

# Belaidis pH matuoklis darbui lauke HI12302



## Belaidis pH matuoklis darbui lauke HI12302

Bevielis pH matuoklis darbui lauke. Prietaisas turi PEI korpusą ir sferinės formos matavimo galiuką. Visi matavimų rezultatai yra tiesiogiai perduodami į išmanųjį įrenginį su Apple ar Android operacinėmis sistemomis arba į specialiai sukurtą Edge@blu prietaisą per Bluetooth 4.0 sąsają.

Tvirtas, patikimas ir ilgaamžis pH matuoklio korpusas idealiai tinka atlikti matavimus lauke. Apsauga esanti aplink sferinio stiklo matavimo antgaliuką sumažina tikimybę jam įskilti dėl netyčinio smūgio ar prietaiso nukritimo ant kietesnio paviršiaus. Prietaiso korpusas pagamintas iš aukštos kokybės plastiko, kuris yra atsparus daugeliui agresyvių cheminių medžiagų.

### Integruotas temperatūros jutiklis

pH matuoklis turi įmontuotą temperatūros jutiklį, skirtą temperatūros matavimui ir kompensavimui.

### Sferinės formos matuoklio galiukas

Specialiai pritaikytas darbui laboratorijose su įvairiais skysčiais.

### Komplektą sudaro

pH matuoklis, laikymo tirpalas, valymo tirpalas, pH 7.01 ir pH 4.01 buferiniai tirpalai, baterija, kokybės sertifikatas, instrukcija.

### PH MATUOKLIO PRIVALUMAI

- Iki penkių taškų pH kalibravimas
- Kalibravimo priminimo funkcija
- Realiau laiku rodomi pH ir temperatūros matavimo duomenys, kurie atnaujinami kas sekundę
- Rodo dabartinio kalibravimo datą ir laiką, nuokrypį kartu su kalibruotu buferiu, mV reikšmes, temperatūrą ir nuolydį tarp kiekvieno buferio
- Matavimų rezultatai gali būti pateikiami lentele arba grafiku

- Perspėja jei matavimai viršija nustatytas ribas
- Itin paprastas ir patogus valdymas
- Išsaugoti duomenys gali būti papildyti konkrečia matavimo informacija, duomenys išsaugomi kas valandą
- Lankstus duomenų išsaugojimas ir perdavimas

## TECHNINIAI PARAMETRAI

- Korpusas: plastikas
- Etalonas: dvigubas, Ag/AgCl
- Jungtis / srauto greitis: keramikinė / viengubas
- Elektrolitas: gelis
- pH matavimo diapazonas: nuo 0 iki 12
- Maksimalus slėgis: 2 bar
- Matavimo smaigalys: sferinis
- Skersmuo: 12 mm
- Korpuso ilgis / bendras ilgis: 100 mm / 165 mm
- Rekomenduojama darbinė temperatūra: nuo -5 iki 70°C
- Aplinkos sąlygos: nuo 0.0 iki 50.0°C, elektroninis modulis nėra atsparus vandeniui
- Temperatūros jutiklis: yra
- Stiprintuvas: yra
- Skaitmeninis: taip
- Sąsaja: Bluetooth 4.0; 10 metrų diapazonas
- Baterija: CR2032 3V ličio jonų, darbo trukmė apie 500 val.

## 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 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