



VIBRAspec PORTABLE KIT



VIABILIDADE

O VIBRAspec Portable Kit traz o conjunto de equipamentos necessários para realizar um monitoramento de vibração completo com uma simples configuração.

MOBILIDADE

Com o Portable Kit você pode realizar medições periódicas em locais de difícil acesso. Além disso, a maleta conta com um par de rodas para facilitar o transporte.



CONTEÚDO

- 1 Maleta de Fiberglass;
- 1 Mala de Polietileno;
- 1 VIBRAspec 800;
 - * Incluso Software
- 8 Sensores Acelerômetro;
- 2 Cabos de 5m;
- 2 Cabos de 10m;
- 2 Cabos de 15m;
- 2 Cabos de 20m;
- 1 CPU Core i3;
- 1 Monitor 21';
- 1 Teclado Smart Touch.



VIBRASPEC 800

CARACTERÍSTICAS

- 8 entradas para conexão Acelerômetros, sensores de velocidade ou sensores de proximidade;
- 1 entrada de disparo para medir RPM e fase de sensores de proximidade ou pick-ups;
- Mede a aceleração, velocidade, deslocamento e envelope de acelerômetros;
- Mede o deslocamento e a posição de sensores de proximidade;
- Mede a fase de deslocamento 1X;
- Mede RPM;
- Mede espectros, formas de onda e órbitas;
- Filtros e medidas programáveis;
- Comunicação Ethernet Modbus TCP;
- Comunicação RS485 Modbus RTU;
- Relés para sinalização de alarme, parada e boa operação do instrumentação;
- Saídas de sinal para o analisador vibrações;
- Proteção configurável por simples votação ou voto duplo;
- Entrada digital para bypass o cambio de níveis de alarme;
- Inclui software para monitoramento contínuo;

VANTAGENS

- Pode ser configurado pelo usuário para proteja todos os tipos de máquinas;
- Comunica com PLC, terminais IHM e Sistemas SCADA por Modbus RTU ou Modbus TCP.



MALETA FIBERGLASS

MATERIAL

Mala fabricada em Fiberglass, material leve e altamente resistente.

DIMENSÕES

47cm de largura;
59cm de comprimento;
30cm de altura.

MOBILIDADE

Alça plástica anatômica;
Armação retrátil;
Rodas embutidas c/ proteção.



MALETA POLIETILENO

MATERIAL

Mala fabricada em Polietileno reforçado, material leve e altamente resistente.

DIMENSÕES

29cm de largura;
40cm de comprimento;
18cm de altura.

MOBILIDADE

Alça plástica anatômica;
Pés pequenos emborrachados;



SENSOR ACELERÔMETRO SR110A

- Acelerômetro industrial com saída axial;
- 500mV/g dinâmica de 10g;
- Temperatura de trabalho -40 a 130°C;
- Faixa de aplicação de 0,4Hz a 10kHz com diversas configuração de interface;
- Conector 2 pinos militar;
- Cabo integrado de teflon, resiste até 195°C.



CABOS DE 5, 10 15 E 20m.

- Material de isolamento em teflon;
- Temperatura de trabalho -40 a 195°C;
- Tensão máxima de 600V;
- Conector BNC;
- Conector 2 pinos militar;
- Blindagem em cobre estanhado.

COMPUTADOR LENOVO

- Processador Intel Core i3;
- Armazenamento de 500GB;
- Memória de 4GB DDR4;
- Placa de vídeo compartilhada;
- Fonte de 65W AC/DC.



TECLADO SMART TOUCH

- Tecnologia sem fio 2.4GHz;
- Acompanha receptor USB;
- Dispensa o uso de mouse;
- Conector BNC;

MONITOR 21,5"

- Resolução de 1920 x 1080 @ 60 Hz (FULL HD);
- Tela LED;
- Tamanho 21,5" Polegadas;
- Conexão VGA;

