

# Ištirpusių kietųjų medžiagų / elektros laidumo / temperatūros matuoklis COM-100



## Ištirpusių kietųjų medžiagų / elektros laidumo / temperatūros matuoklis "COM-100"

Profesionalus matuoklis, skirtas vandens kokybės testavimui, vandens valymo įrenginių tikrinimui, vandens nuotėkų tyrimui, tiriant baseinų, akvariumų vandenį, sodininkystėje, tiriant boilerius ir aušinimo įrenginius ir kitose srityse.

### **PRIETAISO PRIVALUMAI**

- Matuoja elektros laidumą, ištirpusių kietųjų medžiagų kiekį, druskingumą ir temperatūrą
- Trys skirtingi ne linijiniai elektros laidumo ir ištirpusių kietųjų medžiagų perskaičiavimo koeficientai (KCl, 442TM, NaCl)
- Automatinis temperatūros kompensavimas, naudojant tris temperatūros koeficientus
- Vandeniui atsparus korpusas (IP-67)
- Skaitmeninis kalibravimas (vieno mygtuko paspaudimu) ir bet kurį tašką prietaiso matavimo diapazone
- Senkančios baterijos indikatorius
- Automatinis išsijungimas
- Duomenų sustabdymo ekrane funkcija
- Skaitmeninis, ryškus LCD ekranas
- Keičiamas jutiklis
- Gamyklinis kalibravimas naudojant 1413  $\mu$ S tirpalą

### **TECHNINIAI PARAMETRAI**

- Elektros laidumo matavimo diapazonas: 0 - 9990  $\mu$ S; 0 - 9,99 mS
- Ištirpusių kietųjų medžiagų matavimo diapazonas: 0 - 8560 ppm (mg / l); 0-8,56 ppt
- Temperatūros matavimo diapazonas: 0-80 °C
- Rezoliucija: 0-99: 0.1 nm / ppm / mS / ppt; 100-999: 1 nm / ppm; 1000-9990: 10 nm / ppm.
- Temperatūros rezoliucija: 0,1 °C
- Tikslumas: +/- 2%

- Elektrinio laidumo į ištirpusių kietųjų medžiagų konversijos koeficientas: KCl, 442TM ar NaCl tirpalas, pasirenkama vartotojo
- Kalibravimas: Skaitmeninis kalibravimas iki mygtuku.
- Zondas: platinos elektrodai (nuimami)
- Baterijos: 3 x 1.5V LR44 tipo (arba lygiavertės)
- Matmenys: 18,5 x 3,4 x 3,4 cm
- Svoris: 90.7 g.

## 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