

## Geigerio skaitiklis GS (įkraunamas)

**Kaina:****489.96 € (be PVM)****592.85 € (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)

### GEIGERIO SKAITIKLIS GS (ĮKRAUNAMAS)

Radiacijos matuoklis yra profesionalus matavimo prietaisas, skirtas labai tiksliai aptikti alfa, beta ir gama spinduliuotę. Šis radiacijos matuoklis turi didelį matavimo diapazoną ir gali būti naudojamas matavimams vietoje arba ilgalaikiams matavimams ar stebėjimui. Matavimo prietaisas leidžia sertifikuotai išmatuoti natūralią aplinkos spinduliuotę ir padidintą dirbtinę spinduliuotę iki 500 kartų viršijančią teisės aktų nustatytą ribinę vertę. Radiacijos matuoklis tradiciškai naudojamas atominėse elektrinėse. Jis vis dažniau naudojamas tikrinant importuojamas medžiagas, taip pat matuojant švitinamą maistą. Taip pat galima tiksliai išmatuoti natūralią radioaktyviąją spinduliuotę, esančią, pavyzdžiui, prie ežerų ar statybines medžiagas.

Yra dvi prietaiso versijos: GS1 modelio radiacijos matuoklis arba tas pats matuoklis, bet su garsiniu signalizavimu (ticker), kaip modelis GS2. Išmatuotos spinduliuotės vertės gali būti saugomos pačiame radiacijos matuoklyje ir perkeltos į kompiuterį bei įvertinamos naudojant duomenų rinkinį (programinę įrangą ir duomenų kabelį), įtrauktą į pristatymą. Šios serijos matavimo prietaisas skirtas naudoti stacionariai. Tai „Gamma Scout Online“ (GS-3). Šis radiometras nuolat siunčia matavimo duomenis į asmeninį ar nešiojamąjį kompiuterį (impulsų perdavimas iš įrenginio į kompiuterį kas 10/30 arba 60 sekundžių).

Kiekvienas atskiras spinduliuotės matuoklis yra išbandomas, šį paskutinį bandymą atlieka Valstybinio taikomųjų mokslų universiteto Radiacinės saugos institutas ir patvirtintas bandymo sertifikatu.

**Komplektą sudaro:** įkraunamas Geigerio skaitiklis GS, programinė įranga kompaktiniame diske, duomenų kabelis, naudojimo instrukcija, maitinimo adapteris

## Šis Geigerio skaitiklis matuoja alfa, beta ir gama spinduliuotes.

### PRIVALUMAI

Nepertraukiamas veikimas  
Didelis ekranas  
Duomenų saugykla  
Radiacijos matavimų įvertinimas kompiuteriu  
Sertifikavimas  
Išplėtimo versija (GS2)  
Įkraunama baterija kaip maitinimo šaltinis, įkraunamas per USB

### TECHNINIAI DUOMENYS

Matavimo ilgis: 38,1 mm / 1,5 colio  
Matavimo skersmuo: 9,1 mm / 0,4 colio  
Langas: 1,5-2,5 mg/m<sup>2</sup>  
Matavimo diapazonas: 0,01 μSv / h - 1000 μSv / h  
Impulsų matavimas: 1-99 s, 1-99 min., 1-99 val.  
Vidutinė vertė: 24 h, μSv / h  
Vidinis impulsų įrašymas: pasirinktini intervalai kas 1 min., 10 min., 1 valandą, 1 dieną ir 7 dienas  
Maitinimas: vidinė baterija, įkraunama per USB (tinklo adapterį arba kompiuterį)  
Suvartojimas: vidutiniškai suvartojama mažiau nei 10 mikroamperų  
Trukmė: daugiau nei 117000 h x 20 impulsų / min (maždaug 10 metų)  
Ekranas: skystųjų kristalų su 4 pozicijomis, skaitinis, su kvazilogaritminiu nominalu ir atvaizdavimu bei funkcijų rodytu  
Korpusas Novodur plastikas, atsparus smūgiams  
Matmenys: 161 x 72 x 30 mm  
Svoris: 153 g

## 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