

Rankinis skaitmeninis refraktometras karbamidui/ AdBlue PCE-DRU 1

**Kaina:****294.83 € (be PVM)****356.75 € (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)

RANKINIS SKAITMENINIS REFRAKTOMETRAS KARBAMIDUI / AdBlue PCE-DRU 1

Skaitmeninis refraktometras buvo specialiai sukurtas atlikti tikslią karbamido tirpalo analizę. Tokiu būdu su refraktometru vartotojas gali atlikti nesudėtingą kokybės kontrolę, patikrinti dyzelino priedo AdBlue karbamido koncentraciją ir nustatyti, ar tirpalas atitinka automobilių pramonės reikalavimus. AdBlue refraktometras – tai tikslus matavimo prietaisas, pagrįstas skysčio lūžio rodiklio matavimu ir užtikrinantis maksimalų patikimumą net sudėtingomis matavimo sąlygomis. Net kai yra nedidelis mėginio kiekis, vartotojas gali išmatuoti karbamido koncentraciją skystyje naudodamas AdBlue refraktometrą. Mėginio dėkle yra uždaryta prizmė, taigi, šviesos refrakcija, matuojamas karbamido kiekis. Skaitmeniniame prietaise integruotas šviesos šaltinis apsaugo nuo matavimo klaidų, kurias gali greitai sukelti dirbtinė šviesa analoginiame AdBlue refraktometre.

Temperatūros įtaka naudojimo metu iš vidaus kompensuojama skaitikliu. Matavimo rezultatas greitai ir tiksliai rodomas dideliame, lengvai skaitomame AdBlue refraktometro LCD ekrane po šio automatinio temperatūros kompensavimo (10–40 °C). Bandymo prietaiso naudotojas gali pasirinkti vieną iš dviejų matavimo parametrų: karbamido (NH₂) / AdBlue (2CO) (nuo 0 iki 51,0 %) ir lūžio rodiklio (nuo 1,3330 iki 1,4056 nD). Be to, dėl integruoto temperatūros indikatoriaus ekrane pateikiama informacija apie išmatuotą skysčio temperatūrą. Skaitmeninio AdBlue refraktometro stiklinė prizmė, įdėta į nerūdijančio plieno lovelį, gali būti greitai ir lengvai išvaloma prieš ir po matavimo bei uždaroma plastikiniu prizmės dangteliu. Gamintojas AdBlue refraktometrą suprojektavo taip, kad stiklo prizmė būtų apsaugota nuo pažeidimų. Patogus valdymas trimis mygtukais garantuoja patogų valdymą. Kad taupytų skaitiklio bateriją, gamintojas

skaitmeninį AdBlue refraktometrą sumontavo su automatinio išjungimo funkcija. Nenaudojamas AdBlue testavimo prietaisas automatiškai išsijungia po minutės. Jei reikia, paspausdamas mygtuką, vartotojas gali asmeniškai sukalibruoti AdBlue refraktometrą, įlašinęs kelis lašus distiliuoto vandens.

Refraktometras yra optinis matavimo prietaisas, su kuriuo vartotojas gali nustatyti daugelio skirtingų tirpalų maišymo santykį. PCE Instruments AdBlue refraktometras naudojamas automobilių pramonėje, idealiai tinka patikimai neatidėliotinai analizei, yra universalus ir lengvai naudojamas įrenginys. Laikant ilgesnį laiką, dyzelino priedas AdBlue gali palaipsniui irti. Skaitmeninio AdBlue refraktometro pagalba galima greitai ir lengvai patikrinti karbamido ir vandens tirpalą. Dėl patogaus valdymo AdBlue bandymo prietaisas puikiai tinka karbamido kiekiui AdBlue nustatyti per kelias sekundes. AdBlue refraktometras yra patogios ir tvirtos konstrukcijos, todėl gali būti naudojamas bet kada ir bet kur. Lengvas valdymas ir vandeniui atsparus korpusas daro bandymo prietaisą nepakeičiamu įtaisu tikrinant AdBlue dyzelino priedą, kuris suteikia vartotojui svarbios naudingos informacijos per kelias sekundes.

Komplekte yra: rankinis skaitmeninis refraktometras PCE-DRP 2, pipetė, prizmės dangtelis, 1,5 V AAA baterija, vartotojo vadovas, nešiojimo dėklas

PRIVALUMAI

- Greiti ir tikslūs rezultatai
- Didelis LCD (skaitymas ir temperatūra)
- Vandeniui atsparus ABS korpusas IP 65
- Automatinis temperatūros kompensavimas
- Mažas mėginio kiekis
- Paprastas kalibravimas su distiliuotu vandeniu
- Nerūdijančio plieno mėginių dėklas su stikline prizme
- Lengvas valdymas trimis mygtukais
- Baterija valdymo sistema
- Automatinis išsijungimas po 1 min. neveikiant

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Matavimo diapazonas: 0-51 % karbamido (NH₂)₂CO (AdBlue) kiekis; 1,3330-1,4056 nD (lūžio rodiklis); nuo 0 °C iki +40 °C / nuo +32 °F iki +104 °F temperatūra
- Skiriamoji geba: 0,1 % / 0,0001 nD / 0,1°
- Tikslumas: ±0,2 % / ±0,0003 nD / ±0,5 °C
- Automatinio temperatūros kompensavimo (ATC) diapazonas: nuo +10 °C iki +40 °C
- Matavimo greitis: apytiksliai 1 sekundė
- Mėginio dydis: 4-5 lašai skysčio
- Mėginio šulinėlis: nerūdijančio plieno žiedas virš stiklinės prizmės
- Korpusas: ABS plastikas, IP65 apsaugos nuo vandens ir dulkių įvertinimas
- Maitinimas: 1 x 1,5 V AAA baterija
- Matmenys: apytiksliai 121 x 58 x 25 mm / 4,76 x 2,28 x 0,98 colio
- Svoris: apie 90 g (be akumulatoriaus)

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, Thermaflox, 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