

# Dujų analizatorius DRAGER X-am 2500 CH<sub>4</sub>/O<sub>2</sub>/CO su metrologine patikra



## DUJŲ ANALIZATORIUS DRAGER X-AM 2500 CH<sub>4</sub>/O<sub>2</sub>/CO SU METROLOGINE PATIKRA

Dujų analizatorius DRAGER X-am 2500 CH<sub>4</sub>/O<sub>2</sub>/CO – tai nešiojamas dujų detektorius, skirtas deguonies, anglies monoksido ir sprogių dujų (metano) nuotėkiams nustatyti. Skaitiklis turi trijų rūšių signalizaciją (akustinę, optinę ir vibracinę), viršijančias nustatytas pavojaus ribas. ATEX versija leidžia naudoti potencialiai sprogiose vietose. Rekomenduojama kontroliuoti užterštumą ir oro kokybę, pavyzdžiui, darbo vietoje, šuliniuose, kanalizacijose, cisternose, nuotekų valymo įrenginiuose ir sąvartynuose bei atliekant gelbėjimo darbus.

### PRIVALUMAI

- Pasaulio lyderis tarp asmeninių dujų detektorių – realiu laiku matuoja nurodytų pavojingų dujų koncentraciją ir nedelsdamas informuoja apie avarinę situaciją, duodamas evakuacijos signalą – saugo vartotojo sveikatą ir gyvybę
- Aukščiausia naudojimo ergonomika ir paprastas naudojimas – naudodamiesi dviem mygtukais galime atlikti funkcionalumo testą ir įjungti/išjungti įrenginį, o didelis, skaitomas ekranas palengvina greitą koncentracijos verčių nuskaitymą
- Trys signalizacijos tipai – prietaisas siunčia aiškius pavojaus signalus (optinius, garsinius ir vibracinius), kai viršijamos nustatytos pavojaus ribos, taip atmetant galimybę nepastebėti pavojingos situacijos
- Įrengtas tvirtas „krokodilo“ spaustukas, kuris garantuoja saugų tvirtinimą net sunkiausiomis sąlygomis
- Naujoviški „Dräger XXS“ jutikliai garantuoja vieną greičiausių reakcijų ir išskirtinį tarnavimo laiką (iki 4 metų)

- Matavimo anga yra viršuje ir priekyje, o tai sumažina riziką, kad matavimai gali netikti dėl atsitiktinio uždengimo
- Automatinis paskutinių 60 aliarmų įrašymas su galimybe atsisiųsti duomenis į kompiuterį
- IP 67 klasės korpusas – visiškas atsparumas vandeniui ir dulkėms. Lengvas ir ergonomiškas dizainas su smūgiams ir chemikalams atspariu guminiu korpusu
- Galima naudoti potencialiai sprogioje aplinkoje, priskiriamoje Z1 ir Z2 zonoms (dujų, garų ar rūko sprogimo pavojus), IIA, IIB ir IIC sprogimo grupėms ir T1, T2, T3 ir T4 temperatūros klasėms. Jis turi „EEia d II CT4“ patvirtinimo funkciją

## TECHNINIAI PARAMETRAI

- Aptinkamų dujų skaičius: 3
- Aptinkamų dujų tipas: O<sub>2</sub>, CO, CH<sub>4</sub>
- Matavimo diapazonas: CH<sub>4</sub> – 0-100 % DWG / O<sub>2</sub> – 30 % tūrio / CO – 0-1000 ppm
- Darbinės temperatūros diapazonas: nuo -20 °C iki 50 °C
- Darbinis drėgmės diapazonas: 10-95 % nekondensuojantis
- Baterijos veikimo laikas: 12 val.
- Garsinis signalas: 95 dB / 0,3 m
- IP apsaugos klasė: IP67
- Svoris: 250 g
- Matmenys: 48 x 130 x 44mm
- Patvirtinimai: Ex II 2 G Ex iad IIC T4
- Pagal numatytuosius nustatymus dujų analizatorius maitinamas baterijomis (iki 12 valandų veikimo, baterijos pridedamos). Reguliariai dirbdami nepamirškite įsigyti maitinimo rinkinio su akumuliatoriumi

## 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