

# Formaldehido matuoklis HFX205-50

**Kaina:****1175.08 € (be PVM)****1421.85 € (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)

## FORMALDEHIDO MATUOKLIS HFX205-50

Šis oro kokybės matuoklis skirtas formaldehidui ore aptikti. Jis rodo formaldehido koncentraciją esamuju laiku, todėl išvengiama daug laiko reikalaujančių ir brangių tyrimų laboratorijose. Formaldehido matuoklis turi elektromechaninį jutiklį ir yra skirtas nustatyti dabartinę leistiną ribą. Matavimas gali būti atliktas per mažiau nei 30 sekundžių. Koncentracija matuojama ppm vienetais. Kai kurios medžiagos, pvz., etanolis, propanolis ar metanolis, gali trikdyti matavimo duomenis. Papildomai įsigijus higrometrą-jutiklį galima koreguoti išmatuotus duomenis, kad būtų pasiekti tikslūs matavimai. Matuoklis gali būti prijungtas prie kompiuterio ar nešiojamojo kompiuterio naudojant USB sąsają, todėl galima automatiškai ir nenutrūkstamai matuoti ilgą laiką. Laikas ir akumulatoriaus būseną nuolat rodomi ekrane.

**Komplekte yra:** formaldehido matuoklis HFX205-50, įkraunama ličio jonų baterija, 230 V adapteris akumuliatoriui įkrauti, USB laidas, programinė įranga duomenų perdavimui internetu, naudojimo instrukcija

### PRIVALUMAI

- Trumpas reakcijos laikas
- Realus laiko ekranas
- Rankinis ir automatinis duomenų saugojimas
- Didelės spartos USB
- Programinė įranga duomenų perdavimui internetu
- Nereikia laiko apšilimui
- Automatinis fono apšvietimas

- Savaiminis kalibravimas
- Pavojaus signalas, jei pasiekiamas ribinis lygis
- Veikia iki 6 val.

## **TECHNINIAI PARAMETRAI**

- Matavimo diapazonas: 0-50 ppm
- Rezoliucija: 0,01 ppm
- Tikslumas:  $< \pm 2 \%$
- Reakcijos laikas:  $< 30$  sekundžių
- Duomenų saugojimas: iki 500 duomenų rinkinių
- Darbinė temperatūra: 5-40 °C
- Maitinimo šaltinis: ličio jonų baterija (3,7 V / 1200 mAh)
- Kintamosios srovės adapteris: nuo 100 iki 240 V iki 5 VDC / 1 A
- Veikimo laikas: 6 val. su baterijomis
- Matmenys: 80 x 36 x 150 mm
- Svoris: apie 200 g

## **Trukdžiai formaldehido matavimo greičiui: Cheminis / Formaldehido ekvivalentas**

- 100 ppm metanolio / 1 ppm
- 100 ppm etanolio / 1 ppm
- 100 ppm izopropanolio / 0,5 ppm
- 100 ppm CO / 1 ppm
- 25 ppm fenolis / 0,05 ppm
- 100 ppm acetaldehido / 0,5 ppm
- 100 ppm vandenilis / 3 ppm
- 50 ppm vandenilio sulfido / 0,5 ppm
- 50 ppm sieros dioksido / 0,5 ppm

## **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 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