

Преносим уред за измерване и анализ на вибрации VM107B

Малък, лек и удобен за употреба виброметър-анализатор

- измерване на **виброускорение, виброскорост, вибропреместване** на работещото оборудване в честотния диапазон от 2 Hz до 10 kHz;
- **спектрален вибрационен анализ;**
- **вградена памет за запис на измерванията;**
- **прехвърляне на данни към компютър.**

Приложения

- **Инспекция и приемане на нови и ремонтирани машини**
- **Вибродиагностика на машини**
- **Диагностика на лагери**
- **Диагностика на смазването**
- **Сервизна дейност**

**Разширени възможности спрямо стандартните виброметри:**

- Времеви и честотен вибрационен анализ
- Разширяване диапазона на видовете измервани машини с включването и на нискооборотни машини с честотен диапазон **от 2 Hz** - ISO10816 (а не само 10-1000Hz).
- Запаметяване на данните от измерванията в прибора
- Прехвърляне на данните в PC
- База с данни от измерванията по машини и съоръжения

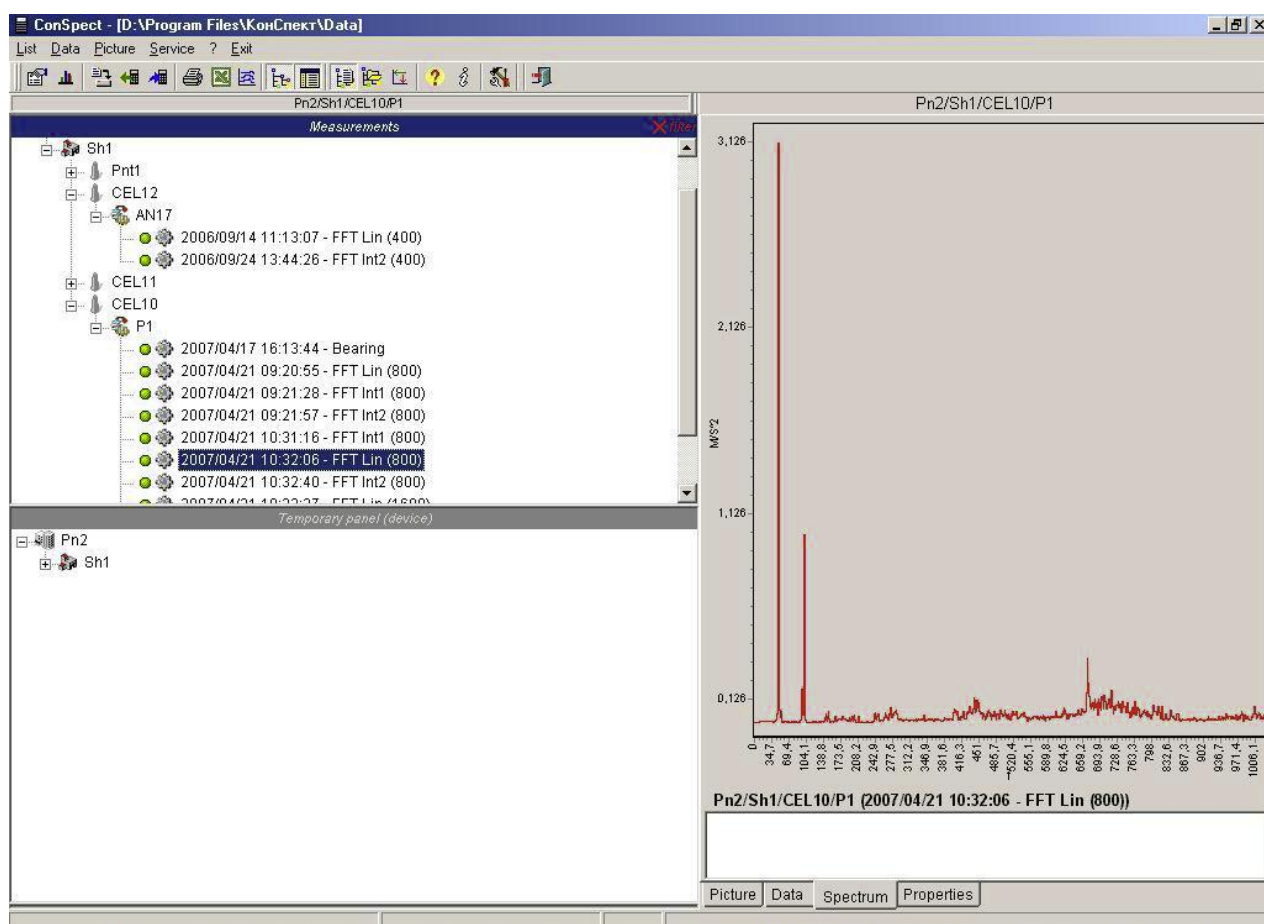
Type VM107B – spectrum analyzer (FFT-800 lines, logarithmic/linear view), A, V, S vibration meter.

Charge amplifier with programmable sensitivity (use any piezoelectric accelerometer with known sensitivity). NiMH accumulator, charger. Aluminum casing. USB "mass storage device", 2MB for data storage. Windows based program "ConSpect" for data management. Aluminum profile casing.

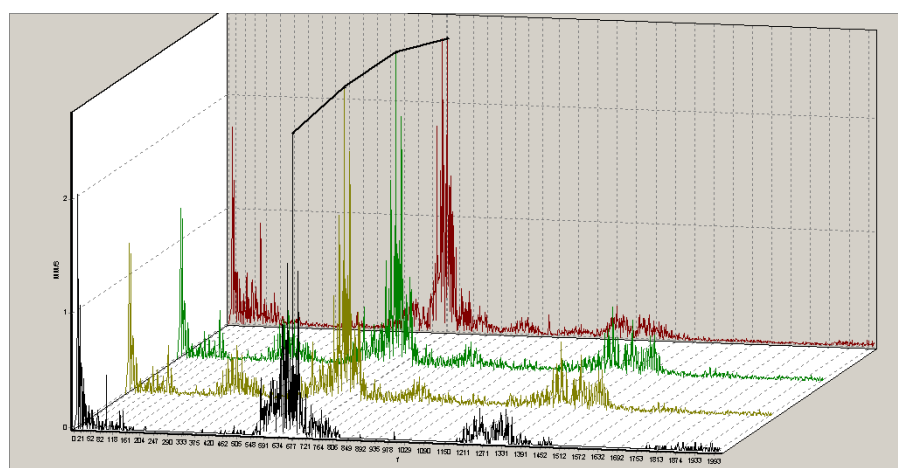
Device is upgradeable by user.

Set: 107B, NiMH accu, accelerometer C11 +(magnet, pin, 1.8m cable), CD with ConSpect software. (For charging you can use USB cable or mobile phone USB type charger)

База с данни от измерванията по машини и съоръжения



Общ вид на базата данни с вибрационни измервания



3D изобразяване на спектри във времето