

Dulkėtumo/dalelių matuoklis FR611

**Kaina:****3348.97 € (be PVM)****4052.25 € (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)

Dulkėtumo / dalelių matuoklis "FR611"

Rankinis lazerinis dalelių matuoklis. Kompaktiškas, pasižymintis dideliu tikslumu ir paprastu valdymu. Dulkėtumo matuoklis - dalelių skaitytuvas pagamintas remiantis ISO 2150-4, 14644-1, EU GMP, yra suderinamas su JIS B9921. Prietaisas rodo 6 matavimo kanalus LCD ekrane. Matuoja bendrą ir diferencialinę dalelių dydį. USB sąsaja galima perkelti išsaugotus duomenis (atmintis 10 000 įrašų) į kompiuterį. Su papildomai užsakomu drėgmės ir temperatūros zondų galima matuoti šiuos du oro parametrus.

Tai idealus prietaisas, skirtas mechanikams, technikams, inžinieriams.

Komplektacija: matuoklis, instrukcija, adapteris, izokinetinis įėjimas, USB laidas, nulinis filtras, programinė įranga, 4 baterijos su krovikliu, kalibravimo sertifikatas, transportavimo dėklas.

PRIETAISO PRIVALUMAI

- Dalelių šaltinio aptikimui
- Vidaus patalpų oro kokybei
- 6 matavimo kanalai
- Srauto dažnos: 2.83 l/min (0.1 cfm)
- Didelis ekranas
- Yra programinė įranga
- Lengvai valdomas
- Kelių taškų matavimas

- Kokybės kontrolė
- Atmintis iki 10 000 įrašų

TECHNINIAI PARAMETRAI

Galimi kanalų tipai (susisiekitė su mumis dėl detalesnės informacijos):

- Tipas 1: 0,3; 0,5; 0,7; 1,0; 2,0; 5,0 μm
- Tipas 2: 0,3; 0,5; 1,0; 3,0; 5,0; 10,0 μm
- Tipas 3: 0,3; 0,5; 0,7; 1,0; 2,5; 5,0 μm
- Tipas 4: 0,3; 0,5; 1,0; 2,5; 5,0; 10,0 μm

Kiti parametrai:

- Skaičiavimo norma: 50% esant 0,3 μm ; 100% dalelėms $> 0,45 \mu\text{m}$ (pagal JIS)
- Koncentracijos limitai: maks. 4.000.000 cnt/ft³ (141 cnt/ft³) esant 5% atitikimo nuostoliui
- Šviesos šaltinis: ilgalaikis lazerinis diodas
- Nulinio taško norma: < 1 dalelė / 5 min. (pagal JIS)
- Kalibravimas: $< 15\%$ esant 0,5 μm (pagal ISO 21501-4)
- Mėginio ėmimas: 2,83 l/min (0,1 cfm)
- Kalibravimas: NIST-aptinkamas
- Mėginio ėmimas: izokinetinis
- Mėginio ėmimas (modi): rankinis, automatinis, ICE*1, GMP*2, kumuliacinis, diferencialinis, skaičius/koncentracija
- Duomenų ataskaita: ISO 14644-1 ir EU GMP
- Mėginio ėmimo laikas: nuo 1 sek. iki 99 min. ir 59 sek. (reguliuojamas)
- Mėginio dažnis: nuo 1 iki 1999 ciklų arba nuolatinis (reguliuojamas)
- Mėginio oro išėjimas: vidinis HEPA filtras
- Dulkių šaltinis: vidinis siurblys
- Sąsaja: USB
- Atmintis: 10 000 įrašų
- Saugumas: dviejų etapų slaptazodžio apsauga
- Perspėjimo signalas: numeriai, senkanti baterija, išsikrovė, lazeris
- Ekranas: 3,5 colių, 320 x 240 pikselių spalvotas LCD
- Maitinimas: 15V 1A (Mini USB); 4 x AA tipo baterijos
- Baterijų gyvavimo trukmė: iki 4,5 val. nepertraukiamo veikimo (Ni-MH baterija)
- Matmenys: 178 x 90 x 47 mm (be zondų)
- Svoris: 480 g. be baterijų
- Standartai: JISB9921, ISO 21501-4
- Darbo sąlygos: temperatūra nuo +5° iki +35°C; santykinė drėgmė nuo 20% iki 95%, be kondensacijos
- Laikymo sąlygos: temperatūra nuo -20° iki +50°C; santykinė drėgmė nuo 0% iki 98%, be kondensacijos

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