

# Aukšto diapazono laidumo (EC), TDS, pH ir temperatūros matuoklis HI991301

**Kaina:****598.80 € (be PVM)****724.55 € (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)

## Aukšto diapazono laidumo (EC), TDS, pH ir temperatūros matuoklis HI-991301

Prietaisas skirtas matuoti skysčių ir vandens pH, laidumą, bendrą ištirpusių kietųjų dalelių kiekį ir temperatūrą aukštame diapazone. Pasižymi patikimais matavimų rezultatais, dideliu stabilumu ir atkuriamumu. Matuoklio zondas yra apsaugotas nuo trumpalaikių elektros triukšmo trikdžių, todėl rezultatai yra žymiai tikslesni.

**Komplektą sudaro:** matuoklis, zondas su 1 metro ilgio laidu, tirpalų rinkinys, baterijos, instrukcija.

### PRIETAISO PRIVALUMAI

- Multifunkcinis zondas
- Skirtingi TDS faktoriai svyruoja nuo 0,45 iki 1,00
- Temperatūros koeficientai nuo 0.0 iki 2.4%
- Aiškūs pranešimai prietaiso ekrane, kaip atlikti kalibravimą ir pasirinkti temperatūros skales
- Itin lengvas prietaiso valdymas
- IP65 apsaugos klasė

## TECHNINIAI PARAMETRAI

- pH diapazonas: nuo 0.00 iki 14.00 pH
- pH rezoliucija: 0.01 pH
- pH tikslumas:  $\pm 0.01$  pH
- EC diapazonas: nuo 0.00 iki 20.00 mS/cm
- EC rezoliucija: 0.01 mS/cm
- EC tikslumas:  $\pm 2\%$  F.S.
- TDS diapazonas: nuo 0.00 iki 10.00 ppt (g/L)
- TDS rezoliucija: 0.01 ppt
- TDS tikslumas:  $\pm 2\%$  F.S.
- Temperatūros diapazonas: nuo 0.0 iki 60.0°C
- Temperatūros rezoliucija: 0.1°C
- Temperatūros tikslumas:  $\pm 0.5^\circ\text{C}$
- TDS konvertavimo koeficientas: pasirenkamas, nuo 0.45 iki 1.00 kas 0.01 žingsnį (numatyta reikšmė 0.50)
- pH kalibravimas: automatinis, 1 arba 2 taškų su 2 standartų rinkiniais (pH 4.01/7.01/10.01 arba 4.01/6.86/9.18)
- EC/TDS kalibravimas: automatinis, 1 taško 6.44 ppt (CONV 0.5); 9.02 ppt (CONV 0.7); 12880  $\mu\text{S}/\text{cm}$
- pH temperatūros kompensavimas: automatinis
- EC/TDS temperatūros kompensavimas: automatinis su pasirenkama  $\beta$  nuo 0.0 iki 2.4%/°C kas 0.1 žingsnį
- Zondas: DIN jungtis, su 1 metro laidu
- Maitinimas: 4 x 1.5V AAA tipo baterijos, darbo laikas apie 500 val. dirbant nuolatinio režimu
- Darbo sąlygos: temperatūra nuo 0 iki 50°C, drėgmė iki 100%
- Matmenys: 150 x 80 x 36 mm
- Svoris: 210 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 nuolatos 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