

# Storio matuoklis PCE-UFD 50

**Kaina:****2685.83 € (be PVM)****3249.85 € (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)

## STORIO MATUOKLIS PCE-UFD 50

PCE-UFD 50 - tai profesionalus storio matuoklis, skirtas neardomajai medžiagų kontrolei. Prietaisas ultragarsu leidžia tikrinti suvirinimo siūles, matuoti sienelių storius bei aptikti komponentų defektus. Naudojant zondą, ultragarsinės bangos perduodamos per tiriamą objektą, o atsispindėję signalai apskaičiuojami pagal jų sklidimo laiką. Rezultatai pateikiami aiškiaame 5,7 colių spalvotame TFT ekrane.

Prietaisas palaiko dažnius nuo 0,5 iki 20 MHz bei reguliuojamą garso greitį nuo 1000 iki 15000 m/s. Pliene galima atlikti matavimus iki 10 000 mm storio. Integruotos DAC ir AVG vertinimo funkcijos, signalo slopinimo bei stiprinimo nustatymai, ekrano turinio vaizdo įrašymo galimybė, taip pat ataskaitų generavimas per programinę įrangą suteikia platų pritaikymą įvairioms pramoninėms užduotims.

PCE-UFD 50 leidžia naudoti vieną arba du zondus, turi vidinę atmintį iki 100 parametrų ir USB sąsają duomenų perkėlimui į kompiuterį. Parametrų keitimas atliekamas patogiu pasukamu valdikliu. Dėl tvirto ir ergonomiško korpuso bei nedidelio svorio (1,13 kg) įrenginys tinka tiek darbui stacionariai, tiek mobilioms užduotims pramonėje.

**Komplektacija:** Storio matuoklis PCE-UFD 50, vertikalus zondas, kampinis zondas, 2 zondų kabeliai (1 m), maitinimo blokas 12,6 V / 2 A, maitinimo laidas, transportavimo dėklas, naudotojo vadovas

## PRIVALUMAI

- Vieno arba dvigubo zondo matavimai

- Platūs nustatymų intervalai: dažnis 0,5-20 MHz, garso greitis 1000-15000 m/s
- Matavimo diapazonas pliene - iki 10 000 mm
- Integruotos DAC ir AVG vertinimo funkcijos
- Spalvotas 5,7" TFT ekranas
- Ekranu turinio vaizdo įrašymo galimybė, ataskaitų generavimas programinėje įrangoje
- Duomenų perdavimas per USB sąsają
- Vidinė atmintis iki 100 parametrų
- Parametrų nustatymas pasukamu valdikliu
- Lengvas, tik 1,13 kg, pritaikytas naudoti pramonėje ir mobiliam

## TECHNINIAI PARAMETRAI

- Matavimo diapazonas: 0 ... 10 000 mm (plienas)
- Skiriamoji geba: 1 mm
- Matavimo metodai: „Pulse-Echo“, „Transmit-Receive“
- Dažnių diapazonas: 0,5 ... 20 MHz
- Garso greitis: 1000 ... 15 000 m/s (reguliuojamas)
- Stiprinimo diapazonas: 130 dB
- Ekranas: 5,7" spalvotas TFT
- Atmintis: iki 100 parametrų
- Sąsajos: Mini-USB, USB-A
- Maitinimas: 12,6 V / 2 A, akumuliatorius 3600 mAh
- Matmenys: 240 × 160 × 50 mm
- Svoris: 1130 g
- Apsaugos klasė: IP30
- Darbinė temperatūra: -10 ... +50 °C, drėgmė 20-90 % RH
- Laikymo sąlygos: -10 ... +50 °C, drėgmė 20-90 % RH

## APIE MUS

Tiekiamo 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 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