 440 combina la massima versatilità con la facilità di utilizzo

## Il nuovo strumento dei parametri ambientali testo 440: massima versatilità in formato compatto.

Benvenuti in una nuova era: il nuovo strumento testo 440 combina i vantaggi di uno strumento di misura manuale con menu di misura intuitivi e una vasta gamma di sonde per la misura dei parametri ambientali. Uno strumento che vi permette di tenere sempre sotto controllo, in modo sicuro e affidabile, tutte le misure che dovete svolgere sugli impianti di ventilazione e condizionamento.



### Uso intuitivo:

menu dalla struttura semplice per portata volumetrica, fattore k, grado di turbolenza, potenza termica/refrigerante, formazione di muffa e misure a lungo termine.

### Senza fili:

sonde Bluetooth® per più comfort durante la misura e meno grovigli di cavi nella valigetta di trasporto.

### Salvaspazio:

un'impugnatura universale utilizzabile per tutte le sonde, più applicazioni con meno strumenti.

### Chiaro:

tutto ciò che serve riunito in un unico strumento manuale. Visualizzazione in parallelo di 3 valori di misura; configurazione e risultati sempre sott'occhio.

### Affidabile e sicuro:

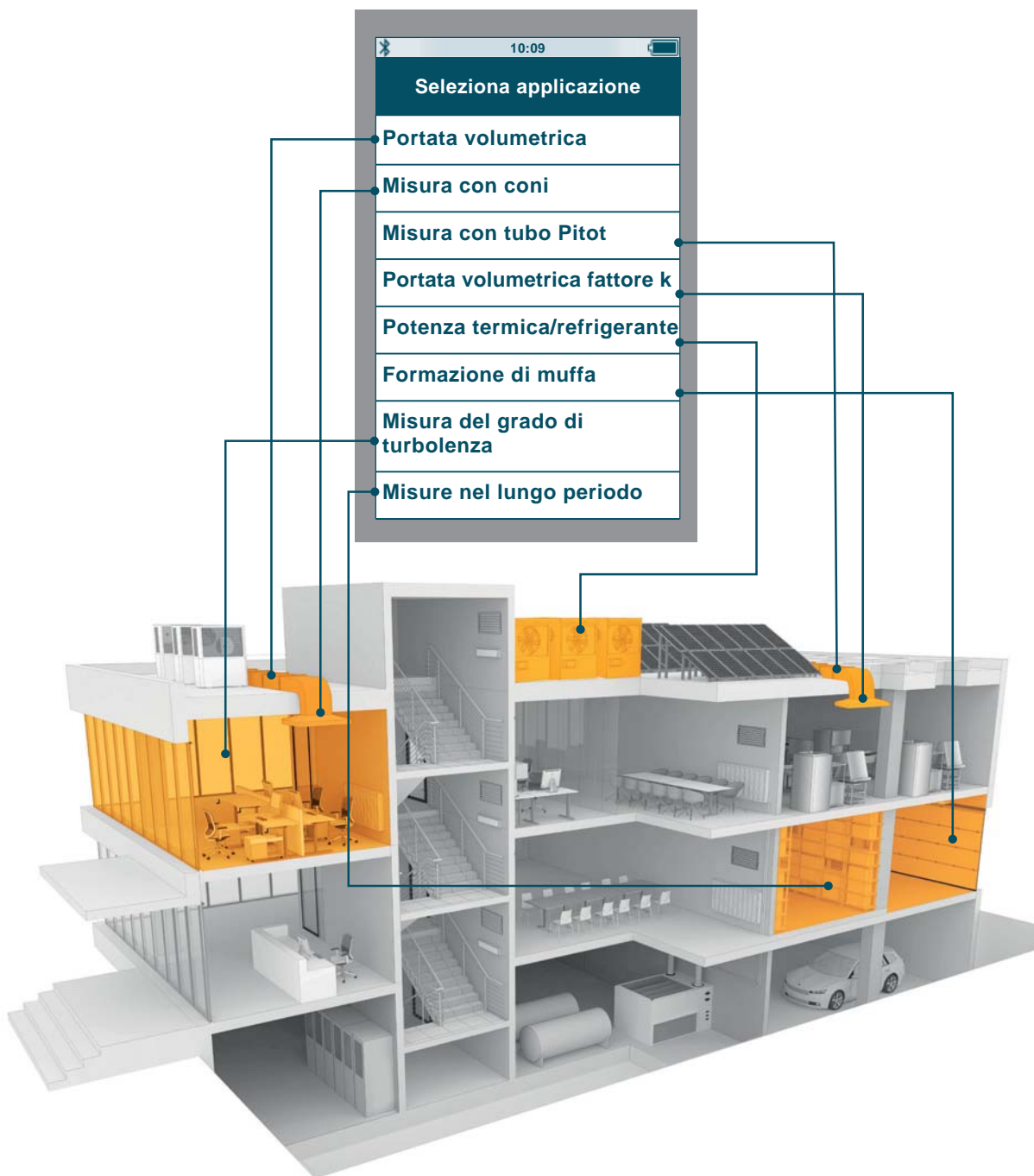
memoria interna in grado di contenere sino a 7500 protocolli di misura, interfaccia USB per l'export dei dati e la stampa opzionale dei valori di misura. Funzionamento con semplici batterie AA.

