

## Srauto matuoklis PCE-HVAC 2

**Kaina:****314.59 € (be PVM)****380.65 € (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)

### SRAUTO MATUOKLIS PCE-HVAC 2

PCE-HVAC 2 yra srauto matuoklis, naudojamas oro greičiui, oro slėgiui, oro srautui, diferenciniam slėgiui ir aplinkos temperatūrai nustatyti. Su srauto matuokliu galima atlikti matavimus mažose vamzdžių sistemose ir kitose uždaroje erdvėse. Išsaugotas matavimo vertės galima peržiūrėti pačiame įrenginyje arba kompiuteryje. Duomenų perkėlimas į kompiuterį atliekamas greitai ir paprastai - naudojant USB prievadą. Realaus laiko matavimo vertės taip pat galima rodyti kompiuteryje, naudojant USB jungtį ir atsisiunčiamą su kompiuteriu suderinamą programinę įrangą. Be ergonomiško dizaino, srauto matuoklis turi apšviestą ekraną, leidžiantį jį naudoti prasto apšvietimo sąlygomis. Matuoklis PCE-HVAC 2 turi sriegį apačioje, todėl įrenginį galima montuoti ant trikojo. Prietaiso viršuje įkišamos matavimo žarnelės, kad būtų galima prijungti Pitoto vamzdelį.

**Komplekte yra:** srauto matuoklis PCE-HVAC 2, Pitoto vamzdis (kampinis), USB laidas, nešiojimo dėklas, programinė įranga, 2 jungiamosios žarnelės (kiekviena po 85 cm), 9 V baterija, naudojimo instrukcija

### PRIVALUMAI

- Matuoja oro greitį, oro slėgį, oro srautą
- Rodo aplinkos temperatūrą
- Nulinio reguliavimo funkcija
- MIN, MAX, AVR, REC ir HOLD funkcijos
- LCD apšvietimas
- Dvigubas LCD ekranas
- Tinka dideliems srautams

- Vidinė atmintis 99 matavimo vertėms kiekvienam parametrui
- Komplekte yra USB laidas
- Atsisiunčiama su kompiuteriu suderinama programinė įranga
- Matavimas realiuoju laiku
- Pitoto vamzdžio matavimas
- Diferencinis slėgis ir standartinis matavimas
- 2 jungiamosios žarnos (kiekviena 85 cm ilgio)
- Reguliuojami matavimo vienetai

## TECHNINIAI PARAMETRAI

### Oro slėgis

- Nuskaitymo tikslumas:  $\pm 0,3 \%$ , esant  $25^{\circ}\text{C} / 77^{\circ}\text{F}$
- Pakartojamumas:  $\pm 0,2 \%$  ( $\pm 0,5 \%$  rodmens)
- Tiesiškumas / histerezė:  $\pm 0,29 \%$  rodmens
- Slėgio diapazonas: 5000 Pa
- Maksimalus slėgis: 10 psi
- Reakcijos laikas: paprastai 0,5 sekundės
- Matavimo diapazonas: 0,7252 psi; 50,00 mbar; 20,07 inH<sub>2</sub>O, 509,8 mmH<sub>2</sub>O; 5000 Pa
- Skiriamoji geba: 0,0001 psi; 0,01 mbar; 0,01 inH<sub>2</sub>O; 0,1 mmH<sub>2</sub>O; 1 Pa
- Pasirenkami vienetai: Mbar, psi, inH<sub>2</sub>O, mmH<sub>2</sub>O arba Pa

### Oro greitis

- Matavimo diapazonas: 1-80 m/s; 200-15733 pėdų/min; 3,6-288 km/val; 2,24-178,66 MPH; 2-154,6 mazgų;
- Skiriamoji geba: 0,01 m/s; 1 pėda/min; 0,1 km/val.; 0,01 MPH; 0,1 mazgo
- Tikslumas: esant m/s:  $\pm 2,5\%$  išmatuotos vertės; pėdos/min, km/h, MPH ir mazgai: priklausomai nuo oro greičio ir ortakio dydžio

### Srauto greitis

- Matavimo diapazonas: 0-99999 m<sup>3</sup>/min; 0-99999 pėdų<sup>3</sup>/min;
- Skiriamoji geba: 0,001-100 m<sup>3</sup>/min; 0,0001-100 pėdų<sup>3</sup>/min

### Temperatūra

- Matavimo diapazonas: 0-50 °C / 32-122 °F
- Skiriamoji geba: 0,1 °C / 0,18 °F
- Tikslumas:  $\pm 1 \text{ }^{\circ}\text{C} / \pm 1,8 \text{ }^{\circ}\text{F}$
- Pitoto vamzdžio skersmuo: 8 mm
- Matavimo žarnelių ilgis: kiekviena 85 cm
- Bendras vamzdžio ilgis: 335 mm
- Senkančios baterijos indikatorius: taip
- Maitinimo blokas: 9 V baterija
- Darbo sąlygos: nuo 0 °C iki 50 °C / < 90 % santykinis oro drėgnumas, nesikondensuojantis
- Laikymo sąlygos: nuo -10 °C iki 60 °C / < 90 % santykinis drėgnis, nesikondensuojantis
- Vidinė atmintis: 99 išmatuotos vertės kiekvienam parametrui
- Sąsaja: USB
- Ekranas: LCD
- Korpuso medžiaga: ABS plastikas
- Įrenginio matmenys: 206 x 95 x 45 mm
- Pitoto vamzdelis: 335 mm - Ø 8 mm
- Svoris (įskaitant Pitoto vamzdelį, akumuliatorių ir matavimo žarnes): 600 g

## 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 įrangą.

Mūsų darbuotojai nuolat 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