

# pH / deguonies matuoklis Elmetron CPO-502

**Kaina:****1247.98 € (be PVM)****1510.05 € (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)

## pH / DEGUONIES MATUOKLIS ELMETRON CPO-502

CPO-502 yra aukšto tikslumo laboratorinis matuoklis, skirtas ištirpusio deguonies (% arba mg/l), pH, redokso potencialo (ORP / mV), atmosferos slėgio ir temperatūros matavimui. Prietaisas pasižymi geru tikslumu ir plačiomis matavimo galimybėmis.

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 CT2B-121 temperatūros jutikliu. pH elektrodo kalibracija atliekama 1-5 taškuose, deguonies jutiklio - 1-2 taškuose.

pH matavimuose naudojamas automatinis NIST buferių koregavimas pagal temperatūrą. Prietaisas leidžia saugoti 3 elektrodų charakteristikas ir stebėti jų būklę (offset ir slope).

Deguonies matavimuose automatiškai įvertinamas atmosferos slėgis, o druskingumo reikšmė gali būti įvedama rankiniu būdu.

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), pH ir ORP (mV) matavimas

- Atmosferos slėgio ir temperatūros matavimas
- Integruotas terminis spausdintuvas (60 mm)
- Apšviestas LCD ekranas
- „HOLD“ funkcija
- Matavimo stabilumo indikatorius („READY“)
- pH elektrodo kalibracija (1-5 taškai)
- Deguonies jutiklio kalibracija (1-2 taškai)
- Automatinė NIST buferių korekcija
- Elektrodo būklės stebėjimas
- 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
- pH: -6.000 – 19.999 pH
- Redokso potencialas (mV):  $\pm 1999.9$  mV
- Temperatūra: -50.0 ... 199.9 °C
- Atmosferos slėgis: 800 – 1100 hPa
- Tikslumas (be jutiklių): pH:  $\pm 0.002$  pH; mV:  $\pm 0.1$  mV
- Deguonis (%):  $\pm 0.1$  %
- Deguonis (mg/l):  $\pm 0.01$  mg/l
- Temperatūra:  $\pm 0.1$  °C
- Temperatūros kompensacija: pH: -5 ... 110 °C; deguonis (mg/l): 0 ... 40 °C
- Įėjimo varža:  $> 10^{12} \Omega$
- Maitinimas: 6 V / 2 A adapteris
- Spausdintuvas: terminis, 60 mm
- Atitiktis: GLP

## 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 įrangą.

Mūsų darbuotojai nuolatos atnaušina 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