

# Multifunkcinis anemometras Testo 440 delta P Air Flow ComboKit 1 / 0563 4409

**Kaina:****1536.90 € (be PVM)****1859.65 € (su PVM)**

DOVANA: Temperatūros ir drėgmės stotelė su komforto indikatoriumi sveikai aplinkai nustatyti  
(Perkant prekių mažiausiai už 170.00 Eur be PVM)

DOVANA: Alkotesteris BACSCAN F-50 Ultra Plus, kurio vertė 109.95 Eur!  
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

**KOMPLEKTĄ SUDARO**

- „Testo 440 dP“ oro greičio ir vidaus oro kokybės matavimo prietaisas, įskaitant diferencinio slėgio jutiklį, prijungimo žarną, 3 x AA baterijas, USB kabelį ir kalibravimo protokolą
- Mentelinis zondas (Ø 100 mm) prijungiamas Bluetooth ryšiu, įskaitant temperatūros jutiklį (sudaryto iš 100 mm mentelės zondo galvutės, rankenos adapterio ir Bluetooth rankenos)
- Kronšteinas testovent matavimo piltuvas
- 4 x AA baterijos ir kalibravimo protokolai
- Karštos vielos zondo galvutė (Ø 9 mm), įskaitant temperatūros ir drėgmės jutiklį bei kalibravimo protokolą (0635 1570)
- Ištraukiamas teleskopas (iki 1 m ilgio) oro srauto greičio zondams su universalia rankena, įskaitant 90° kampo sujungimą (0554 0960);
- Kombinuotas dėklas (0516 4401)

**PRODUKTO KODAS: 0563 4409**

# Multifunkcinis anemometras Testo 440 delta P Air Flow ComboKit 1 / 0563 4409

Oro srauto matavimo rinkinys „Testo 440 dP ComboKit 1“ yra skirtas patogiam ir efektyviam matavimui ventiliacijos kanaluose bei oro/lubų išleidimo angose. Šis rinkinys apima „Testo 440 dP“ oro greičio ir vidaus oro kokybės (IAQ) matavimo prietaisą su integruotu diferencinio slėgio jutikliu, 100 mm mentelinį zondą, 9 mm karštos vielos zondą ir universalų „Bluetooth“ rankeną. Visas komplektas parduodamas kartu su tvirtu transportavimo dėklu.

## ORO SRAUTO MATAVIMO RINKINYS „TESTO 440 DP COMBOKIT 1“ YRA:

- **Labai tikslus:** Prietaisas užtikrina aukštą matavimo tikslumą.
- **Prijungiami trys zondai:** Galima vienu metu prijungti ir naudoti net tris zondus.
- **Platus zondų asortimentas:** Įvairūs zondai leidžia patogiai ir efektyviai atlikti matavimus skirtingose vietose.
- **Greitas oro srauto tūrio skaičiavimas:** Pakanka įvesti matmenis prietaiso meniu, ir jis automatiškai apskaičiuoja oro srautą.
- **Turbulencijos laipsnio skaičiavimas:** Atitinka EN ISO 7730/ASHRAE 55 standartus.
- **Didelė vidinė atmintis:** Talpina iki 7500 matavimo protokolų.
- **Paprastas valdymas:** Prietaisą lengva ir patogiu naudoti.
- **Magnetinis tvirtinimas:** Galima pritvirtinti prietaisą prie metalinių paviršių naudojant magnetus.

## MATUOKLIS

### MATAVIMŲ TECHNINIAI PARAMETRAI:

#### Temperatūros matavimas (NTC):

- Diapazonas: nuo -40 iki +150 °C
- Tikslumas:  $\pm 0.4$  °C (diapazone nuo -40 iki -25.1 °C);  $\pm 0.3$  °C (diapazone nuo -25 iki +74.9 °C);  $\pm 0.4$  °C (diapazone nuo +75 iki +99.9 °C);  $\pm 0.5$  % nuo matavimo reikšmės (kituose diapazonuose)
- Rezoliucija: 0.1 °C

#### Temperatūros matavimas (TC tipas K (NiCr-Ni)):

- Diapazonas: nuo -200 iki +1370 °C
- Tikslumas:  $\pm(0.3$  °C + 0.3 % nuo matavimo reikšmės)
- Rezoliucija: 0.1 °C

#### Diferencinio slėgio matavimas (vidinis jutiklis):

- Diapazonas: nuo -150 iki +150 hPa
- Tikslumas:  $\pm 0.05$  hPa (diapazone nuo 0 iki 1.00 hPa);  $\pm 0.2$  hPa + 1.5 % nuo matavimo reikšmės (diapazone nuo 1.01 iki +150 hPa)
- Rezoliucija: 0.01 hPa

