

# Maisto ir pieno produktų pH matuoklis Hanna HI99161

**Kaina:****563.93 € (be PVM)****682.35 € (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)

## Maisto ir pieno produktų pH matuoklis Hanna HI-99161

Rankinis bendrosios paskirties maisto ir pieno produktų pH matuoklis. Parduodamas kartu su specialiu maisto pH elektrodu, pasižyminčiu puikiu tikslumu. Matuoklis idealiai tinka tirti minkštus sūrius, suši ryžius, įvairius pieno produktus, majonezą, kečupą, padažus, džemus, sriubas ir kitus pusiau kietus maisto produktus.

Šis pH matuoklis pasižymi itin paprastu valdymu, turi didelį, ryškų ekraną, matuoklio korpusas atsparus vandeniui. Elektrodas keičiamas, todėl esant reikalui nereikės keisti viso prietaiso.

Matuoklio pH elektrodas yra išmeigiamo tipo. PVDF korpusas. Lengvai valomas. Turi integruotą temperatūros jutiklį, skirtą temperatūros kompensavimui ir temperatūros matavimui. Elektrode taip pat yra integruotas stiprintuvas, skirtas apsaugoti matavimų rezultatus nuo išorės triukšmo ir elektros trikdžių įtakos.

**Komplektą sudaro:** pH matuoklis, iš anksto sustiprintas zondas su DIN jungtimi ir 1 metro ilgio laidu, nuo pH 4.01 iki 7.01 buferinio tirpalo paketėlis, elektrodo valymo tirpalas (2 vnt.), 100 mL stiklinė, 3 x šarminės 1.5V AAA tipo baterijos, transportavimo dėklas, matuoklio ir zondo kalibravimo sertifikatai,

instrukcija.

## PH MATUOKLIO PRIVALUMAI

- Vienu metu matuoja pH ir temperatūrą
- Rezultatai pateikiami dideliame, ryškiame ekrane
- Automatinis pH kalibravimas viename ar dviejuose taškuose per du įsimintus buferių rinkinius (standartinis ir NIST)
- Pasirenkami temperatūros matavimo vienetai
- Elektrodas su integruotu temperatūros jutikliu
- Elektrodo būklės indikatorius
- mV matavimas siekiant patikrinti elektrodą
- Zondą galima pakeisti
- Senkančios baterijos indikatorius
- Automatinio išsijungimo nenaudojant funkcija
- Vandeniui atsparus korpusas (IP67)

## TECHNINIAI PARAMETRAI

- pH matavimo diapazonas: nuo -2.00 iki 16.00 pH
- Temperatūros matavimo diapazonas: nuo -5.0 iki 105.0 °C
- mV: ±825 mV (pH-mV)
- pH matavimo rezoliucija: 0.01 pH
- Temperatūros matavimo rezoliucija: 0.1 °C
- mV rezoliucija: 1 mV
- pH tikslumas: ±0.02 pH
- Temperatūros tikslumas: ±0.5°C
- pH elektrodas: iš anksto sustiprintas pH ir temperatūros zondas, PVDF korpusas, DIN jungtis, su 1 metro ilgio laidu (pastaba: naudojant šį elektrodą, pH matavimo diapazonas nuo 0 iki 12 pH ir temperatūra nuo 0 iki 50°C)
- Maitinimas: 3 x 1.5V AAA tipo šarminės baterijos, darbo laikas apie 1400 val.
- Darbo sąlygos: temperatūra nuo 0 iki 50°C, drėgmė 100% maks.
- Apsaugos klasė: IP67
- Matmenys: 154 x 63 x 30 mm
- Svoris: 196 g

## 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 pasirenę jums padėti.**

## UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: [info@sauguspasaulis.lt](mailto:info@sauguspasaulis.lt)  
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856