


MEDIDOR DIGITAL DE VIBRAÇÃO

MODELO: MVA-400

CARACTERÍSTICAS

- Display: LCD 3 ½ dígitos 1999 contagens;
- Display com iluminação;
- Taxa de amostragem: 1 vez/ segundo;
- Indicação de Bateria Fraca: O símbolo “” é exibido;
- Auto Power Off: Desliga o instrumento automaticamente após 30 segundos de inatividade;
- Temperatura de Operação: 0°C a 40°C, RH ≤ 90%;
- Alimentação: 9 Volts’;
- Duração da bateria: 20 Horas de uso contínuo;
- Grau de proteção: IP54;
- Uso interno;
- Dimensões: 67x30x183mm;
- Peso Aprox.: 147g (não incluindo as baterias);
- Garantia: 12 (doze) meses a partir da data de aquisição.



APLICAÇÕES

O medidor de vibração digital portátil aplica-se à medidas de vibração de equipamentos mecânicos, especialmente medidas de vibração de rotação de máquinas e aplicações industriais.

SEGURANÇA

Como determinado pela norma de segurança NR-10, utilize sempre equipamentos de proteção individual.

GERAL

Precisão: ± (a% leitura + dígitos) temperatura ambiente: 23°C ± 5°C e umidade relativa: <75%. Especificação válida para 10% a 100% da faixa de medida. Ciclo de calibração recomendado de 1 ano.

ERRO RELATIVO

Unidade	Faixa de Frequência	Precisão
Aceleração	10Hz~1KHz	5% +2 Dígitos
	1KHz~15KHz	
Velocidade	10Hz~1KHz	
Deslocamento	10Hz~1KHz	

ACELERAÇÃO

- Faixa: 0,1 ~ 199,9 m/s² (Pico)
- Frequência: 10Hz~1KHz,
1KHz~15KHz

VELOCIDADE

- Faixa: 0,1 ~ 199,9 mm/s (Rms)
- Frequência: 10Hz~1KHz

DESLOCAMENTO

- Faixa: 0.001~1.999mm pico-pico
- Frequência: 10Hz~1KHz

ACESSÓRIOS

1. Manual de Instruções;
2. Ponta Grande;
3. Maleta para transporte.



Especificações sujeitas a alterações sem prévio aviso. Figuras meramente ilustrativas.

www.minipa.com.br

MINIPA DO BRASIL LTDA.

Matriz: Av. Carlos Liviero, 59 - Vila Liviero - 04186-100

São Paulo - SP - Tel: +55 11 5078-1850

Filial: Av. Santos Dumont, 4401 - Z. Ind. Norte - 89219-730

Joinville - SC - Tel: +55 47 3467-8444