

## 909z – Pen-size Värätelymittauskynä

909z on suunniteltu värinänmittauksiin ja yleiseen koneiden kunnonarviointiin (johtuen pyörivien koneiden rekenteellisistä ongelmista kuten epätasapaino, siirtymät, väljyys, ym.)

Kiihtyvyyssmittaus korkeamissa taajuuksissa (johtuen pyörivistä osista laakeri tai hammasratas ongelmat.)

### Ominaisuudet

- ▶ Pieni koko
- ▶ Hallinta yhdellä napilla - virta, parametri valinnat ja mittaukset.
- ▶ Helppo käyttää
- ▶ 4 numeron LCD digitaalinen näyttö
- ▶ "Pitonäppäin" ominaisuus
- ▶ Automaattinen virran katkaisu
- ▶ Todellinen RMS mittaus
- ▶ Metallikuori, Tukeva, Luotettava



Tuplaparametri värinämittari

### Tekniset tiedot

- ▶ Toiminta alueet:
  - Nopeudet 0.1—199.9 mm/s todellinen RMS
  - Korkeataajuuksiset nopeudet 0.1—20 yksikköä
- ▶ Lineaarisuuden Tarkkuus  $\pm 5\%$  and  $\pm 2$  merkkiä
- ▶ Käyttölämpötila 0 - 50°C
- ▶ Taajuusalue ( $\pm 10\%$ ):
  - Nopeus taajuudet 10-1000Hz
  - Kiihtyvyyden verhoikäyrämittaus 5-2000Hz demoduloitu 3-10kHz
- ▶ Patteri tai 4000 mittausta 1/2 AA, 3.6V, 4-7mA, >100h jatkuvaa käyttöä
- ▶ Mittaus Käsin pidettävä anturi ja/ tai magneetilla
- ▶ Mitat 160x25x17 mm (PxSxK)
- ▶ Paino 120 g (Sis.patteri)
- ▶ Pintamateriaali Alumiini