### Lo strumento per misure parametri ambientali testo 440 è disponibile in due versioni.

La variante testo 440 dP integra al suo interno un sensore della pressione differenziale supplementare. Lo strumento può così essere utilizzato per misurare in prossimità di filtri o per misure con tubo Pitot e fattore k.

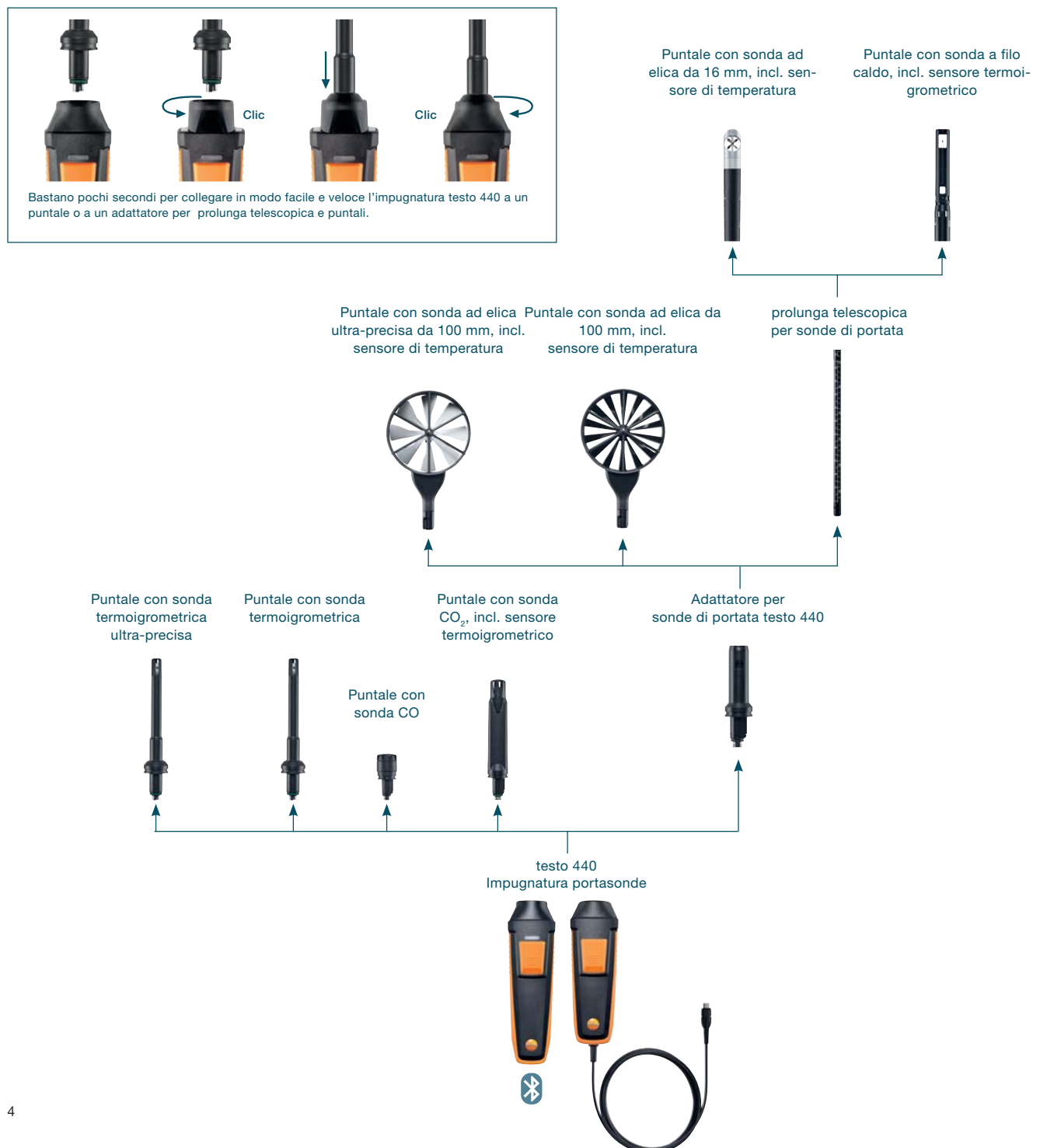
## I menu di misura intuitivi: ideali per qualsiasi applicazione.

Grazie alla pluriennale esperienza che abbiamo maturato nello sviluppo di strumenti di misura innovativi, sappiamo benissimo cosa vi occorre per svolgere il vostro lavoro quotidiano. Ecco perché nello strumento testo 440 sono già stati archiviati i menu di misura per le più importanti misure sugli impianti di ventilazione e condizionamento. Questi menu vi permettono di svolgere le vostre misure in modo più veloce, più efficiente e più sicuro.



