

# Jėgos matuoklis PCE-DFG 1K X

**Kaina:****1034.83 € (be PVM)****1252.15 € (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 Plus, kurio vertė 109.95 Eur!  
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

## JĖGOS MATUOKLIS PCE-DFG 1K X

Jėgos matuokliu galima labai tiksliai matuoti tiek tempimo, tiek gniuždymo jėgas. Jos dažnai matuojamos bandymų laboratorijoje. Pavyzdžiui, siekiant nustatyti takumo ribą, atplėšimo jėgą arba jėgą, reikalingą mygtukams ar jungikliams įjungti. Jėgos matuoklis tiekiamas su išorine matavimo kamera ir gali matuoti iki 1000 N jėgas. Prie matavimo kamerų galima pritvirtinti įvairias kilpas arba kabliukus su M10 sriegiu. Prie matavimo celės taip pat galima šiais sriegiais pritvirtinti savo prietaisus. 32 GB vidinėje atmintyje yra vietos 30 mln. matavimo taškų. Taip galima kurti, išsaugoti ir eksportuoti matavimo žurnalus. Jėgos matuoklis turi USB-C sąsają, per kurią galima nuskaityti matavimo duomenis į kompiuterio programinę įrangą. Jėgos matuoklyje įrengtas grafinis LCD ekranas, kuriame išmatuotos vertės rodomos ir skaitmeniniu, ir grafiniu būdu. Be to, stulpelinė diagrama rodo išmatuotą vertę pasirinktame matavimo diapazone. Matavimo elementas yra apsaugotas pagal IP67, todėl gali būti naudojamas ir atšiaurioje pramoninėje aplinkoje. Jėgos matuokliui pritaikyti galima įsigyti įvairių jėgos bandymo stendų. Ypatinga jėgos matuoklio savybė - galimybė keisti matavimo elementą tarp modelių. Įvedus jautrumą mV/V, visas matavimo ląsteles galima naudoti tik su vienu rankiniu prietaisu.

### PRIVALUMAI

- Matavimo diapazonas: 0-1000 N
- Matavimo dažnis: 1-7 200 Hz
- Tikslumas:  $\pm 0,05$  % rdg.
- Grafinis ekranas
- USB-C sąsaja

- Kompiuterinė programinė įranga
- 32 GB atminties už 30 mln. matavimo taškai
- Matavimo ląsteles galima lengvai pakeisti
- Įvairūs signalizacijos režimai
- Juostinė diagrama, kad būtų rodoma išmatuota vertė matavimo diapazone
- Kalibravimo priminimas

## TECHNINIAI PARAMETRAI

- Matavimo diapazonas: 0 - 1000 N
- Skiriamoji geba: 0,5 N
- Tikslumas: 0,05 % rdg.
- Vienetai: N, kg, g, t, kN, Pa, kPa, Nm, Ncm, lb, ft
- Ekranas tipas: LCD ekranas su apšvietimu
- Ekranas dydis: apie 7.1 cm
- Reguliuojamas matavimo dažnis: 1 - 7200 Hz
- Atminties laikmena: vidinė atmintis
- Atminties intervalas: 1 Hz
- Atminties intervalas: iki 7200 Hz
- Atminties talpa: 32 GB
- Veikimo laikas: 13 val.
- Automatinis išsijungimas: reguliuojamas, 1-15 min.
- Automatinį išjungimą galima išjungti: taip
- Aliarmas: optinis, garsinis
- Signalizacijos režimai: vidinis, išorinis, įtrūkimas, išjungti
- Matavimo kameros apsaugos klasė: IP67
- Meniu kalba: vokiečių, anglų, prancūzų, ispanų, italų, danų, portugalų, turkų, lenkų, rusų, kinų, japonų, olandų
- Apsaugos klasė (įrenginys): IP52
- Maitinimo šaltinis: USB 5 V DC, 500 mA
- Svoris: 255 g
- Gylis: 32 mm
- Veikimo sąlygos: nuo -20 °C iki 65 °C, 10-95 % r. v.
- Laikymo sąlygos: nuo -20 °C iki 65 °C, 10-95 % r. v.

## 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 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