

# Profilometras PCE-RT 2300-ICA su ISO kalibravimo sertifikatu

**Kaina:****2528.88 € (be PVM)****3059.95 € (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)

## PROFILOMETRAS PCE-RT 2300-ICA SU ISO KALIBRAVIMO SERTIFIKATU

Profilometras PCE-RT 2300-ICA skirtas paviršių šiurkštumui matuoti. Jis turi nuimamą motorizuotą jutiklį. Ši savybė leidžia profilometru nustatyti paviršiaus profilio šiurkštumą net ant mažų ar siaurų profilių. Išmatuotos vertės rodomos dideliame profilometro LCD ekrane. Šį ekraną taip pat naudoja profilometras. Profilometras maitinamas vidine baterija su įtampa. Ši baterija gali būti maitinama įprastu USB maitinimo adapteriu. Nuimamas motorizuotas jutiklis kabeliu prijungiamas prie profilometro matuoklio pagrindinio bloko. Deimantinis rašiklis įmontuotas į motorizuotą jutiklį. Paviršius, nuo kurio turi būti matuojamas šiurkštumo profilis, spaudžiamas didžiausia 4 mN jėga. Profilometras matuoja pagal galiojančius profilometrinių matavimo priemonių ISO, ANSI ir JIS standartus.

**Komplektą sudaro:** profilometras PCE-RT 2300-ICA, mikrozondas, nuimamas motorizuotas jutiklis, variklio bloko prijungimo laidas, pakrovėjas, sąsajos kabelis, transportavimo dėklas, vartotojo vadovas, ISO kalibravimo sertifikatas

### PRIVALUMAI

- Jutiklinio ekrano sąsaja ir kompiuterio jungtis
- Visų šiurkštumo profilio verčių matavimas

- Veikia iš maitinimo tinklo ir akumulatoriaus
- Reguliuojami įvairūs filtrai
- Deimantinė bandymo galvutė
- Nuimamas motorizuotas jutiklis
- Didelis matavimo diapazonas: Rz: 0,02-320 μm; Ra, Rq: 0,005-32 μm
- Pridedamas ISO kalibravimo sertifikatas

## TECHNINIAI DUOMENYS

- Matavimo diapazonas Rz: 0,02-320 μm; Ra, Rq: 0,005-32 μm, Rz = 320 μm (-160 μm ~ 160 μm) / 12600 μin (-6300 μin ~ + 6300 μin)
- Tikslumas: ± 10 %
- Pakartojamumas: ± 6 %
- Rezoliucija: ± 20 μm: 0,01 μm / ± 40 μm: 0,02 μm / ± 80 μm: 0,04 μm
- Matavimo parametrai: Ra, Rz, Rq, Rt, Rc, Rp, Rv, R3z, R3y, Rz (JIS), Ry, Rs, Rsk, Rku, Rmax, Rsm, Rmr, Rpc, Rk, Rpk, Rvk, Mr1, Mr2
- Matavimo standartai: ISO4287, ANSI b46.1, DIN4768, JISb601
- Grafikai: pagrindinis profilis (šiurkštumas + banguotumas) / šiurkštumo profilis (šiurkštumas) / pakrovimo kreivės
- Matavimo filtras: RC, PC-RC, Gaus, DP
- Matavimo atkarpa (Cut Off): 0,25 mm, 0,8 mm, 2,5 mm
- Matavimo ilgis: 1-5\* matavimo kelias / maks. 17,5 mm (įskaitant prieš ir po paleidimo)
- Jutiklis: deimantinis zondo galas 90° kūgio kampas, 5 μm
- Kontakcinės jėgos jutiklis: < 4 mN
- Pastūma: 0,25 mm: 0,135 mm/s / 0,8 mm: 0,5 mm/s / 2,5 mm: 1 mm/s
- Ekranas: 3,5" LCD ekranas
- Maitinimas: 3,7 V ličio jonų baterija / 5 V / 800 mA USB maitinimo adapteris
- Veikimo laikas: 50 val.
- Darbo sąlygos: nuo -20 °C iki 40 °C / nuo -4 °F iki 104 °F, maks. 90 % santykinis drėgnis
- Laikymo sąlygos: nuo -40 °C iki 60 °C / nuo -40 °F iki 140 °F, maks. 90 % santykinis drėgnis
- Matmenys: pagrindinis blokas: 158 x 55 x 52 mm / variklio blokas: 115 x 23 x 27 mm
- Svoris: apie 500 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