

# Medžiagos storio matuoklis PCE-TG 300-NO2

**Kaina:****1059.88 € (be PVM)****1282.45 € (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)

## MEDŽIAGOS STORIO MATUOKLIS PCE-TG 300-NO2

PCE-TG 300-NO2 yra medžiagos storio matuoklis su specialiais jutikliais. Su šiuo storio matuokliu galima išmatuoti visų vienarūšių medžiagų sienelių storį. Kampinis 90° jutiklis taip pat leidžia atlikti matavimus sunkiai pasiekiamuose matavimo taškuose. Storio matuoklyje galima nustatyti garso greitį ir taip jį pritaikyti įvairioms medžiagoms matuoti. Išmatuotos vertės rodomos lengvai skaitomame spalvotame TFT ekrane. Dėl vidinės atminties, kurią galima nuskaityti per pasirinkamą programinę įrangą, galima išsaugoti skirtingus matavimo taškus. Neardomasis ultragarso matavimo metodas leidžia išmatuoti gatavus gaminius. Dėl „Echo-Echo“ darbo režimo galima išmatuoti net padengtų ruošinių storį (tik su PCE-TG 300-P5EE jutikliu).

**Komplekte yra:** medžiagos storio matuoklis PCE-TG 300-NO2, jutiklis PCE-TG-NO2, 100 ml sukabinimo gelis, transportavimo dėklas, 4 x AA baterijos, vartotojo vadovas

### PRIVALUMAI

- Didelis matavimo diapazonas
- Galimi įvairūs jutikliai
- Baterijos veikimas
- Klaidų ir tuštumų aptikimas
- Vidinė matavimo duomenų atmintis
- Spausdinimas per „Bluetooth“

## TECHNINIAI PARAMETRAI

### PCE-TG-NO2 jutiklis

- Matavimo diapazonas: 3,0-300,0 mm / 0,118-11,81 colio (plienas)
- Mažiausias vamzdžių skersmuo: 30 mm / 1,18 colio
- Dažnis: 2,5 MHz
- Skersmuo: 14 mm / 0,55 colio
- Aprašymas: normalus matavimas

### PCE-TG 300-NO2 įrenginys

- Matavimo diapazonas: P-E: 0,65-600 mm / 0,025-23,62" (plienas) (matavimo diapazonas skiriasi priklausomai nuo jutiklio); E-E: 2,50-100 mm / 0,098-2,36 colio (tik su PCE-TG 300-P5EE jutikliu)
- Tikslumas:  $\pm 0,04$  mm H [mm] (<10 mm);  $\pm 0,4$  % H [mm] (>10 mm), H reiškia ruošinio medžiagos storį
- Skiriamoji geba: 0,1 mm / 0,01 mm / 0,001 mm (reguliuojamas)
- Matuojamos medžiagos: metalai, plastikai, keramika, epoksidinė derva, stiklas ir visos vienalytės medžiagos
- Darbo režimai: „Pulse-Echo“ režimas (gedimų ir tuštumų aptikimas), „Echo-Echo“ režimas (slepia sluoksnių storį, pvz., dažus)
- Kalibravimas: garso greičio kalibravimas, nulinis kalibravimas, dviejų taškų kalibravimas
- Žiūrėjimo režimas: įprastas režimas, nuskaitymo režimas, skirtumų režimas
- Vienetai: mm / colis
- Duomenų perdavimas: spausdinimas per „Bluetooth“ / USB 2.0
- Atmintis: nepastovi atmintis su 100 duomenų grupių su 100 duomenų rinkinių kiekvienam
- Veikimo laikas: nepertraukiamas veikimas 100 valandų, automatinis budėjimo režimas (reguliuojamas), automatinis išjungimo režimas (reguliuojamas)
- Maitinimas: 4 x 1,5 V AA baterijos
- Ekranas: 320 x 240 pikselių TFT LCD spalvotas ekranas su ryškumo reguliavimu
- Eksploatavimo sąlygos: nuo 0 °C iki +50 °C,  $\leq 80$  % santykinis drėgnis nekondensuojantis
- Laikymo sąlygos: nuo -20 °C iki +70 °C,  $\leq 80$  % santykinis drėgnis nekondensuojantis
- Matmenys: 185 x 97 x 40 mm
- Svoris: 375 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 įrangą.

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