

# Laidumo / druskingumo / deguonies matuoklis Elmetron CCO-502

**Kaina:****1319.96 € (be PVM)****1597.15 € (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)

## LAIDUMO / DRUSKINGUMO / DEGUONIES MATUOKLIS ELMETRON CCO-502

CCO-502 yra aukšto tikslumo laboratorinis matuoklis, skirtas ištirpusio deguonies (% arba mg/l), laidumo, druskingumo, TDS, varžos, atmosferos slėgio ir temperatūros matavimui. Prietaisas pasižymi geru tikslumu ir plačiu pritaikymu laboratorijoje.

Apšviestas LCD ekranas leidžia patogiai stebėti matavimo rezultatus. Prietaisas turi „HOLD“ funkciją bei matavimo stabilumo indikatorį („READY“) su garsiniu signalu.

Modelis komplektuojamas su COG-1 deguonies jutikliu ir ECF-1 laidumo jutikliu. Deguonies jutiklio kalibracija atliekama 1-2 taškuose, laidumo jutiklio – 1-5 taškuose.

Laidumo matavimuose naudojami 6 automatiškai perjungiami diapazonai, reguliuojamas  $\alpha$  koeficientas (0.00-10.00 %/°C) ir ne-linearinė temperatūros kompensacija pagal EN27888 standartą. Laidumas automatiškai perskaičiuojamas į druskingumą (NaCl arba KCl).

Deguonies matavimuose automatiškai įvertinamas atmosferos slėgis, o druskingumo įtaka apskaičiuojama pagal laidumo matavimo duomenis.

Įrenginys turi integruotą 60 mm terminį spausdintuvą, vidinę atmintį iki 4000 matavimų ir USB jungtį. Atitinka GLP reikalavimus.

## PRIVALUMAI

- Laboratorinis daugiafunkcinis matuoklis
- Deguonies (% ir mg/l), laidumo ir druskingumo matavimas
- TDS ir varžos matavimas
- Atmosferos slėgio ir temperatūros matavimas
- Integruotas terminis spausdintuvas (60 mm)
- Apšviestas LCD ekranas
- „HOLD“ funkcija
- Matavimo stabilumo indikatorius („READY“)
- Deguonies jutiklio kalibracija (1-2 taškai)
- Laidumo jutiklio kalibracija (1-5 taškai)
- Automatinis diapazonų perjungimas
- Automatinis druskingumo skaičiavimas
- Vidinė atmintis (iki 4000 matavimų)
- USB jungtis
- Atitinka GLP reikalavimus

## TECHNINIAI PARAMETRAI

- Deguonis (%): 0 – 600 %; 0 – 100 % (ore)
- Deguonis (mg/l): 0 – 60 mg/l
- Laidumas: 0 – 1999.9 mS/cm
- Druskingumas: 0 – 239 g/l KCl; 0 – 296 g/l NaCl
- Temperatūra: -50.0 ... 199.9 °C
- Atmosferos slėgis: 800 – 1100 hPa
- Tikslumas (be jutiklių): deguonis (%):  $\pm 0,1$  %
- Deguonis (mg/l):  $\pm 0,01$  mg/l
- Laidumas: iki 19.99 mS/cm  $\pm 0,1$  %; virš 20 mS/cm  $\pm 0,25$  %
- Druskingumas:  $\pm 2$  %
- Temperatūra:  $\pm 0,1$  °C
- Temperatūros kompensacija: deguonis (mg/l): 0 ... 40 °C;
- Laidumas: -5 ... 70 °C
- $\alpha$  koeficientas: 0.00 – 10.00 %/°C
- Maitinimas: 6 V / 2 A adapteris
- Spausdintuvas: terminis, 60 mm
- Atitiktis: GLP

## 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 atnauja 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