Grūdų drėgmės matuoklis Draminski GMM MINI



Kaina:
315.00 € (be PVM)
381.15 € (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 Plius, kurio vertė 109.95 Eur!
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

GRŪDŲ DRĖGMĖS MATUOKLIS DRAMINSKI GMM MINI

GMM mini yra kompaktiškas universalus drėgmės matuoklis, skirtas javų, aliejinių augalų, ankštinių kultūrų, žolių sėklų, kavos ir kitų produktų drėgmei nustatyti. Prietaisas leidžia greitai įvertinti grūdų drėgmę prieš parduodant ar sandėliuojant, taip padedant išvengti nuostolių dėl netinkamos drėgmės ir sumažinti grūdų perkaitimo bei pelijimo riziką aruoduose.

Drėgmė matuojama talpiniu metodu, mėginio tūris – 270 ml. Kamera pripildoma specialiu dozatoriumi su slankikliu, todėl mėginys paruošiamas vienodomis sąlygomis. Priklausomai nuo kultūros matuojami sveiki grūdai, jų dalys, sumaltas mėginys, su luobele arba be jos. Temperatūros įtaka kompensuojama automatiškai, galima atlikti matavimų korekciją ir apskaičiuoti 2–20 paskutinių matavimų vidurkį. Periodiškai kalibruoti prietaiso nereikia.

Rezultatai rodomi 2 colių grafiniame LCD ekrane su LED foniniu apšvietimu, valdymas atliekamas keturių mygtukų membranine klaviatūra, kurios patvarumas – 5 mln. paspaudimų. Vidinėje atmintyje telpa daugiau nei 400 rūšių ir 40 kalbų.

Baziniame sąraše – daugiau nei 30 kultūrų kalibracijų su nurodytais matavimo diapazonais. Naujas rūšis galima aktyvuoti prietaiso meniu funkcija „Add species", nesiunčiant prietaiso į gamintojo servisą – tam iš gamintojo gaunamas specialus kodas. Jei norimos rūšies sąraše nėra, gamintojas gali sukurti naują kalibraciją. Programinę įrangą ir drėgmės kreives galima atnaujinti savarankiškai per mini-USB jungtį. Standartinis rūšių sąrašas gali skirtis priklausomai nuo platintojo pasiūlymo.

Matuoklis maitinamas dviem AA baterijomis, kurių pakanka iki 151 valandos nepertraukiamo darbo.

Prietaisas pristatomas daugkartinėje plastikinėje transportavimo dėžėje.

Komplektacija: matuoklis GMM mini, dozatorius su slankikliu, guminis mini-USB jungties dangtelis, 2 × AA (LR6, 1,5 V) baterijos, daugkartinė plastikinė transportavimo dėžė, USB kabelis jungčiai su kompiuteriu, naudotojo vadovas.

PRIVALUMAI

- Universalus drėgmės matuoklis daugiau nei 30 kultūrų
- Kompaktiškas ir lengvas – patogu naudoti lauke ar traktoriuje
- Dozatorius su slankikliu vienodoms mėginio paruošimo sąlygoms
- Drėgmės ir temperatūros matavimas su automatine temperatūros kompensacija
- Automatinis 2–20 matavimų vidurkio skaičiavimas
- Periodiškai kalibruoti nereikia
- Vidinėje atmintyje telpa daugiau nei 400 rūšių ir 40 kalbų
- Naujų rūšių aktyvavimas prietaiso meniu, nesiunčiant į servisą
- Savarankiškas programinės įrangos ir drėgmės kreivių atnaujinimas
- Grafinis LCD ekranas su LED foniniu apšvietimu
- Ilgas veikimo laikas – iki 151 val. su vienu baterijų komplektu