## Il sistema di sonde testo 440: una volta provato, non tornerete più indietro.

Uso universale senza limiti: un'impugnatura universale utilizzabile per tutte le sonde per la misura dei parametri ambientali. Ciò consente non solo un notevole risparmio in termini di spazio e peso, ma anche di misurare con precisione qualsiasi applicazione. Lo strumento testo 440 vi permette così di svolgere tutte le misure sugli impianti di ventilazione e condizionamento con l'aiuto di un unico sistema.





## Il sistema di sonde testo 440: nel condotto di ventilazione, alle prese d'uscita dell'aria, nei locali, in prossimità dei filtri o con tubi Pitot.



Per facilitare le misure nel condotto di ventilazione, tutte le sonde di portata testo 440 sono munite di una prolunga telescopica estraibile con scala (allungabile opzionalmente da 1 m a 2 m).



La sonda ad elica 100 mm può essere comodamente collegata alla sonda ad angolo di 90° con prolunga telescopica, facilitando così le misure in prossimità delle bocchette a soffitto.



Per misurare la portata volumetrica in presenza di alte velocità dell'aria o correnti molto sporche, consigliamo l'uso dello strumento testo 440 dP con un tubo Pitot.



Dovete misurare anche in ambienti dove non è possibile/amMESSO l'uso di Bluetooth? Nessun problema: basta scollegare il puntale dall'impugnatura Bluetooth e collegarlo all'impugnatura con cavo.



Il modello testo 440 dP con sensore della pressione differenziale vi permette di controllare se i filtri dell'impianto di condizionamento funzionano correttamente, evitando che le particelle dannose contenute nell'aria esterna entrino nel locale.

## La vostra misura, la nostra soluzione: la sonda giusta per ogni applicazione.

Non importa quali parametri ambientali, di ventilazione o del benessere dovete misurare: la nostra vasta gamma di sonde vi offre un aiuto preciso e affidabile durante il lavoro quotidiano. Così potete affrontare senza timore qualsiasi sfida.



### Misura della velocità dell'aria nel condotto di ventilazione



**Sonda a filo caldo**  
incl. sensore termoigrometrico

Con Bluetooth o con cavo



**Sonda ad elica**  
(Ø 16 mm), incl. sensore di temperatura

Con Bluetooth o con cavo



**Sonda a filo caldo**  
incl. sensore di temperatura

Con cavo



**Sonda ad elica**  
(Ø 16 mm)

Con cavo

### Misura della velocità dell'aria alle bocchette



**Sonda ad elica ultra-precisa**  
(Ø 100 mm), incl. sensore di temperatura

Con Bluetooth o con cavo



**Sonda ad elica**  
(Ø 100 mm), incl. sensore di temperatura

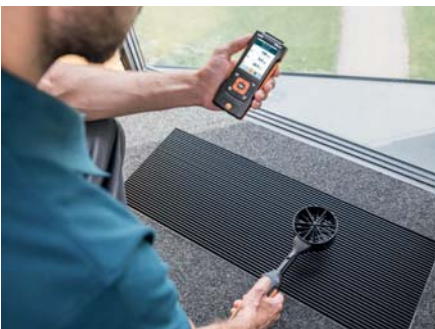
Con Bluetooth o con cavo

### Riscaldamento
















**Sonda CO**




Con Bluetooth o con cavo





**Sistema intelligente di taratura:** solo le sonde devono essere tarate. Le impugnature e gli strumenti di misura rimangono così sempre disponibili e possono essere utilizzati in combinazione con altre sonde.

Analisi del benessere	
	<b>Sonda CO<sub>2</sub></b> incl. sensore termoigrometrico Con Bluetooth o con cavo  
	<b>Sonda grado di turbolenza</b> Con cavo 
	<b>Sonda termoigrometrica</b> Con Bluetooth o con cavo  
	<b>Sonda luxmetrica</b> Con cavo 
	<b>Sonda CO</b> Con Bluetooth o con cavo  



Laboratori e cleanroom	
	<b>Sonda ad elica ultra-precisa</b> (Ø 100 mm), incl. sensore di temperatura Con Bluetooth o con cavo  
	<b>Sonda termoigrometrica ultra-precisa</b> Con Bluetooth o con cavo  
	<b>Sonda a filo caldo</b> incl. sensore termoigrometrico Con Bluetooth o con cavo  
	<b>Sonda per cappe da laboratorio</b> Con cavo 



Processi industriali (essiccazione)	
	<b>Robusta sonda termoigrometrica</b> per temperature sino a +180 °C Con cavo 



## Misure nel condotto di ventilazione: massima precisione con qualsiasi sezione.

Affinché gli impianti di ventilazione e condizionamento funzionino in modo efficiente e senza problemi, è necessario controllare periodicamente la velocità dell'aria nel condotto di ventilazione. Anche la qualità dell'aria ambiente dipende

in modo determinante dalla corretta velocità dell'aria nel condotto di ventilazione. I kit testo 440 sono i vostri affidabili compagni di lavoro per svolgere le misure nel condotto di ventilazione.