### BENDRI TECHNINIAI PARAMETRAI:

- Matmenys: 154 x 65 x 32 mm
- Darbinė temperatūra: nuo -20 iki +50 °C
- Jungiami zondai: 1 x skaitmeninis zondas su kabeliu arba 1 x temperatūros NTC TUC, 1 x skaitmeninis Bluetooth zondas arba Testo Smart zondas, 1 x diferencinis slėgis (vidinis), 1 x temperatūros TC tipas K
- Maitinimas: 3 x AA 1.5 V baterijos, darbo laikas 12 val.
- Duomenų perdavimas: Bluetooth®; USB sąsaja
- Laikymo temperatūra: nuo -20 iki +50 °C
- Svoris: 250 g

## **MENTELINIS ZONDAS**

### **MATAVIMŲ TECHNINIAI PARAMETRAI:**

#### **Temperatūros matavimas (NTC):**

- Diapazonas: nuo -20 iki +70 °C
- Tikslumas:  $\pm 0.5$  °C
- Rezoliucijos: 0.1 °C

#### **Greičio / tūrio matavimas:**

- Diapazonas: nuo 0.3 iki 35 m/s
- Tikslumas:  $\pm(0.1 \text{ m/s} + 1.5 \% \text{ nuo matavimo reikšmės})$  (diapazone nuo 0.3 iki 20 m/s);  $\pm(0.2 \text{ m/s} + 1.5 \% \text{ nuo matavimo reikšmės})$  (diapazone nuo 20.01 iki 35 m/s)
- Rezoliucija: 0.01 m/s

### **BENDRI TECHNINIAI PARAMETRAI:**

- Laikymo temperatūra: nuo -20 iki +70 °C
- Matmenys: 375 x 105 x 46 mm
- Darbinė temperatūra: nuo -20 iki +70 °C
- Zondo galvos skersmuo: 100 mm
- Maitinimas: 4 x AA tipo baterijos, darbo laikas apie 60 val.
- Duomenų perdavimas: Bluetooth®
- Bevielio ryšio diapazonas: 20 m
- Svoris: 360 g

## **KARŠTOS VIELOS ZONDAS**

### **MATAVIMŲ TECHNINIAI PARAMETRAI:**

#### **Temperatūros matavimas (NTC):**

- Diapazonas: nuo -20 iki +70 °C
- Tikslumas:  $\pm 0.5$  °C (diapazone nuo 0 iki +70 °C);  $\pm 0.8$  °C (diapazone nuo -20 iki 0 °C)
- Rezoliucija: 0.1 °C

#### **Drėgmės matavimas:**

- Diapazonas: nuo 5 iki 95 %RH
- Tikslumas:  $\pm 3$  %RH (diapazone nuo 10 iki 35 %RH);  $\pm 2$  %RH (diapazone nuo 35 iki 65 %RH);  $\pm 3$  %RH (diapazone nuo 65 iki 90 %RH);  $\pm 5$  (kituose diapazonuose)
- Rezoliucija: 0.1 %RH

#### **Absoliutaus slėgio matavimas:**

- Diapazonas: nuo +700 iki +1100 hPa
- Tikslumas:  $\pm 3.0$  hPa
- Rezoliucija: 0.1 hPa

#### **Srauto greitis (karšta viela):**

- Diapazonas: nuo 0 iki 50 m/s
- Tikslumas:  $\pm(0.03 \text{ m/s} + 4 \% \text{ nuo matavimo reikšmės})$  (diapazone nuo 0 iki 20 m/s);  $\pm(0.5 \text{ m/s} + 5 \% \text{ nuo matavimo reikšmės})$  (diapazone nuo 20.01 iki 30 m/s)
- Rezoliucija: 0.10 %RH

### **BENDRI TECHNINIAI PARAMETRAI:**

- Laikymo temperatūra: nuo -20 iki +70 °C
- Matmenys: 235 x 12 x 12 mm
- Darbinė temperatūra: nuo -20 iki +70 °C
- Zondo skersmuo: 9 mm
- Svoris: 35 g

### **TELESKOPINĖ LAZDA**

#### **BENDRI TECHNINIAI PARAMETRAI:**

- Matmenys: teleskopas - 375 x 17 x 16 mm; kampas - 65 x 65 x 15 mm
- Darbinė temperatūra: nuo -5 iki +50 °C
- Lazdos ilgis: 1,000 mm
- Skersmuo: 12 mm
- Laikymo temperatūra: nuo -20 iki +60 °C
- Svoris: 155 g

### **DĖKLO PARAMETRAI**

- Matmenys: 516 x 135 x 256 mm
- Svoris: 1400 g

---

## **Platus zondų pasirinkimas**

Papildomi oro srauto, drėgmės, turbulencijos, CO, CO<sub>2</sub>, slėgio, temperatūros ir kiti zondai bei priedai TESTO matuokliui.

[Žiūrėti katalogą](#)



## **APIE MUS**

Tiekiame specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įranga.

Mūsų darbuotojai nuolatos atnaujina savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

**UAB SP INDUSTRIES** - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba.  
Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

**Esame pasirengę jums padėti.**

## UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: [info@sauguspasaulis.lt](mailto:info@sauguspasaulis.lt)  
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856