

# Klumpumo matuoklis (viskozimetras) PCE - RVI 10

**Kaina:****2751.94 € (be PVM)****3329.85 € (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)

## KLAMPUMO MATUOKLIS (VISKOZIMETRAS) PCE-RVI 10

Tai itin tikslus rotacinis klampumo matuoklis su 5 colių jutikliniu ekranu, atsparumo temperatūrai jutikliu ir laboratoriniu stovu. Įrenginys matuoja skysčio mechaninį pasipriešinimą verpstės sukimuisi – taip nustatoma skysčio klampa. Matavimo tikslumas siekia  $\pm 1\%$ , todėl prietaisas patikimai veikia net itin plačiame 10 ... 2 000 000 mPa·s (arba cP) diapazone.

Matavimo metu temperatūra nustatoma integruotu panardinamuoju jutikliu – intervale nuo 0 iki 100 °C. Tai ypač svarbu vertinant tokių medžiagų kaip alyvos klampumo pokyčius, priklausomus nuo temperatūros.

Prietaisas turi laikmačio funkciją, todėl gali veikti autonomiškai pagal iš anksto nustatytą trukmę. Matavimo rezultatai perduodami į kompiuterį per RS232 sąsają – naudojant programinę įrangą, galima sudaryti temperatūros ir klampumo kreives. Taip pat yra galimybė prijungti spausdintuvą rezultatų atspausdinimui.

Matavimams tikslumą užtikrina integruotas burbulinis gulsčiukas ir reguliuojamos kojelės, kurios leidžia tiksliai išlyginti prietaisą. Įrenginio aukštis reguliuojamas apie 25 cm, kad verpstė būtų tiksliai panardinta į tiriamą terpę.

**Komplektacija:** PCE-RVI 10 klampumo matuoklis, temperatūros jutiklis, dvigubas veržliaraktis, verpstės (L1-L4), tvirtas transportavimo dėklas, maitinimo adapteris, naudojimo instrukcija.

## PRIVALUMAI

- Itin platus klampumo matavimo diapazonas: 10 ... 2 000 000 mPa·s
- Aukštas matavimo tikslumas:  $\pm 1$  % nuo nustatyto diapazono
- 5" jutiklinis LCD ekranas – paprasta naudotojo sąsaja
- Aštuoni sukimosi greičiai: nuo 0.3 iki 60 rpm
- Temperatūros matavimas (0 ... 100 °C) panardinamuoju jutikliu
- Komplekte – verpstės L1, L2, L3 ir L4
- Aukščio reguliavimas – apie 25 cm
- Burbulinis gulsčiukas prietaiso išlygiavimui
- Galimybė naudoti papildomą verpstę L0 klampumui nuo 1 cP matuoti
- Ryšys su kompiuteriu per RS232 sąsają

## TECHNINIAI PARAMETRAI

- Matavimo diapazonas: 10 ... 2 000 000 mPa·s
- Tikslumas:  $\pm 1,0$  % nuo nustatyto diapazono
- Pakartojamumas:  $\pm 0,2$  %
- Sukimosi greičiai: 0.3, 0.6, 1.5, 3, 6, 12, 30, 60 aps./min
- Temperatūros jutiklis: varžinis, 0 ... 100 °C (tikslumas – 0,1 °C)
- Galimi vienetai: mPa·s, Pa·s, dPa·s, cP, P, cPs
- Sąsaja: RS232
- Aukščio reguliavimas: apie 25 cm
- Maitinimas: 100–240 V (50/60 Hz) / 12 V DC, 1.5 A
- Išmatavimai: 430 × 320 × 275 mm
- Svoris: apie 5,4 kg

## 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