



NIVEL LASER ELETRONICO 4D 16 LINHAS 60M

VINLE4D16L60

Esta ferramenta com uma projeção de linhas verdes horizontais e verticais a 360° oferece visibilidade mesmo em ambientes com condições adversas. Com um alcance até 60 metros e uma precisão de $\pm 0,2$ mm, este nível pode ser utilizado em conjunto com o recetor (VIRCNL) para atingir um alcance de até 140 metros. Assim sendo, é ideal para a realização de tarefas de nivelamento e alinhamento em contextos de construção, instalação e acabamento em materiais como pladur. Graças à sua tecnologia de nivelamento eletrónico com microprocessador, este equipamento garante uma maior estabilidade e fiabilidade dos nivelamentos, mesmo em superfícies irregulares. Adicionalmente, está equipado com uma base rotativa com bolha e micro ajuste, assegurando um posicionamento fixo e controlado. Para além disto, inclui um comando que acrescenta conveniência, permitindo operar o equipamento à distância. O nível conta com um índice de proteção IP54 adequado para utilização em ambientes exigentes, sendo resistente contra poeiras e salpicos de água.

Características principais

- > Precisão de $\pm 0,2$ mm/m, garantindo nivelações com precisão;
- > Versatilidade assegurada pelo alcance de 60 metros;
- > Utilização com recetor permite um alcance de até 140 metros;
- > Adequado para construções, instalações e acabamentos em pladur;
- > Nivelamento eletrónico com microprocessador, reforçando a estabilidade;
- > Projeção de linhas cruzadas verdes que facilitam o alinhamento;
- > Conveniência graças ao comando integrado;
- > Base rotativa com bolha e micro ajuste, promovendo a estabilidade do nível;
- > Índice de proteção IP54, resistente a poeiras e salpicos de água.

Especificações

Autonomia	> 4 h
Bateria	7.4V, 2600mAh x2
Bloqueio da unidade de nivelamento	Sim
Cabo de alimentação	Sim
Comprimento de onda do laser	520 nm
Diâmetro do raio de ação	60m / 140m (com recetor)
Faixa de nivelamento	3° $\pm$ 1°
Largura da linha de laser	100 lux, 2 mm/5 m
Nivelamento automático	Sim
Potência do laser	Classe 2 < 1 mW
Precisão	$\pm 0,2$ mm/m
Projeção de linhas	Sim
Rosca de fixação 1/4 integrada	Sim
Suporte	Sim
Tempo de nivelamento	± 4 s
Dimensões	154 x 129 x 80 mm (Só o nível laser)
Peso do produto	741g (Só o nível laser)

Conteúdo da Embalagem

- Mala BMC
- 2 x Baterias 7,4V 2.600 mAh
- Carregador USB - C
- Suporte Magnético
- Suporte Rotativo
- Base Regulador de Altura
- Suporte Gancho Superior
- Comando
- 2 x pilhas AAA
- Alvo Verde para Nível Laser
- Manual de Instruções

Índice de proteção	IP54
Temperatura de trabalho	10 - 50º C
Raio de ação	30m / 70m (com recetor)
Tensão nominal	7,4V