# Daugialypis dujų detektorius (MULTI GAS CLIP PUMP)



**Kaina:**
**1650.00 € (be PVM)**
**1996.50 € (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 Plius, kurio vertė 109.95 Eur!
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)
Prekei suteikiama garantija: **24 mėn.**

**DAUGIALYPIS DUJŲ DETEKTORIUS (MULTI GAS CLIP PUMP)**

**Nešiojamas dujų detektorius, skirtas vienu metu matuoti 4 dujas:** deguonį ($O_2$), anglies monoksidą (CO), vandenilio sulfidą ($H_2S$) ir sprogias dujas ($CH_4$, metaną).

**Prietaisas turi įmontuotą siurblį, kuris leidžia matuoti prieš įeinant į tam tikrą patalpą ar rezervuarą (šulinį). Siurblys yra neatskiriama skaitiklio dalis ir veikia visą laiką.**

**Unikalus prietaiso bruožas yra galimybė naudoti 2 sprogstamųjų dujų jutiklio parinktis:** klasikinį katalizinį arba modernų infraraudonųjų spindulių (IR).

**Didelis, kalboms neutralus skystųjų kristalų ekranas nuolat rodo koncentracijas kartu su atitinkamu matavimo vienetu.** Priklausomai nuo aliarmo tipo, ekrano apšvietimas pasikeičia į geltoną arba raudoną.

**Detektoriuje yra 3 pakopų įspėjimas:** optinis aliarmas (3 LED aliarmo juostos), vibracijos signalas, garso signalas.

**Įrenginyje yra įvykių registratorius, leidžiantis saugoti:** 25 testus, 25 kalibravimus, 25 įvykius. Dėl

mažų matmenų ir svorio jis yra labai patogus naudoti.

**Stabilus segtukas leidžia saugiai pritvirtinti detektorių prie drabužių ar diržo.**

**„Multi Gas Clip“ maitinamas įmontuota ličio jonų baterija,** kurios negalima pakeisti visą prietaiso tarnavimo laiką. Laikas, reikalingas pilnai įkrauti, yra apytiksliai. 4 ~ 6 valandos.

**Detektorius yra su atspariu korpusu (apsaugos klasė IP67)** ir veikia net ir esant labai sunkioms aplinkos sąlygoms (darbinė temperatūra: -20 ~ 50 ° C).

**DETEKTORIAUS TECHNINIAI PARAMETRAI**

- Jutiklio tipas: Elektrocheminis - deguonis (O2), vandenilio sulfidas (H2S), anglies monoksidas (CO)
- Įrenginio tarnavimo laikas ± 2 metai nuo pirmojo įjungimo
- Aptinka dujas: Deguonį (O2), vandenilio sulfidą (H2S), anglies monoksidą (CO), sprogstamasias dujas (CH4, metanas)
- Signalizacijos tipai: STEL, TWA, žemas, aukštas, OL (už diapazono ribų)
- Signalizacija optinė: 3 lygių LED aliarmas; akustinė: 95 dB
- Vibruojantis įspėjimas
- Signalizacijos ribos viršijimo signalas - raudonas ekrano apšvietimas
- Informacinis signalas - geltonas ekrano apšvietimas
- Foninio apšvietimo spalvos pakeitimas į raudoną, kai viršijama koncentracijos riba
- Ekranas: Skystieji kristalai, raidiniai ir skaitmeniniai
- Atmintis: 25 testai, 25 kalibravimai, 25 įvykiai
- Matavimo atmintis: kas 1 sek. (apie 2 mėnesius)
- Korpusas: ATEX - oranžinė spalva
- Apsaugos klasė: IP67
- Papildomos funkcijos: Informacija apie jutiklio pažeidimus
- Gyvenimo pabaigos indikacija (EOL)
- Papildomai pridedamas vartotojo vadovas
- ANGLIES MONOKSIDAS (CO)
- Matavimo diapazonas 0 ~ 500 ppm
- Aliarmo slenkstis A1/A2 (standartinis) A1 (žemas): 35 ppm
- A2 (didelis): 200 ppm
- TWA: 35 ppm
- STEL: 50 ppm
- SPROGSTAMOSIOS DUJOS (CH4, METANAS)
- Matavimo diapazonas 0 ~ 100% LEL
- Aliarmo slenkstis A1/A2 (standartinis) A1 (žemas): 10% LEL
- A2 (didelis): 20% LEL
- OXIGENAS (O2)
- Matavimo diapazonas 0-30 tūrio proc.
- Aliarmo slenkstis A1/A2 (standartinis) A1 (žemas): 19,5 tūrio proc.
- A2 (didelis): 23,5 tūrio proc.
- VANDENILIO SULFIDAS (H2S)
- Matavimo diapazonas 0 ~ 100 ppm
- Aliarmo slenkstis A1/A2 (standartinis) A1 (žemas): 10 ppm
- A2 (didelis): 15 ppm
- TWA: 10 ppm
- STEL: 15 ppm
- Maitinimo šaltinis: Įmontuota ličio jonų baterija, kurios negalima keisti visą tarnavimo laiką
- Pilnas įkrovimo laikas 4 ~ 6 val
- Baterijos veikimo laikas ± 30h - modeliui su kataliziniu jutikliu (LEL)
- ± 5 dienos - versijai su infraraudonųjų spindulių jutikliu (LEL)
- Ilgai veikiant, baterijos veikimo laikas gali sutrumpėti.
- Baterijos išsikrovimo indikatorius (žemas akumuliatoriaus įkrovos lygis) (LOW BATT)
- Darbinė temperatūra: -20 ~ 50 ° C
- Drėgmė: 5 ~ 95% RH

- Sertifikatai ir patvirtinimai: ATEX EEx II 1 G Ex ia IIC T4 Ga; „IECEx Ex ia IIC T4 Ga“; EN60079-0: 2012; 60079-11: 2012; 60079-26: 2007; 50270
- Garantija 2 metai

## 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 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
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas
A/s: LT977044060008362856