



Agrim. Juan Carlos Ambao & ASOC. s.r.l.

OFICIOS Y FUNCIONES

Excavación: superficies / medición de calidad y control
 Trabajos en tierra: campos deportivos, estacionamientos
 Paisajismo, jardinería y arquitectura: jardín, pavimentación, caminos
 Construcción: pisos de concreto, corte de controles
 Ingeniería civil: controles de profundidad, bases y pavimentación de concreto

CARACTERISTICAS

Láser de doble eje
 Láser de pendiente
 Ajuste digital de pendiente
 Monitoreo de pendiente
 Función TILT
 Función VWS
 Haz de 90° al zenit
 Pantalla iluminada
 2 modos de control remoto (RF)
 Función manual
 Operación con pilas alcalinas o baterías recargables Li-Ion (alternativa)
 Protección polvo/agua IP66



FL 550H-G

Un láser de doble pendiente automático totalmente autonivelante, sólido y de alto rendimiento.

- _ Horizontal, completamente automático autonivelante
- _ Configuración digital de pendiente de ejes X e Y
- _ Establecimiento de la pendiente pronunciada en el eje Y hasta un 25% utilizando el adaptador de pendiente
- _ Configuración manual de pendiente de ejes X e Y
- _ Función VWS (Vibración Viento Seguridad); la rotación no se detendrá por baja luz o por vibraciones generadas por el viento; (la función VWS se combina con la función TILT)
- _ Control remoto RF completamente funcional de 9 canales con 2 vías
- _ Control zonal con pantalla de haz electrónico
- _ Pantalla iluminada



DATOS TECNICOS

| | |
|---------------------------------|--|
| Rango de autonivelación | +/- 8° |
| Precisión horizontal | +/- 5mm / 10m |
| Precisión de pendiente | +/- 1mm / 10m |
| Rango de trabajo (con receptor) | 700 m |
| Diodo láser / Clase de láser | 635nm / 3R |
| Ajuste de pendiente | |
| Eje X | +/- 10,000% |
| Eje Y | -1,000% a +25,000% |
| Ejes X e Y | Σ +/- 20% |
| Velocidad de rotación | 600, 1000 rpm |
| Tiempo de operación | 40h |
| Alimentación | Baterías alcalinas Li-Ion (alternativa) |
| Rango del control remoto | 100 m |
| Canales del control remoto | 9 |
| Rango de temperatura | -10° C - +45° C |
| Diodo láser / Clase | 635nm / 2 |
| Peso (solo el instrumento) | 3.85 kg |
| Protección polvo / agua | IP66 |

SE ENTREGA CON

Receptor FR45 con abrazadera, control remoto RF de 2 vías. Baterías, cargador, visor telescópico, adaptador de pendiente pronunciada, trípode FS30M, mira Combi Rod con funda, manual en español, valija contenedora.