



VibDemo Rotor-Kit

Editorial

Nesta edição, damos a conhecer o VibDemo, sistema de treino de análise de vibrações.

Rotor-Kit didáctico para demonstrações e simulação de avarias de máquinas rotativas e vibrações.

A maioria das avarias práticas de máquinas, podem ser simuladas neste Rotor-Kit. Muitas delas sem necessidade de paragem de funcionamento.

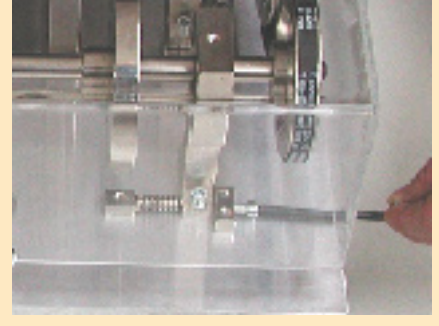
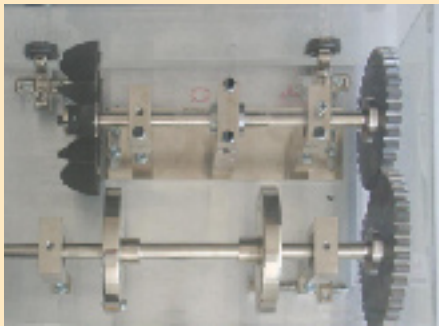
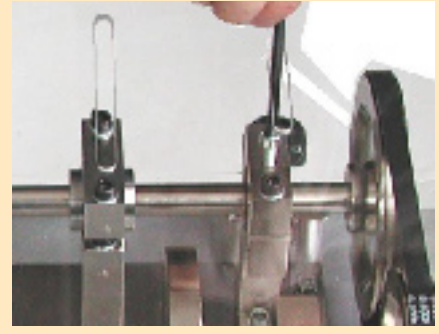
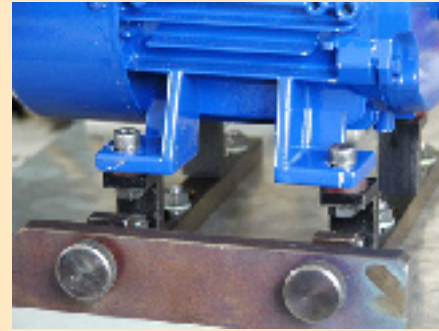
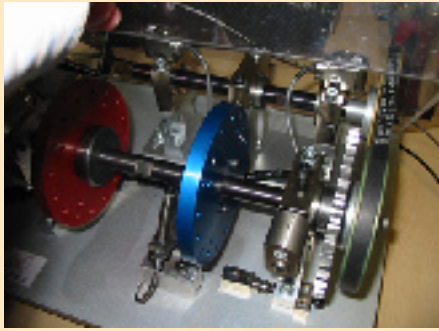
Importante para a formação técnica nas Universidades, Institutos, técnicos de manutenção e especialistas em vibrações.

Contacte-nos!

tec vib.sales@mail.telepac.pt
www.tecvib.com



- Desiquilíbrio;
- Desalinhamento;
- Chumaceiras deformadas;
- Perdas mecânicas;
- Correias;
- Veios empenados;
- Defeitos de rolamentos;
- Engrenagens;
- Motores eléctricos;



Simulações reais de:

- Desquilíbrios, estático, dinâmico, 2 ou 3 planos, em dois veios a rotações diferentes;
- Desalinhamento, paralelo, ângular na direcção horizontal;
- Chumaceira deformada, ajustável;
- Perdas mecânicas, ajustável;
- Correias, desalinhamento, tensão ajustável, correia danificada;
- Empeno de veio;
- Defeito em rolamentos antifricção, ajustável na pista exterior e avaria total;
- Engrenagens, dente defeituoso, desalinhamentos;
- Motor eléctrico;