### testo 440 Kit con sonda a filo caldo



The image shows the testo 440 handheld device with a black carrying case and a long, thin hot wire probe connected by a cable. The device screen displays 'Volume Flow Multi-point' with three data points: 1425 m³/h, 3.71 m/s, and 24.6 °C. To the left of the device are two circular icons, one for 'm/s' and one for '°C'.

**Componenti:**

- ✓ Strumento per misure ambientali testo 440 con memoria interna e funzione di export dei dati
- ✓ Sonda a filo caldo, incl. sensore di temperatura, con cavo (1,8 m) e prolunga telescopica (0,85 m)
- ✓ Vari menu di misura, anche per la misura della portata volumetrica e per il calcolo della media nel tempo e per punti
- ✓ Valigetta base per testo 440 e 1 sonda

Codice 0563 4400

### testo 440 Kit con sonda ad elica da 16 mm



The image shows the testo 440 handheld device with a black carrying case and a long, thin helical probe connected by a cable. The device screen displays 'Volume Flow Multi-point' with three data points: 1425 m³/h, 3.71 m/s, and 24.6 °C. To the left of the device is a circular icon for 'm/s'.

**Componenti:**

- ✓ Strumento per misure ambientali testo 440 con memoria interna e funzione di export dei dati
- ✓ Sonda ad elica con cavo (1,8 m) e prolunga telescopica (0,85 m)
- ✓ Vari menu di misura, anche per la misura della portata volumetrica e per il calcolo della media nel tempo e per punti
- ✓ Valigetta base per testo 440 e 1 sonda

Codice 0563 4401





## Misure alle bocchette d'uscita dell'aria: in pochi secondi verso un clima ottimale.

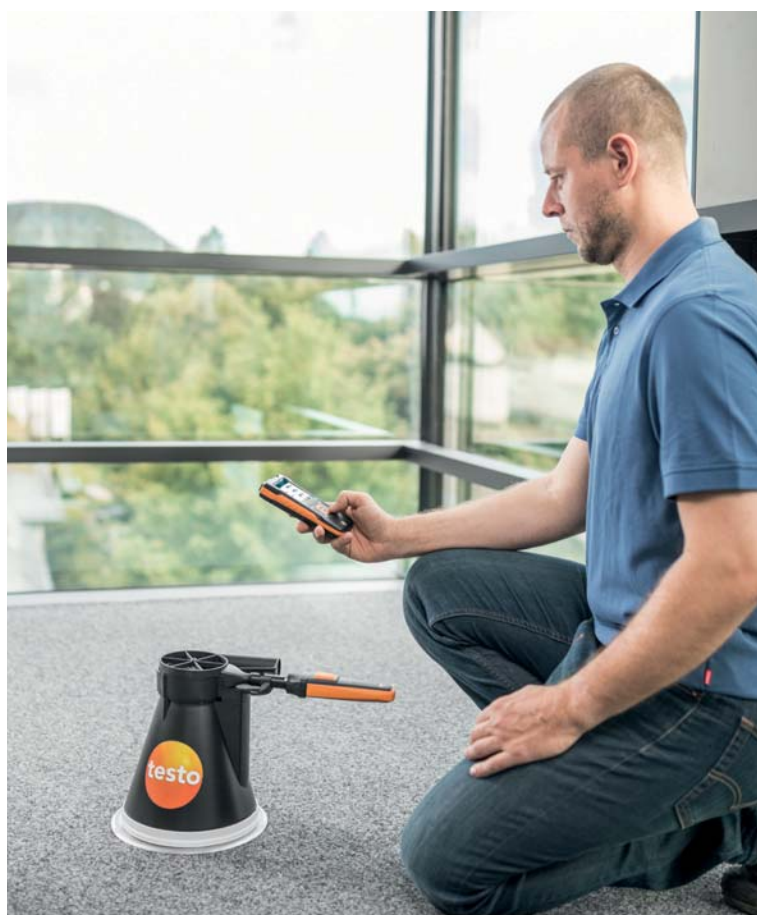
Per una buona qualità dell'aria ambiente è necessario regolare in modo ottimale la portata dell'aria in ingresso e in uscita. Oggi il kit con sonda ad elica da 100 mm testo 440 rende questo lavoro ancora più facile. Con il kit di coni o con la prolunga telescopica (opzionali) potete misurare in

modo comodo e sicuro in prossimità delle prese di uscita dell'aria o delle bocchette a soffitto. Il raddrizzatore di flusso garantisce una misura precisa anche in caso di correnti turbolente.

### testo 440 Kit con sonda ad elica da 100 mm con BT



Codice 0563 4403



Accessori opzionali	Codice
<p>testovent 417 Kit di coni</p>	0563 4170
<p>Raddrizzatore di flusso per la volumetrica testovent 417</p>	0554 4172

Accessori opzionali	Codice
<p>Prolunga telescopica estraibile per sonde di portata testo 440 (37,5 – 100 cm, incl. squadra 90°)</p>	0554 0960
<p>Termoigrometro testo 605i con comando tramite smartphone</p>	0560 1605

## Misure nel condotto di ventilazione e alle bocchette dell'aria: tutti i parametri ambientali sotto controllo.

All'interno del condotto di ventilazione, in prossimità della valvola di ventilazione o alle bocchette a soffitto: i kit combinati testo 440 vi permettono di misurare in modo sempre preciso e affidabile.

