

Rankinis skaitmeninis refraktometras cukrui PCE-DRC 2

**Kaina:****269.88 € (be PVM)****326.55 € (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)

RANKINIS SKAITMENINIS REFRAKTOMETRAS CUKRUI PCE-DRC 2

PCE-DRC 2 skaitmeninis cukraus refraktometras yra rankinis matavimo prietaisas, specialiai sukurtas atlikti tikslią cukraus turinčių tirpalų analizę. Refraktometras yra tikslus matavimo prietaisas, pagrįstas skysčio lūžio rodiklio matavimu ir garantuoja maksimalų patikimumą net ir sudėtingomis matavimo sąlygomis. Su refraktometru galima išmatuoti cukraus kiekį skystyje su nedideliu mėginio kiekiu. Norint gauti tikslų rezultatą, pakanka įlašinti keturis-penkis lašus į piltuvo formos nerūdijančio plieno matavimo prietaiso įdubą. Mėginio šulinyje įtaisyta prizmė, o cukraus kiekis taip matuojamas šviesos refrakcijos būdu. Vidinis šviesos šaltinis taip pat leidžia atlikti matavimus dirbtinio apšvietimo sąlygomis. Aplinkos temperatūra turi didelę įtaką matavimo rezultatui. Temperatūros įtaka naudojimo metu iš vidaus kompensuojama Brikso cukraus refraktometru. Po šio automatinio temperatūros kompensavimo (10-40 °C) matavimo rezultatas greitai ir tiksliai rodomas dideliame, lengvai skaitomame cukraus refraktometro LCD ekrane. Cukraus refraktometro matavimo diapazonas yra nuo 0 iki 50 % Brikso. Be to, Brikso cukraus refraktometro ekranas pateikia informaciją apie išmatuotą skysčio temperatūrą (nuo 0 iki 40 °C) ir lūžio rodiklį (nuo 1,3330 iki 1,4200 nD) dėl integruoto temperatūros ekrano. Skaitmeninio cukraus refraktometro stiklinė prizmė, esanti nerūdijančio plieno įduboje, greitai ir lengvai išvaloma prieš ir po matavimo bei užsandarinta plastikiniu prizmės dangteliu. Valdymas trimis mygtukais garantuoja patogų valdymą. Siekiant taupyti refraktometro bateriją, sprietaisas turi automatinį išsijungimą. Kai refraktometras nenaudojamas, jis automatiškai išsijungia po vienos minutės. Pakanka kelių lašų distiliuoto vandens, kad refraktometrą vienu mygtuko paspaudimu galėtumėte sukalibruoti.

Komplekte yra: rankinis skaitmeninis cukraus refraktometras PCE-DRC 2, lašintuvas, prizmės dangtelis, baterija, vartotojo vadovas

PRIVALUMAI

- Tikslūs matavimo rezultatai per kelias sekundes
- Didelis LCD (matavimas ir temperatūra)
- Vandeniui atsparus ABS korpusas IP 65
- Automatinis temperatūros kompensavimas
- Mažas mėginio kiekis
- Paprastas kalibravimas su distiliuotu vandeniu
- Nerūdijančio plieno mėginių šulinėlis su stikline prizme
- Lengvas valdymas trimis mygtukais
- Baterijos valdymo sistema
- Automatinis išsijungimas po 1 minutės matavimo pauzės

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Matavimo diapazonas: cukraus kiekis 0 - 50 % Brikso; lūžio rodiklis 0 - 50 % Brikso; temperatūra 0 - 40 °C / 32 - 104 °F
- Skiriamoji geba: cukraus kiekis 0,10 %; lūžio rodiklis 0,0001 nD; temperatūra $\pm 0,5$ %
- Tikslumas: cukraus kiekis $\pm 0,2$ %; lūžio rodiklis 0,0003 nD; temperatūra 0,1 °C
- Automatinio temperatūros kompensavimo (ATC) diapazonas: +10 - + 40 °C
- Matavimo greitis: apie 1 sekundė
- Mėginio dydis: 4 - 5 lašai skysčio
- Mėginio šulinėlis: nerūdijančio plieno žiedas su stikline prizme
- Korpusas: ABS plastikas, IP65 apsaugos nuo vandens ir dulkių įvertinimas
- Maitinimas: 1 x 1,5 V AAA baterija
- Automatinis išsijungimas: po 1 min matavimo pertraukos
- Apsauga: IP 65
- Matmenys: apie 121 x 58 x 25 mm

APIE MUS

Tiekiamo 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