


TACÔMETRO FOTO/CONTATO **DIGITAL**

MODELO: MDT-2238A

CARACTERÍSTICAS

- Display: 5 dígitos, 100000 Contagens
- Taxa de Amostragem: 0.5 segundo (acima de 120RPM)
- Indicação de Bateria Fraca: Indicação “+” é mostrada quando a tensão da bateria cair abaixo da tensão de operação
- Memorização dos Valores Máximo, Mínimo e Última Leitura: “UP”, “dn”, e “LA” são mostrados, respectivamente, no display
- Seleção de Faixa: Automática
- Distância de Detecção (Foto Tacômetro): 50mm ~ 500mm
- Base de Tempo: Cristal de Quartzo
- Ambiente de Operação: 0°C ~ 50°C, RH < 80%
- Ambiente de Armazenamento: -20°C ~ 50°C, RH < 80%
- Alimentação: 4 baterias AA de 1.5V
- Consumo de Corrente: Aprox. 50mA
- Dimensões: 160(A) x 72(L) x 37(P)mm
- Peso: Aprox. 300g (incluindo bateria)



GERAL

A precisão é dada como $\pm(\%$ da leitura + número de dígitos menos significativos) para 23°C \pm 5°C e umidade relativa até <80%.

Ciclo de calibração recomendado de 1 ano.

APLICAÇÕES

Instrumento projetado para medição de RPM por 2 sistemas: Foto (Locais de difícil acesso ou com uma rotação acima de 20000 RPM) e Contato (Maior conforto com adaptadores tipo Funil e tipo Cone), além da medição de velocidade de superfície em esteiras.

RPM (FOTO)

- Faixas: 2.5 ~ 99999 RPM
- Precisão: \pm (0.05%+1D)
- Resolução: 0.1 RPM (2.5 ~ 999.9 RPM - Foto)
1 RPM (\geq 1000 RPM - Foto)

RPM (CONTATO)

- Faixas: 0.5 ~ 19999 RPM
- Precisão: \pm (0.05%+1D)
- Resolução: 0.1 RPM (0.5 ~ 999.9 RPM - Contato)
1 RPM (\geq 1000 RPM - Contato)

VELOCIDADE DE SUPERFÍCIE

- Faixas: 0.05 ~ 1999.9 m / min
- Precisão: \pm (0.05%+1D)
- Resolução: 0.01 m/min (0.05 ~ 99.99 m/min)
0.1 m/min (\geq 100 m/min)

ACESSÓRIOS

1. Manual de Instruções
2. Adaptador para Medir Velocidade de Superfície (Modelo TW-02)
3. Adaptador para Medir RPM por Contato
4. Adaptador para Medida por Contato
5. Borracha Tipo Cone (Modelo TC-02)
6. Borracha Tipo Funil (Modelo TF-02)
7. Três Fitas Refletoras para RPM (200mm) (Modelo FRT-20)
8. Estojo para Transporte
9. Baterias

ACESSÓRIOS OPCIONAIS/REPOSIÇÃO

Entre em contato conosco para obter peças de substituição, e acessórios opcionais para seu instrumento de medição.

Utilize sempre acessórios originais Minipa.

1. Adaptador para Medir Velocidade de Superfície (Modelo TW-02)
2. Borracha Tipo Cone (Modelo TC-02)
3. Borracha Tipo Funil (Modelo TF-02)
4. Fita Refletora para RPM (200mm) (Modelo FRT-20)
5. Certificado de Calibração



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