### testo 440 Kit combinato velocità dell'aria 1 con BT



#### Componenti:

- ✓ Strumento multifunzione testo 440 con memoria interna e funzione di export dei dati
- ✓ Sonda ad elica da 100 mm con Bluetooth, incl. sensore di temperatura
- ✓ Sonda a filo caldo con prolunga telescopica (0,85 m), incl. sensore di temperatura, con cavo (1,8 m)
- ✓ Vari menu di misura, anche per la misura della portata volumetrica
- ✓ Valigetta per testo 440 e varie sonde

Codice 0563 4406

### testo 440 Kit combinato velocità dell'aria 2 con BT



#### Componenti:

- ✓ Strumento multifunzione testo 440 con memoria interna e funzione di export dei dati
- ✓ Sonda ad elica da 100 mm con Bluetooth, incl. sensore di temperatura
- ✓ Sonda ad elica da 16 mm con prolunga telescopica (0,85 m), con cavo (1,8 m)
- ✓ Vari menu di misura, anche per la misura della portata volumetrica
- ✓ Valigetta per testo 440 e varie sonde

Codice 0563 4407



## Misure nel condotto di ventilazione, alle bocchette dell'aria e ai filtri: versatili come le sfide che dovete affrontare ogni giorno.

La variante testo 440 dP (incl. sensore della pressione differenziale) permette di svolgere senza problemi anche misure in prossimità dei filtri così come misure con tubi Pitot e del fattore k.

### testo 440 delta P Kit combinato velocità dell'aria 1 con BT



#### Componenti:

- ✓ Strumento multifunzione testo 440 dP, incl. pressione differenziale, con memoria interna e funzione di export dei dati
- ✓ Impugnatura portasonde universale con Bluetooth
- ✓ Puntale con sonda a filo caldo, incl. sensore termoigrometrico
- ✓ Puntale con sonda ad elica da 100 mm, incl. sensore di temperatura
- ✓ prolunga telescopica (1 m) e squadra da 90° compatibili con entrambe le sonde
- ✓ Valigetta per testo 440 dP e varie sonde

Codice 0563 4409




### testo 440 delta P Kit combinato velocità dell'aria 2 con BT



#### Componenti:

- ✓ Strumento multifunzione testo 440 dP, incl. pressione differenziale, con memoria interna e funzione di export dei dati
- ✓ Impugnatura portasonde universale con Bluetooth
- ✓ Puntale con sonda ad elica da 16 mm
- ✓ Puntale con sonda ad elica da 100 mm, incl. sensore di temperatura
- ✓ Puntale con sonda termoigrometrica, incl. sensore di temperatura
- ✓ Prolunga telescopica (1 m) e squadra da 90° compatibili con entrambe le sonde
- ✓ Valigetta per testo 440 dP e varie sonde

Codice 0563 4410

Accessori opzionali	Codice
 Prolunga telescopica (0,9 m) per sonde di portata testo 440	0554 0990
 Tubo Pitot in acciaio inox (lunghezza 500 mm, Ø 7 mm)	0635 2045
 Puntale con sonda CO	0632 1270



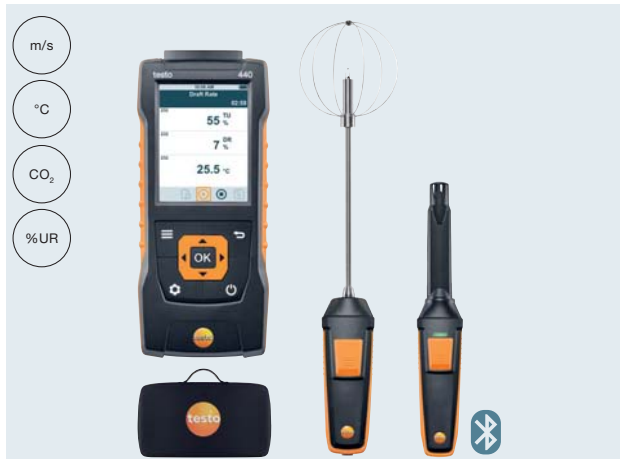
## Misura del comfort ambientale e della qualità dell'aria ambiente: per rendere tutto più gradevole.

La misura della qualità dell'aria ambiente e del comfort sul posto di lavoro permette di impostare con precisione il clima interno e di ridurre al minimo il rischio di assenze per malattia.

Questi speciali kit testo 440 misurano tutti i principali parametri: Concentrazione di CO<sub>2</sub> nell'aria, grado di turbolenza, temperatura, umidità e illuminamento.



