

**REDEYE**


## MEDIDOR LASER DISTANCIAS, AREA, VOLUME 100MT

### VIMDAVL100



Com um comprimento de onda do laser de 630-640nm, esta ferramenta completa é indicada para trabalhos domésticos e/ou profissionais. Este medidor apresenta um laser Red Eye com potência de classe 2 e um intervalo de medição de 0,05 a 100m, destacando-se pelo seu desempenho e eficácia na realização das tarefas. Para além disto, possibilita uma leitura em diversas unidades de medida (m/in/ft/ft+in) e mede com uma precisão de aproximadamente 2mm/m, reforçando o seu carácter versátil e prático. Comparativamente com os métodos tradicionais, o medidor da VITO permite realizar medições de forma mais segura e rigorosa.

#### Características principais

- > Desligar automático do laser e do medidor, permitindo economizar bateria;
- > Agilidade e conveniência promovidas pela medição contínua;
- > Histórico das últimas 20 medições, simplificando a documentação da informação recolhida;
- > Acessibilidade garantida pelo sinalizador acústico;
- > Nível digital que facilita a leitura dos dados;
- > Otimização do trabalho através do cálculo de área/volume, do modo de adição/subtração, do teorema de Pitágoras indireto e do cálculo do valor mínimo/máximo.



#### Especificações

|                                   |                                              |
|-----------------------------------|----------------------------------------------|
| Alcance máx.                      | <b>100 m</b>                                 |
| Cálculo de área/volume            | <b>Sim</b>                                   |
| Cálculo do valor mínimo/máximo    | <b>Sim</b>                                   |
| Comprimento de onda do laser      | <b>630 - 640 nm</b>                          |
| Desligar automático - laser       | <b>30 s</b>                                  |
| Desligar automático - medidor     | <b>180 s</b>                                 |
| Histórico das últimas 20 medições | <b>Sim</b>                                   |
| Intervalo de medição              | <b>0,05 - 100 m</b>                          |
| Medição contínua                  | <b>Sim</b>                                   |
| Modo adição/subtração             | <b>Sim</b>                                   |
| Potência do laser                 | <b>Classe 2 &lt; 1 mW</b>                    |
| Precisão                          | <b>± 2 mm/m</b>                              |
| Sinalizador acústico              | <b>Sim</b>                                   |
| Teorema de pitágoras indireto     | <b>Sim</b>                                   |
| Tipo de pilha                     | <b>2 x AA (1,5 V)</b>                        |
| Unidades de medida                | <b>m / in / ft / ft + in / m<sup>3</sup></b> |
| Dimensões                         | <b>55 x 25 x 125 mm</b>                      |
| Peso do produto                   | <b>147 g</b>                                 |
| Potência nominal                  | <b>3 V (2 X 1,5 V LR03)</b>                  |
| Temperatura de trabalho           | <b>0 - 40° C</b>                             |

#### Conteúdo da Embalagem

2 x pilhas alcalinas 1,5 V LR06 (AA)