



NÍVEL LASER PRECISAO 4D 16 LINHAS 60M

VINLP4D16L60



Equipada com uma bateria destacável de 12V, esta ferramenta promove a autonomia durante longas sessões de trabalho e promove a otimização das tarefas do utilizador tanto em ambientes interiores como exteriores. Com um alcance até 60 metros e uma precisão notável de $\pm 0,1\text{mm/m}$, 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 alinhamentos profissionais de pormenor em materiais como pladur. Apresenta uma projeção de linhas verdes horizontais, verticais e cruzadas, oferecendo visibilidade mesmo em ambientes com condições adversas. 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 IP65 adequado para utilização em ambientes exigentes, sendo resistente contra poeiras, imersão e jatos de água.



Características principais

- > Bateria destacável de 12V que promove autonomia e praticidade;
- > Precisão de $\pm 0,1\text{ mm/m}$, garantindo nivelções exatas;
- > Versatilidade assegurada pelo alcance de 60 metros;
- > Utilização com recetor permite um alcance de até 140 metros;
- > Projeção de linhas cruzadas verdes que facilitam o alinhamento;
- > Adequado para ambientes interiores e exteriores;
- > Conveniência graças ao comando integrado;
- > Base rotativa com bolha e micro ajuste, promovendo a estabilidade do nível;
- > Índice de proteção IP65, resistente a poeiras, imersão e jatos de água.

Especificações

Autonomia	> 60 h (1 linha)
Bateria	12V, 500mAh
Bloqueio da unidade de nivelamento	Sim
Cabo de alimentação	Sim
Comprimento de onda do laser	520 nm
Diâmetro do raio de ação	60 m / 140 m (com recetor)
Faixa de nivelamento	$3^\circ \pm 1^\circ$
Largura da linha de laser	100 lux, 2,0 mm/5 m
Nivelamento automático	Sim
Potência do laser	Classe 2 < 1 mW
Precisão	$\pm 0,1\text{ mm/m}$
Projeção de linhas	Sim
Rosca de fixação 1/4 integrada	Sim
Suporte	Sim
Tempo de nivelamento	$\pm 2\text{ s}$
Dimensões	146x116x91mm (Só o nível laser)
Peso do produto	720g (Só o nível laser)
Índice de proteção	IP65

Conteúdo da Embalagem

- Mala BMC
- 1 x Bateria 12V 5.000 mAh
- Carregador USB-A
- Cabo USB-C
- Suporte Magnético
- Suporte Rotativo
- Base Regulador de Altura
- Comando
- 2 x pilhas AAA
- Alvo Verde para Nível Laser
- Manual de Instruções

Temperatura de trabalho	10 - 50° C
Raio de ação	30m / 70m (com recetor)
Tensão nominal	12V