

# Refraktometras iPR-C2 Al

**Kaina:****5138.22 € (be PVM)****6217.25 € (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)

## REFRAKTOMETRAS IPR-C2 AL

Refraktometras iPR-C2 Al yra dviejų versijų (aliuminio ir nerūdijančio plieno) su skirtingomis proceso temperatūromis. Įtaisytas su itin trumpu reakcijos laiku, skirtas nuolatiniam matavimui ir procesų valdymui realiu laiku su analoginių duomenų išvestimi. Jis pasižymi minimaliu dydžiu ir svoriu bei puikiu kainos ir kokybės santykiu. iPR-C2 Al leidžia tiesiogiai matuoti lūžio rodiklį, Briksą arba koncentraciją, kad būtų galima stebėti ir kontroliuoti medžiagų koncentraciją tirpale arba skystuose mišiniuose proceso metu. Kompaktiška nerūdijančio plieno matavimo galvutė su YAG prizme turi vertinimo bloką, skirtą prijungti prie kompiuterio ar valdymo pulto.

**Komplekte yra:** refraktometras iPR-C2 Al, vartotojo vadovas

### PRIVALUMAI

- Tikslus, greitas ir patikimas
- Nuolatinis tiesioginis koncentracijos matavimas realiu laiku
- Kompaktiškas jutiklis
- Analoginis 4-20 išmatuotų verčių išėjimas
- Puikus kainos ir kokybės santykis
- Maišymo santykių nustatymas
- Ištirpusių kietųjų dalelių kokybės ir kiekio kontrolė
- Produkto perėjimų aptikimas
- Aušinimo tepalų ir valymo tirpalų koncentracija ir užterštumo laipsnis

## TECHNINIAI PARAMETRAI

- Matavimo diapazonas: 1,3320-1,4209 nD 0-50 Brikso
- Rezoliucija: 0,0001nD 0,05 Brikso
- Tikslumas:  $\pm 0,0002$  nD  $\pm 0,15$  Brikso (esant 20 °C / 68 °F)
- Aplinkos temperatūra: 0-45 °C / 32-113 °F
- Proceso temperatūra (maks.): aliuminis: +60 °C / 140 °F
- Proceso temperatūra (min.): -10 °C / 14 °F
- Proceso slėgis (maks.): 1 MPa (145 psi, 10 barų)
- Prizmė: YAG
- Apsaugos klasė: IP 69 K patikrintas TÜV Rheinland
- Korpusas: YAG, nerūdijantis plienas, pasirinktinai: PTFE
- Šviesos šaltinis/bangos ilgis: 589 nm šviesos diodas, 4-20 mA, (Brikso 0 - 50 su ATC)
- Sąsajos, jungikliai: vienas perjungimo išėjimas 1 amperas, nuoseklūs ryšys per RS232, RS422 arba USB

## 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  
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856