

# Laidumo matuoklis Elmetron CC-105

**Kaina:****183.93 € (be PVM)****222.55 € (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)

## L Aidumo matuoklis Elmetron CC-105

Elmetron CC-105 - tai kompaktiškas kišeninis matuoklis, skirtas laidumo, druskingumo (NaCl), TDS ir temperatūros matavimams. Dėl nedidelių matmenų ir vandeniui atsparaus korpuso jis puikiai tinka lauko darbams, greitai vandens kokybės kontrolei bei kasdieniams matavimams.

Prietaisas automatiškai parenka vieną iš penkių matavimo diapazonų, todėl gali matuoti tiek mažo, tiek didelio laidumo tirpalus iki 100 mS/cm. Druskingumas skaičiuojamas pagal realią laidumo ir druskingumo priklausomybę, o ne naudojant pastovų perskaičiavimo koeficientą, todėl gaunami tikslesni rezultatai. Matuoklis taip pat gali būti naudojamas dirvožemio druskingumui vertinti vandens ištraukose.

Matuoklis turi nerūdijančio plieno elektrodus, kurie yra lengvai valomi, atsparūs nuosėdoms ir alyvoms. Integruotas Pt-1000B temperatūros jutiklis užtikrina automatinę temperatūros kompensaciją, o automatinio išsijungimo funkcija padeda taupyti baterijų energiją.

**Svarbu:** matuoklis skirtas greitiems matavimams. Kai reikia didesnio tikslumo, platesnių kalibravimo galimybių ar duomenų kaupimo, rekomenduojama rinktis laboratorinius laidumo matuoklius.

### PRIVALUMAI

- Matuoja laidumą, druskingumą, TDS ir temperatūrą
- Kompaktiškas kišeninis formatas - patogus nešiotis su savimi
- Visiškai vandeniui atsparus IP67 korpusas
- Automatinis 5 matavimo diapazonų perjungimas
- Nerūdijančio plieno elektrodai yra lengvai valomi - paprasta priežiūra
- Automatinė temperatūros kompensacija
- Kalibravimas pagal K konstantą arba standartinį tirpalą
- Automatinis išsijungimas taupo baterijų energiją

### TECHNINIAI PARAMETRAI

- Laidumo matavimo diapazonas: 0-100,0 mS/cm
- Matavimo diapazonai: 5 automatiškai perjungiami diapazonai
- Druskingumo matavimo diapazonas: 0-60 g/l NaCl
- Temperatūros matavimo diapazonas: -20,0-70,0 °C

- Laidumo tikslumas: iki 10 mS/cm:  $\pm 1$  %; 10-50 mS/cm:  $\pm 2$  %; virš 50 mS/cm:  $\pm 5$  %
- Druskingumo tikslumas: iki 5 g/l:  $\pm 1,5$  %; 5-25 g/l:  $\pm 2,5$  %; virš 25 g/l:  $\pm 5$  %
- Temperatūros tikslumas:  $\pm 0,8$  °C
- Temperatūros kompensavimo diapazonas: 0-50 °C
- Temperatūros koeficientas  $\alpha$ : 2 %/°C (pastovus)
- Temperatūros jutiklis: Pt-1000B
- Elektrodai: nerūdijančio plieno
- Maitinimas: 3 × 1,5 V LR44 baterijos
- Matmenys: 160 × 26 mm
- Svoris: 60 g
- Apsaugos klasė: IP67
- Garantija: 24 mėn.
- Gamintojas: Elmetron

## 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  
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856