### testo 440 Kit combinato per l'analisi del benessere con BT



#### Componenti:

- ✓ Strumento multifunzione testo 440 con memoria interna e funzione di export dei dati
- ✓ Sonda per la misura del grado di turbolenza (400 mm)
- ✓ Sonda CO<sub>2</sub> con Bluetooth, incl. sensore termoigrometrico
- ✓ Valigetta per testo 440 e varie sonde

Codice 0563 4408

### testo 440 Kit con sonda CO<sub>2</sub> con BT



- ✓ Strumento multifunzione testo 440
- ✓ Sonda CO<sub>2</sub> con Bluetooth, incl. sensore termoigrometrico
- ✓ Valigetta base per testo 440 e 1 sonda

Codice 0563 4405

### testo 440 Kit umidità con BT



- ✓ Strumento multifunzione testo 440
- ✓ Sonda termoigrometrica con Bluetooth
- ✓ Valigetta base per testo 440 e 1 sonda

Codice 0563 4404

### testo 440 Kit con sonda luxmetrica



- ✓ Strumento multifunzione testo 440
- ✓ Sonda luxmetrica
- ✓ Valigetta base per testo 440 e 1 sonda

Codice 0563 4402



## Per rendere facile qualsiasi applicazione: sonde ultra-precise.

Le sonde della serie testo 440 sono disponibili anche per tenere sotto controllo quei processi critici che richiedono la massima precisione e strumenti di misura resistenti.

Ideali per ambienti industriali estremi con alte temperature, così come per laboratori in cui è importante poter rilevare con la massima precisione anche i valori più piccoli.

### Sonda CO



Sonda ultra-precisa per misurare la concentrazione di CO in ambienti interni (ad es. nel locale tecnico dove si trova l'impianto di riscaldamento).

Con Bluetooth  
Codice 0632 1271

Con cavo  
Codice 0632 1272

### Sonda ad elica ultra-precisa



Sonda ad elica ultra-precisa, Ø 100 mm, incl. sensore di temperatura con bassa velocità di spunto (1 m/s), per misurare la velocità dell'aria e la temperatura. Ideale per misurare il flusso laminare.

Con Bluetooth  
Codice 0635 9371

Con cavo  
Codice 0635 9372

### Sonda termoigrometrica ultra-precisa



Sonda ultra-precisa con brevi tempi di risposta per misurare l'umidità in processi critici. Precisione:  $\pm(0,6 \%UR + 0,7 \% \text{ del v.m.})$  nel campo tra lo 0 e il 90 %UR.

Con Bluetooth  
Codice 0636 9771

Con cavo  
Codice 0636 9772

### Sondaper cappe da laboratorio



Sonda ultra-precisa per misurare la velocità dell'aria e la portata volumetrica nelle cappe aspiranti da laboratorio ai sensi della norma EN 14175-3/4.

Con cavo  
Codice 0635 1052

### Robusta sonda termoigrometrica

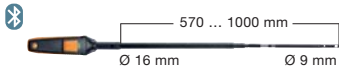
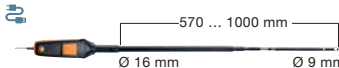

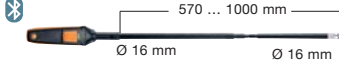
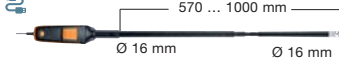



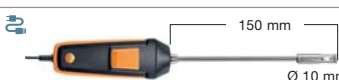








Per misurare l'umidità dell'aria in condizioni ambientali estreme sino a +180 °C. Per misurare nell'aria di scarico industriale, nei materiali sfusi e nelle camere ambientali.












