

# Micro LM-100

## ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

O micro LM-100 – Medidor de distância a laser da RIDGID fornece uma simples, rápida e precisa leitura de distâncias com apenas um toque de botão. Basta pressionar o botão de medições para acionar um laser especial (ultra sharp), apontando o aparelho para o ponto a ser medido e aperte a tecla de medição. A leitura da distância aparecerá no monitor LCD em instantes. Este robusto instrumento, compacto e portátil permite ao profissional determinar rapidamente quaisquer distâncias, sejam elas em tubulações, paredes, pontos mais baixos e de difíceis medições.



## Características técnicas

**Laser especial de classe II (ultra sharp):** Destaca claramente o ponto a ser medido, tipo do laser 635nm, < 1mW;

**Alcance excepcional:** Permite medições precisas de até 50 metros;

**Unidades de medidas ajustáveis:** Permite medições em pés, metros ou polegadas;

**Iluminação do monitor:** Regulagem do brilho para utilizá-lo em áreas de pouca luminosidade;

**Rápidas e precisas medições:** Calcula a área e volume a serem medidos;

**Armazenagem de medições:** O monitor mostrará as três últimas medições e armazenará as 20 últimas medições;

# Micro LM-100

**Robusto:** Permite a sua utilização em ambientes industriais.

## Especificações técnicas

**Laser:** 635nm, < 1mW; **Precisão:** +/- 1,5mm;

**Alcance:** 50 metros;

**Unidades de medida:** Polegadas, Pés, Metros;

**Medidas calculadas:** Área, volume, e medição indireta (a partir de 2 ou 3 pontos destacados);

**Tipo de energia:** à bateria (2 pilhas AAA);

**Duração da bateria:** até 4000 medições (estimado);

**Desligamento automático do laser:** Após 30s;

**Desligamento automático do medidor:** Após 3 min sem atividade;

**Temperatura para operação:** 0º a 40º;

**Classificação IP Rating:** IP 54.