TECHNINIAI PARAMETRAI

Matavimas

- Matuojami parametrai: drėgmė ir temperatūra
- Drėgmės matavimo metodas: talpinis
- Mėginio struktūra: priklauso nuo kultūros (sveiki grūdai, jų dalys, sumalti, su luobele ar be jos)
- Mėginio tūris: 270 ml
- Kameros pripildymas: dozatoriumi su slankikliu
- Paskirtis: universalus (javai, aliejiniai augalai, žolės, ankštiniai, pramoninės kultūros, prieskoniai, miltai, daržovės, pašarai ir kt.)
- Drėgmės rezoliucija: 0,1 %
- Temperatūros rezoliucija: 0,1 °C
- Drėgmės matavimo tikslumas: iki ±0,5 % (įprastame drėgmės diapazone, naudojant vidurkinimą ir kalibravimo korekcijas)
- Temperatūros matavimo tikslumas: ±0,5 °C
- Temperatūros kompensacija: automatinė
- Matavimų korekcija: yra
- Vidurkio skaičiavimas: iš 2–20 paskutinių matavimų
- Periodinis kalibravimas: nereikalingas
- Matavimo valdymas: vienos sistemos mikrokompiuteris

Valdymas ir atmintis

- Ekranas: grafinis LCD su LED foniniu apšvietimu, 2"
- Valdymas: membraninė klaviatūra (patvarumas 5 mln. paspaudimų)
- Mygtukų skaičius: 4
- Vidinė atmintis: daugiau nei 400 rūšių; 40 kalbų
- Jungtis: mini-USB
- Savarankiškas programinės įrangos ir drėgmės kreivių atnaujinimas: yra

Maitinimas

- Maitinimas: 2 × AA (LR6, 1,5 V) baterijos
- Srovės sąnaudos: 15,2 – 84 mA (priklauso nuo apšvietimo intensyvumo)
- Nepertraukiamo darbo laikas: 151 val. (be apšvietimo); 70 val. (esant 30 % apšvietimui)
- Baterijos lygio indikatorius: grafinis

Bendri parametrai

- Matmenys: 190 × 130 × 80 mm
- Svoris: 700 g
- Gamintojas: Dramiński S.A. (Lenkija)
- Garantija: 3 metai

Kalibracijos

- Paprastieji kviečiai: 7,2 – 35,0 %
- Veisliniai kviečiai: 7,3 – 35,0 %
- Kvietrugiai: 7,4 – 35,0 %
- Rugiai: 8,0 – 35,0 %
- Vasariniai miežiai: 9,2 – 36,2 %
- Avižos: 5,0 – 35,0 %
- Kukurūzai: 8,0 – 30,0 %
- Kukurūzai (didelės drėgmės): 30,0 – 43,0 %
- Sorgas: 5,0 – 35,0 %
- Soros: 4,0 – 18,6 %
- Grikiai: 5,0 – 35,0 %
- Ryžiai su luobele: 8,0 – 35,0 %
- Rudieji ryžiai: 8,0 – 23,8 %
- Baltieji ryžiai: 5,0 – 35,0 %
- Rapsai: 4,0 – 30,0 %
- Saulėgrąžos: 5,0 – 35,0 %
- Lukštentos saulėgrąžos: 6,0 – 25,0 %
- Linų sėmenys: 5,4 – 20,5 %
- Baltosios garstyčios: 5,0 – 35,0 %
- Pupelės: 5,0 – 35,0 %
- Pupos: 7,9 – 35,0 %
- Žirniai: 8,0 – 33,0 %
- Pašariniai žirniai: 7,8 – 35,0 %
- Avinžirniai: 5,0 – 35,0 %
- Sojos: 7,5 – 30,0 %
- Mėlynasis lubinas: 5,0 – 35,0 %
- Geltonasis lubinas: 5,0 – 35,0 %
- Raudonasis dobilas: 5,0 – 35,0 %
- Baltasis dobilas: 4,8 – 35,0 %
- Daugiametė svidrė: 6,4 – 22,0 %
- Žalioji Arabica kava: 5,5 – 40,0 %
- Žalioji Robusta kava: 6,0 – 40,0 %
- Pergamentinė Arabica kava: 12,0 – 38,0 %

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 nuolatos 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