

# Vibracijos matuoklis Lutron VB-8210

**Kaina:****587.98 € (be PVM)****711.45 € (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)

## VIBRACIJOS MATUOKLIS LUTRON VB-8210

VB-8210 – tai profesionalus vibracijos matuoklis su atskiru jutiklio zondų ir magnetiniu pagrindu, skirtas pramoninių mašinų ir įrenginių vibracijos stebėjimui. Vibracijos lygio pokyčiai yra patikimas mašinos būklės rodiklis – didėjanti vibracija dažniausiai rodo subalansavimo, nesutapimo ar konstrukcinių elementų atsilaisvinimo problemas, kurios reikalauja techninės priežiūros.

Prietaisas matuoja pagreitį ir greitį RMS ir piko reikšmėmis metriniais ir imperiniais vienetais. Dažnio diapazonas 10 Hz – 1 kHz atitinka ISO 2954. RS232 kompiuterio sąsaja leidžia perduoti duomenis į kompiuterį. Didelis LCD ekranas (61 × 34 mm, skaitmenų aukštis 15 mm) užtikrina aiškų nuskaitymą.

**Komplektacija:** matuoklis VB-8210, vibracijos jutiklis, kabelis, magnetinis pagrindas, kietas dėklas, naudotojo instrukcija.

**Pasirinktina:** programinė įranga SW-U801-WIN, RS232 kabelis UPCB-01, USB kabelis USB-01. Tokiu atveju kaina parenkama individualiai, todėl susisiekite su mumis el. paštu.

## PRIVALUMAI

- Pagreičio ir greičio RMS bei piko reikšmių matavimas
- Metriniai ir imperiniai matavimo vienetai
- Dažnio diapazonas 10 Hz – 1 kHz (ISO 2954)
- MAX/MIN reikšmių fiksavimas su peržiūra
- HOLD funkcija
- RS232 kompiuterio sąsaja
- Atskiras magnetinio pagrindo jutiklis – paprastas montavimas

- Automatinis išsijungimas – taupo baterijas
- Didelis LCD ekranas

## TECHNINIAI PARAMETRAI

### Pagreitis (RMS ir pikas)

#### Vienetas Diapazonas Skyra Tikslumas

m/s<sup>2</sup> 0,5-199,9 m/s<sup>2</sup> 0,1 m/s<sup>2</sup> ±(5 % + 2d)

ft/s<sup>2</sup> 2-656 ft/s<sup>2</sup> 1 ft/s<sup>2</sup> ±(5 % + 2d)

- Kalibravimo taškas: 50 m/s<sup>2</sup> (160 Hz)

### Greitis (RMS ir pikas)

#### Vienetas Diapazonas Skyra Tikslumas

mm/s 0,5-199,9 mm/s 0,1 mm/s ±(5 % + 2d)

inch/s 0,02-7,87 inch/s 0,01 inch/s ±(5 % + 2d)

- Kalibravimo taškas: 50 mm/s (160 Hz)

### Bendri parametrai

- Dažnio diapazonas: 10 Hz – 1 kHz (ISO 2954)
- Ekranas: LCD 61 × 34 mm, skaitmenų aukštis 15 mm
- Mėginių ėmimo laikas: ≈ 1 s
- Kompiuterio sąsaja: RS232 (izoliuota)
- Maitinimas: DC 9 V baterija (006P/MN1604)
- Srovės sąnaudos: ≈ 6 mA
- Automatinis išsijungimas: taip
- Darbo sąlygos: 0-50 °C; ≤ 80 % RH
- Matmenys (matuoklis): 180 × 72 × 32 mm
- Matmenys (jutiklis): ø 19 mm × 21 mm
- Svoris (matuoklis): 230 g; jutiklis su magnetiniu pagrindu: 38 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 atnauja 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