

Medžiagos storio matuoklis PCE-TG 300-HT5

**Kaina:****1196.90 € (be PVM)****1448.25 € (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-HT5

PCE-TG 300-HT5 – tai profesionalus ultragarso storio matuoklis, skirtas įvairių vienalytės struktūros medžiagų sienelių storiui matuoti. Prietaisas komplektuojamas su specialiu PCE-TG-HT5 jutikliu, kuris leidžia atlikti matavimus aukštos temperatūros sąlygomis – net iki 300 °C. Dėl kampinio 90° jutiklio galima patogiai pasiekti ir sunkiai prieinamas vietas.

Įrenginyje galima nustatyti garso greitį pagal matuojamą medžiagą, todėl jis pritaikomas metalams, plastikams, keramikai, stiklui ir kitoms vienarūšėms medžiagoms. Duomenys pateikiami ryškiame spalvotame TFT ekrane, o matavimo rezultatai saugomi vidinėje atmintyje ir gali būti perduodami per USB arba „Bluetooth“.

Naudojant neardomąjį ultragarso metodą, PCE-TG 300-HT5 leidžia tiksliai matuoti gaminių storį bei aptikti galimus defektus ar tuštumas. Su papildomu PCE-TG 300-P5EE jutikliu galima naudoti „Echo-Echo“ režimą, leidžiantį nustatyti padengtų ruošinių storį.

Komplektacija: PCE-TG 300-HT5 storio matuoklis, jutiklis PCE-TG-HT5, 100 ml sukabinimo gelis, transportavimo dėklas, 4 × AA baterijos, vartotojo vadovas

PRIVALUMAI

- Didelis matavimo diapazonas įvairioms medžiagoms
- Galimybė atlikti matavimus aukštose temperatūrose (iki 300 °C)

- Tinka naudoti su skirtingais jutikliais pagal poreikį
- „Pulse-Echo“ režimas leidžia aptikti defektus ir tuštumas
- „Echo-Echo“ režimas galimas su papildomu jutikliu (padengtų ruošinių matavimams)
- Vidinė duomenų atmintis, galimybė perduoti per „Bluetooth“ ar USB
- Ilgas baterijos veikimo laikas – iki 100 valandų
- Patogus spalvotas TFT ekranas su ryškumo reguliavimu
- Kompaktiškas, nešiojamas dizainas su transportavimo dėklu

TECHNINIAI PARAMETRAI

Jutiklis: PCE-TG-HT5

- Matavimo diapazonas: 1-600 mm / 0,039-23,62" (plienas)
- Mažiausias vamzdžių skersmuo: 30 mm / 1,18"
- Dažnis: 5 MHz
- Skersmuo: 12 mm / 0,47"
- Matavimai aukštose temperatūrose: iki 300 °C / 572 °F

Įrenginys: PCE-TG 300-HT5

- Matavimo diapazonas: P-E 0,65-600 mm (plienas), E-E 2,50-100 mm (tik su PCE-TG 300-P5EE jutikliu)
- Tikslumas: $\pm 0,04$ mm (<10 mm); $\pm 0,4$ % (>10 mm)
- Skiriamoji geba: 0,1 / 0,01 / 0,001 mm (reguliuojama)
- Matuojamos medžiagos: metalai, plastikai, keramika, stiklas, epoksidinė derva ir kt.
- Darbo režimai: „Pulse-Echo“, „Echo-Echo“ (su papildomu jutikliu)
- Kalibravimas: garso greičio, nulio, dviejų taškų
- Ekranas: 320 × 240 TFT spalvotas LCD, su ryškumo reguliavimu
- Atmintis: 100 grupių po 100 rinkinių (nepastovi)
- Duomenų perdavimas: Bluetooth / USB 2.0
- Žiūrėjimo režimai: įprastas, nuskaitymo, skirtumų
- Vienetai: mm / coliai
- Maitinimas: 4 × 1,5 V AA baterijos
- Veikimo laikas: iki 100 h, automatinis išjungimas/budėjimo režimas
- Darbinė temperatūra: 0 °C iki +50 °C, ≤ 80 % RH (nekondensuojantis)
- Laikymo sąlygos: -20 °C iki +70 °C, ≤ 80 % RH (nekondensuojantis)
- Matmenys: 185 × 97 × 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 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