



Série RL-H5



Laser de longo alcance e alta precisão

Com grande distância e alta precisão, a Série RL-H5 é simples de usar na checagem de elevações

Fácil de usar

Com auto nivelamento eletrônico, pressiona-se o botão para ligar e o equipamento está pronto para uso em instantes. Caso haja alguma instabilidade em campo, o RL-H5A/ RL-H5B se nivela automaticamente. Os motores de auto nivelamento possuem precisão de ± 10 segundos de arco (RL-H5A) e ± 20 segundos de arco (RL-H5B).

Operação de longo alcance

Precisa marcar elevações com distância acima de 400 metros? Sem problemas – o equipamento possui a capacidade e intervalo de cobertura de até 800 metros (RL-H5A)/ 400 metros (RL-H5B) de diâmetro em campo.

Bateria de longa duração

O RL-H5A/ RL-H5B permite o uso contínuo de até 60 horas com o conjunto de baterias recarregáveis ou 100 horas com as (4) baterias D.

Confiança em qualquer condição climática

Com proteção IP66, o RL-H5A/ RL-H5B é resistente aos trabalhos em campo, pode suportar poeira e, de chuvas leves até chuvas mais torrenciais.

- Operações de longo alcance
- Receptor com longo alcance
- Capacidade de inclinação manual, simples e intuitivo
- Proteção IP66
- Intervalo de auto nivelamento de ± 5 graus
- Bateria com duração de até 100 horas

Especificações	RL-H5A	RL-H5B
Precisão	H: ± 10 segundos de arco	H: ± 20 segundos de arco
Intervalo de Auto Nivelamento	Horizontal $\pm 5^\circ$	
Área de Atuação (Diâmetro)	800 m	400 m
Velocidade de Rotação	600 rpm	
Proteção Água/Poeira	IP66	
Tempo de Operação	Alcalinas: 100 horas; Ni-MH: 60 horas	
Temperatura de Operação	-20°C a 50°C	
Tamanho	205 x 211 x 172 mm	
Garantia	5 anos	

Distribuidor exclusivo para o Brasil:

Av. Dr. Hugo Boelchi, 445 - 13º andar
São Paulo - SP - CEP: 04310-030
Fone: (11) 5018-1800
www.embratop.com.br

