
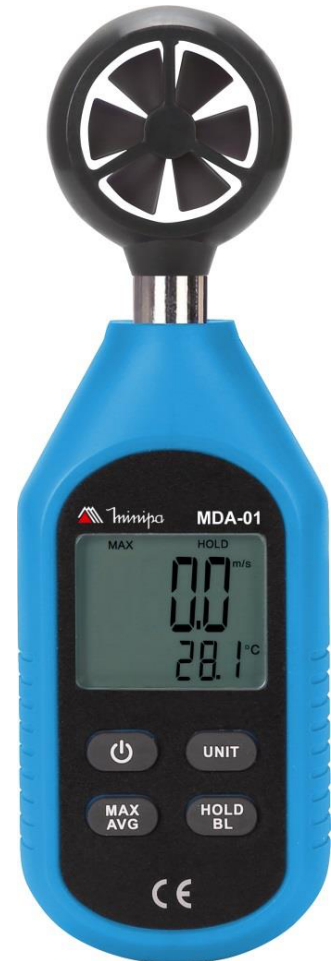


## ANEMÔMETRO DIGITAL MODELO: MDA-01

### CARACTERÍSTICAS

- Display: Principal 4 Dígitos (9999 Contagens);
- Indicação de Sobre-faixa: "OL" será exibido no display;
- Iluminação do display (Backlight);
- Indicação de Bateria Fraca: O símbolo  é exibido no display;
- Taxa de Amostragem: 0,5 segundo;
- Data Hold;
- Função MAX/AVG;
- Função Economia de Energia com Auto-Desligamento de 5 minutos;
- Resistente à quedas de até 1 metro;
- Ambiente de Operação:  
0°C a 40°C, H.R. ≤ 80%, 40°C ~50°C < 45%;
- Ambiente de Armazenamento: -20°C a 50°C, H.R. ≤ 75%;
- Tipo do Sensor: Sensor de velocidade de vento (Ind. Magnética) e sensor de coeficiente de temperatura neg. (NTC)
- Alimentação: 3 baterias de 1,5V AAA;
- Dimensões: 160(A) x 50(L) x 28(P)mm;
- Peso: Aproximadamente 118 gramas com bateria;
- Garantia: Válida por 12 (doze) meses a partir da data de aquisição.



### APLICAÇÕES

Mini-anemômetro digital de uso interno, seguro e estável. Amplamente utilizado em mineração, setor elétrico, ferro e aço, petroquímico, economia de energia, navegação, indústria de ventilação, exaustores, esportivo e outros.

### GERAL

Precisão para 23°C±5°C e umidade relativa < 80%.  
Período de calibração recomendado de 1 ano.

## METROS POR SEGUNDO (m/s)

- Faixa: 0,0 ~ 30,0m/s
- Precisão:  $\pm (5\% + 0,5D)$
- Resolução: 0,1m/s

## PÉS POR MINUTO (ft/min)

- Faixa: 78 ~ 5905 ft/min
- Precisão:  $7\pm (5\% + 180D)$
- Resolução: 1 ft/min

## MILHAS NÁUTICAS POR HORA (knots)

- Faixa: 0,7 ~ 58 Knots
- Precisão:  $\pm (5\% + 10D)$
- Resolução: 0,1 Knots

## TEMPERATURA

- Faixa:  $-10^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$   
 $-14^{\circ}\text{F} \sim +122^{\circ}\text{F}$
- Precisão:  $\pm 2^{\circ}\text{C}, \pm 4^{\circ}\text{F}$
- Resolução:  $0,1^{\circ}\text{C}, 0,2^{\circ}\text{F}$

## QUILÔMETROS POR HORA (km/h)

- Faixa: 1,4 ~ 108 km/h
- Precisão:  $\pm (5\% + 15D)$
- Resolução: 0,1km/h

## MILHAS POR HORA (mph)

- Faixa: 0,8 ~ 67 mph
- Precisão:  $\pm (5\% + 10D)$
- Resolução: 0,1mph

## Escala de vento Beaufort

- Faixa: 0 ~ 12
- Precisão:  $\pm 1$
- Resolução: 1

## ACESSÓRIOS

- |                         |           |
|-------------------------|-----------|
| 1. Manual de Instruções | 1 unidade |
| 2. Blister              | 1 unidade |

## 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. Certificado de calibração (OPCIONAL)



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