

Nível, Rampas Simples e Compostas

O ZONE60 DG é um laser com alta rotação do laser oferecendo um bom desempenho, para aplicações a longa distância onde são necessários precisão e fiabilidade em todos os tipos de condições ambientais.



Com Sistema Anti Distúrbio, que bloqueia automaticamente o trabalho do emissor laser, sempre que este saia da altura de início de trabalho.

Equipado com um Sistema de Sensibilidade ao Vento que lhe permite trabalho contínuo nas condições mais adversas.

Controlo electrónico de emissão zonal com fecho automático de uma a três janelas. Construção hermética (IP67) para trabalhar nas mais difíceis condições atmosféricas, menos imersão profunda.

Caixa construída em compósito de alto impacto com protecções de borracha.

Base de alumínio fundido muito resistente e estável e pega ergonómica anti derrapante.

Com controlo remoto de duas vias para longas distâncias e capacidade de inversão de rampa (opcional).

Função de alinhamento e prumada para fachadas, muros, taludes etc. na construção e alinhamento de pomares, vinhas, etc., na agricultura.

Fornecido com: Receptor ZRP 105 com informação do desvio ao plano laser, baterias recarregável, carregador de baterias e mala.

Especificações:

Alcance Ø	900 m
Precisão	1,5 mm @ 30 m
Auto nivelamento	± 6°
Capacidade de rampa	
Simple	Até 15%
Composta	Até 15%
Resolução da rampa	0,001%
Velocidade de rotação	300, 600 rpm
Diodo laser	635nm
Alimentação	Bateria Li-Ion
Autonomia	Mais de 40 horas
Temperatura Operação	- 20° @ + 50°C
Protecção	IP67



REFERÊNCIA: 01.01.032