

Refraktometras PCE-ABBE-REF2

**Kaina:****794.83 € (be PVM)****961.75 € (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 PCE-ABBE-REF2

Su Abbe refraktometru greitai ir tiksliai nustatysite lūžio rodiklį nD tarp 1.300 ir 1.700. Abbe refraktometras taip pat matuoja cukraus kiekį permatomuose skysčiuose, dispersijose, emulsijose ar kitose medžiagose. Naudojant pridėdamą termometrą, lūžio rodiklis gali būti nustatytas temperatūros diapazone nuo 0 iki +70 °C. Prietaiso temperatūrai valdyti, ant abiejų Abbe refraktometro pusių ant viršutinės ir apatinės prizmės laikiklių tvirtinami vandens žarnų adapteriai, kurie leidžia reguliuoti temperatūrą naudojant išorinį termostatą. Su šiuo Abbe refraktometru galite tiksliai nustatyti cukraus kiekį intervale nuo 0 iki 95 % (1,333 - 1,531). Taikymo sritis yra daug platesnė: riebalų, aliejų, dažų, lakų, maisto produktų, cheminių medžiagų, alkoholio ir tirpiklių matavimas ir analizė. Užtepus mėginį ant refraktometro, speciali refraktometro optika sukuria priešingus šviesiai tamsos laukus, riba tarp šių dviejų laukų yra mėginio matavimo rezultatas. Nustačius vynuogių cukraus koncentraciją, galima nustatyti jos prinokimo laipsnį, todėl ji įdomi vyndariams. Refraktometru taip pat galima išmatuoti pradinę misą verdant alų ir vandens kiekį meduje. Tačiau refraktometras taip pat gali būti tikra pagalba pramonėje, pavyzdžiui, galima nustatyti alyvos ir vandens koncentraciją aušinimo emulsijos mišiniuose metalo apdirbimo mašinose arba rūgšties koncentraciją akumuliatoriuose. Refraktometrą galima naudoti ir medicinoje, pavyzdžiui, galima išmatuoti baltymų kiekį šlapime. Yra daug kitų taikymo sričių, kuriose refraktometras yra naudingas ir labai supaprastina darbą. Siekiant užtikrinti rezultatų palyginamumą, yra sukurtos atskiros skalės (Oechsle laipsniai, Brikso laipsniai, Platono laipsniai). Refraktometrai dažniausiai aprūpinti dvigubos skalės % mas sacharozė (Brix)/°Oe arba triguba % mas sacharozės skalė (Brix)/°Oe/KMW-Babo. Tarptautiniu mastu galioja % mas sacharozės (Brikso) skalė. Oechsle skalė 0-140°Oe galioja vaisių sultims, užsienietiška vynuogių misai ir distiliavimo košei. Vokiškai vynuogių misai galioja tik Oechsle skalė

30-140°Oe. Refraktometrai su šia skale pažymėti "D".

Komplekte yra: refraktometras PCE-ABBE-REF 2, atskaitos blokas, atsuktuvai, įsukamas termometras, naudojimo instrukcija

PRIVALUMAI

- Lengva valdyti
- Matuoja lūžio rodiklį ir cukraus kiekį
- Tvirtas ketaus korpusas
- Didelė skiriamoji geba
- Platus pritaikymo spektras
- Įsukamas termometras

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Matavimo diapazonas: lūžio rodiklis 1 300 - 1 700 nD
- Rezoliucija: 0,005 nD
- Tikslumas: $\pm 0,005$ nD
- Matavimo diapazonas: cukraus kiekis 0 - 95%
- Rezoliucija: 0,25 %
- Tikslumas: $\pm 0,25$ %
- Svoris 3000 g
- Ekranas: padalinta skalė (viršutinė dalis % Brikso / apatinės dalies lūžio rodiklis nD)

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