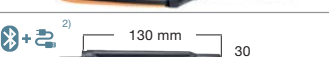





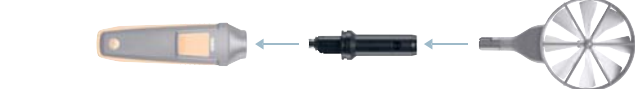
Con cavo  
Codice 0636 9775



## Panoramica dei dati per l'ordine: sonde digitali.



Tipo sonda		Campo di misura	Precisione	Risoluzione	Codice
<b>Sonde di portata digitali</b>					
Sonda a filo caldo con Bluetooth, incl. sensore termoisigrometrico			$\pm(0,03 + 4 \% \text{ del v.m.})$ (0 ... 20 m/s) $\pm(0,5 \text{ m/s} + 5 \% \text{ del v.m.})$ (20,01 ... 30 m/s) $\pm 0,5 ^\circ\text{C}$ (0 ... +70 °C) $\pm 0,8 ^\circ\text{C}$ (-20 ... 0 °C) $\pm 3,0 \% \text{UR}$ (10 ... 35 %UR) $\pm 2,0 \% \text{UR}$ (35 ... 65 %UR) $\pm 3,0 \% \text{UR}$ (65 ... 90 %UR) $\pm 5 \% \text{UR}$ (campo restante)		0635 1571
Sonda a filo caldo, con cavo, incl. sensore termoisigrometrico		0 ... 50 m/s -20 ... +70 °C 5 ... 95 %UR		0,01 m/s 0,1 °C 0,1 %UR	0635 1572
Puntale con sonda a filo caldo, incl. sensore termoisigrometrico					0635 1570
Sonda ad elica (Ø 16 mm) con Bluetooth, incl. sensore di temperatura					0635 9571
Sonda ad elica (Ø 16 mm), con cavo, incl. sensore di temperatura		0,6 ... 50 m/s -10 ... +70 °C	$\pm(0,2 \text{ m/s} + 1 \% \text{ del v.m.})$ (0,6 ... 40 m/s) $\pm(0,2 \text{ m/s} + 2 \% \text{ del v.m.})$ (40,1 ... 50 m/s) $\pm 1,8 ^\circ\text{C}$	0,1 m/s 0,1 °C	0635 9572
Puntale con sonda ad elica (Ø 16 mm), incl. sensore di temperatura					0635 9570
Sonda a filo caldo, con cavo, incl. sensore di temperatura		0 ... 30 m/s -20 ... +70 °C	$\pm(0,03 \text{ m/s} + 4 \% \text{ del v.m.})$ (0 ... 20 m/s) $\pm(0,5 \text{ m/s} + 5 \% \text{ del v.m.})$ (20,01 ... 30 m/s) $\pm 0,5 ^\circ\text{C}$	0,01 m/s 0,1 °C	0635 1032
Sonda ad elica (Ø 16 mm), con cavo		0,6 ... 50 m/s	$\pm(0,2 \text{ m/s} + 1 \% \text{ del v.m.})$ (0,6 ... 40 m/s) $\pm(0,2 \text{ m/s} + 2 \% \text{ del v.m.})$ (40,1 ... 50 m/s)	0,1 m/s	0635 9532
Sonda per cappe da laboratorio, con cavo		0 ... 5 m/s 0 ... +50 °C	$\pm(0,02 \text{ m/s} + 5 \% \text{ del v.m.})$ (0 ... 5 m/s) $\pm 0,5 ^\circ\text{C}$	0,01 m/s 0,1 °C	0635 1052
<b>Per misurare la velocità dell'aria nei condotti di ventilazione a sezione grande, si consiglia di usare il kit di prolunga (0554 0990). Grazie ad esso, la prolunga telescopica di tutte le sonde di portata con impugnatura intercambiabile può essere allungata sino a 2 m.</b>					
Sonda ad elica ultra-precisa (Ø 100 mm) con Bluetooth, incl. sensore di temperatura					0635 9371
Sonda ad elica (Ø 100 mm) ultra-precisa, con cavo, incl. sensore di temperatura		0,1 ... 15 m/s -20 ... +70 °C	$\pm(0,1 \text{ m/s} + 1,5 \% \text{ del v.m.})$ (0,1 ... 15 m/s) $\pm 0,5 ^\circ\text{C}$	0,01 m/s 0,1 °C	0635 9372
Puntale con sonda ad elica (Ø 100 mm) ultra-precisa, incl. sensore di temperatura					0635 9370
Sonda ad elica (Ø 100 mm) con Bluetooth, incl. sensore di temperatura					0635 9431
Sonda ad elica (Ø 100 mm), con cavo, incl. sensore di temperatura		0,3 ... 35 m/s -20 ... +70 °C	$\pm(0,1 \text{ m/s} + 1,5 \% \text{ del v.m.})$ (0,3 ... 20 m/s) $\pm(0,2 \text{ m/s} + 1,5 \% \text{ del v.m.})$ (20,01 ... 35 m/s) $\pm 0,5 ^\circ\text{C}$	0,01 m/s 0,1 °C	0635 9432
Puntale con sonda ad elica (Ø 100 mm), incl. sensore di temperatura					0635 9430
<b>Per misurare in prossimità del soffitto in tutta comodità consigliamo la prolunga telescopica con angolo da 90° (0550 0960). Quest'ultima può facilmente essere collegata alle sonde ad elica da 100 mm.</b>					

<sup>1)</sup> Da utilizzare con l'impugnatura dotata di cavo (codice 0554 2222) o con l'impugnatura Bluetooth (codice 0554 1111) in combinazione con l'adattatore (codice 0554 2160).

