

# Nešiojamas pH, EC, TDS, °C matuoklis HI9813-51

**Kaina:****226.40 € (be PVM)****273.95 € (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)

## Nešiojamas pH, EC, TDS, °C matuoklis HI-9813-5

Universalus, vandeniui atsparus prietaisas, skirtas matuoti skysčių ir vandens pH, laidumą, bendrą ištirpusių kietųjų dalelių kiekį ir temperatūrą. Matuokliai yra specialiai sukurtas naudoti žemės ūkio srityse (augalų auginime, hidroponikoje, šiltnamiuose ir kitur). Prietaiso zondas turi pluošto jungtį ir gelio elektrolitą, todėl idealiai tinka trąšų tirpalams tirti.

Didelis prietaiso ekranas leidžia patogiai matyti matavimo rezultatus. Kalibravimas atliekamas greitai ir patogiai, naudojant matuoklio priekyje esančius mygtukus.

**Komplektą sudaro:** matuoklis, multifunkcinis zondas, pH 7.01 kalibravimo tirpalas, 1500 ppm (mg/L) kalibravimo tirpalas, 1413  $\mu$ S/cm kalibravimo tirpalas, elektrodų valymo tirpalas (2 vnt.), baterija, transportavimo dėklas, instrukcija.

### PRIETAISO PRIVALUMAI

- Vandeniui atsparus matuoklis
- Itin paprastas kalibravimas
- Baterijos klaidų prevencijos sistema išpėja vartotoją, kada baterijos lygis nėra pakankamai tinkamai

atlikti matavimus

- Parametrų perjungimas vieno mygtuko paspaudimu
- Automatinis temperatūros kompensavimas pH ir laidumo matavimams
- Greitos reakcijos multifunkcinis zondas

## TECHNINIAI PARAMETRAI

- pH diapazonas: nuo 0.0 iki 14.0 pH
- pH rezoliucija: 0.1 pH
- pH tikslumas (esant 20°C):  $\pm 0.1$  pH
- Laidumo (EC) diapazonas: nuo 0.00 iki 4.00 mS/cm
- Laidumo (EC) rezoliucija: 0.01 mS/cm
- Laidumo (EC) tikslumas (esant 20°C):  $\pm 2\%$  F.S. mS/cm
- TDS diapazonas: nuo 0 iki 1999 ppm (mg/L)
- TDS rezoliucija: 1 ppm (mg/L)
- TDS tikslumas (esant 20°C):  $\pm 2\%$  F.S. ppm
- 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: nuo 0.56 iki 0.78
- pH kalibravimas: rankinis, 1 taško
- EC kalibravimas: rankinis, 1 taško
- EC/TDS temperatūros kompensavimas: automatinis, nuo 0 iki 50°C, su  $\beta=2\%/^\circ\text{C}$
- Maitinimas: 1 x 9V baterija, darbo laikas apie 150 val. dirbant nepertraukiamai
- Darbo sąlygos: temperatūra nuo 0 iki 50°C, drėgmė 100% RH
- Matmenys: 145 x 80 x 36 mm
- Svoris: 230 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