Tipo sonda		Campo di misura	Precisione	Risoluzione	Codice
<b>Sonde igrometriche digitali</b>					
Sonda termoigrometrica con Bluetooth					0636 9731
Sonda termoigrometrica, con cavo		0 ... 100 %UR -20 ... +70 °C	±2 %UR (5 ... 90 %UR) ±0,5 °C	0,1 %UR 0,1 °C	0636 9732
Puntale con sonda termoigrometrica					0636 9730
Sonda termoigrometrica ultra-precisa con Bluetooth					0636 9771
Sonda termoigrometrica ultra-precisa, con cavo		0 ... 100 %UR -20 ... +70 °C	±(0,6 %UR + 0,7 % del v.m.) (0 ... 90 %UR) ±(1,0 %UR + 0,7 % del v.m.) (90 ... 100 %UR) ±0,3 °C (15 ... 30 °C) ±0,5 °C (campo restante)	0,01 %UR 0,1 °C	0636 9772
Puntale con sonda termoigrometrica ultra-precisa					0636 9770
Robusta sonda termoigrometrica per temperature sino a +180 °C, con cavo		0 ... 100 %UR -20 ... +180 °C	±3 %UR (0 ... 2 %UR) ±2 %UR (2,1 ... 98 %UR) ±3 %UR (98,1 ... 100 %UR) ±0,5 °C (-20 ... 0 °C) ±0,4 °C (0,1 ... +50 °C) ±0,5 °C (+50,1 ... +180 °C)	0,1 %UR 0,1 °C	0636 9775
<b>Sonde digitali per l'analisi del benessere</b>					
Sonda per grado di turbolenza, con cavo		0 ... +5 m/s 0 ... +50 °C	±(0,03 m/s + 4 % del v.m.) (0 ... 5 m/s) ±0,5 °C	0,01 m/s 0,1 °C	0628 0152
Sonda luxmetrica, con cavo		0 ... 100 000 lux	Classe C secondo DIN 5032-7 f1 = 6 % V-Lambda f2 = 6 % cos	0,1 lux (< 10 000 lux) 1 lux (≥ 10 000 lux)	0635 0551
Sonda CO <sub>2</sub> con Bluetooth, incl. sensore termoigrometrico					0632 1551
Sonda CO <sub>2</sub> , con cavo, incl. sensore termoigrometrico		0 ... 10 000 ppm CO <sub>2</sub> 5 ... 95 %UR -0 ... +50 °C	±(50 ppm + 3 % del v.m.) (0 ... 5 000 ppm) ±(100 ppm + 5 % del v.m.) (5 001 ... 10 000 ppm) ±3 %UR (10 ... 35 %UR) ±2 %UR (35 ... 65 %UR) ±3 %UR (65 ... 90 %UR) ±5 %UR (campo restante) ±0,5 °C	1 ppm 0,1 %UR 0,1 °C	0632 1552
Puntale con sonda CO <sub>2</sub> incl. sensore termoigrometrico					0632 1550
Sonda CO con Bluetooth					0632 1271
Sonda CO, con cavo		0 ... 500 ppm	±3 ppm (0 ... 30 ppm) ±10 % del v.m. (30,1 ... 500 ppm)	0,1 ppm	0632 1272
Puntale con sonda CO					0632 1270
<b>Impugnature per sonde e adattatori</b>					
Impugnatura con cavo per il collegamento dei puntali testo 440					0554 2222
Impugnatura Bluetooth per il collegamento dei puntali testo 440					0554 1111
Adattatore per impugnatura per il collegamento delle sonde di portata testo 440					0554 2160

<sup>2)</sup> Da utilizzare con l'impugnatura dotata di cavo (codice 0554 2222) o con l'impugnatura Bluetooth (codice 0554 1111).

## Panoramica dei dati per l'ordine: kit, strumenti di misura, sonde e accessori.

Kit testo 440 / testo 440 dP	Codice
testo 440 Kit con sonda a filo caldo	0563 4400
testo 440 Kit con sonda ad elica da 16 mm	0563 4401
testo 440 Kit con sonda luxmetrica	0563 4402
testo 440 Kit con sonda ad elica da 100 mm con BT	0563 4403
testo 440 Kit umidità con BT	0563 4404
testo 440 Kit con sonda CO <sub>2</sub> con BT	0563 4405
testo 440 Kit combinato velocità dell'aria 1 con BT	0563 4406
testo 440 Kit combinato velocità dell'aria 2 con BT	0563 4407
testo 440 Kit combinato per l'analisi del comfort con BT	0563 4408
testo 440 delta P Kit combinato velocità dell'aria 1 con BT	0563 4409
testo 440 delta P Kit combinato velocità dell'aria 2 con BT	0563 4410
Strumenti per misure ambientali testo 440	Codice
 testo 440 Strumento per misure ambientali	0560 4401
 testo 440 dP Strumento per misure ambientali incl. sensore della pressione differenziale	0560 4402

Accessori	Codice
 Prolunga telescopica estraibile per sonde di portata testo 440 (37,5 – 100 cm, incl. squadra 90°)	0554 0960
 Valigetta di trasporto per misure della portata volumetrica	0516 4900
 Valigetta per testo 440 e varie sonde	0516 4401
Sonda di temperatura	Codice
 Sonda per temperatura superficiale con brevi tempi di risposta (TC tipo K)	0602 0393
 Robusta sonda per l'analisi dell'aria, TC tipo K, cavo fisso stirato	0602 1793
 Sonda per temperatura superficiale con puntale allargato (TC tipo K)	0602 1993
 Sonda di temperatura con nastro a velcro (TC tipo K)	0628 0020
 Robusta sonda per misurare la temperatura dell'aria (NTC)	0615 1712
 Sonda a pinza (NTC) per misure su tubazioni (Ø 6 – 35 mm)	0615 5505
 Sonda a immersione/ penetrazione impermeabile (NTC)	0615 1212
Altri accessori e certificati DAkKS/ ISO sono disponibili sul sito <a href="http://www.testo.it">www.testo.it</a>	