

4045921019478

Nivel láser giratorio FL245HV + FR50

Artículo: 244055
EAN-13: 4045921019478
URL: at.com.es/p/1194763
Marca: geo-FENNEL

- Autonivelación horizontal y vertical con rango de ±5°.
- Alcance de trabajo hasta Ø1200 m con receptor FR 50.
- Precisión horizontal de 0,75 mm / 10 m.
- Protección IP65 para trabajo en exteriores y condiciones exigentes.
- Funciones de rotación, escaneo, punto láser y plomada de 90°.

Nivel rotativo autonivelante diseñado para trabajos profesionales de nivelación y alineación con alta visibilidad en interior y gran alcance en exterior. Combina precisión, robustez y control remoto para una operativa eficiente en obra.

Este equipo trabaja en horizontal y vertical e integra tecnología de láser rojo clase 2 con rango de autonivelación de ±5°. Ofrece precisión horizontal de 0,75 mm / 10 m y precisión vertical de 1,0 mm / 10 m, con alcance de hasta Ø1200 m con receptor. Incorpora modos de rotación, escaneo y punto láser, además de plomada superior de 90° para alineaciones técnicas. Dispone de ajuste manual de pendiente en eje X e Y, función automática TILT, parada automática fuera de nivel y control remoto por infrarrojos. Su protección IP65 permite un uso fiable en condiciones exteriores y entornos con polvo o agua.

Características técnicas:
· Tipo de producto: Nivel rotativo autonivelante.
· Autonivelación: Horizontal / vertical.
· Rango de autonivelación: ± 5°.
· Grado: Manual.
· Diodo láser: Rojo.
· Haz láser visible: Rojo.
· Clase de láser: 2.
· Precisión horizontal: 0,75 mm / 10 m.
· Precisión vertical: 1,0 mm / 10 m.
· Alcance sin receptor: Ø 60 m.
· Área de trabajo con receptor FR 45: Ø 1200 m.
· Alcance del control remoto: IR 100 m.
· Ajuste manual de pendiente eje X: ± 5° (± 9%).
· Ajuste manual de pendiente eje Y: ± 5° (± 9%).
· Velocidad de rotación: 300, 800 rpm.
· Escaneo: 2 pasos.
· Escaneo sin receptor: 60 m de radio.
· Modo punto láser: Sí.
· Plomada superior 90°: Sí.
· Dirección de eje en vertical: Sí.
· Función TILT: Sí.

Aghasa Turis S.A.
Calle Rey Pastor, 17
28914 Leganés, Madrid

Tel.: 916 334 450
Fax: 916 320 715
e-mail: info@aghasaturis.com
https://www.aghasaturis.com

· Desconexión automática fuera de nivel: Sí.
· Función remota on/off: Sí.
· Alimentación: Batería NiMH.
· Autonomía: 26 h.
· Rango de temperatura: -20 °C a +50 °C.
· Clase de protección: IP65.
· Incluye receptor FR 50 compatible con láser rojo o verde.
· Precisión del receptor FR 50: ± 1 / 2,5 / 5 mm.
· Protección del receptor FR 50: IP67.
· Alimentación del receptor FR 50: 2 x AA alcalinas.
· Peso del receptor FR 50: 0,35 kg.
· Receptor FR 50 con apagado automático, iluminación de pantalla, tonos configurables y niveles integrados.

Aplicaciones o usos recomendados:
· Nivelación horizontal en obra y construcción.
· Alineación vertical en montaje e instalación.
· Replanteo de pendientes en ejes X e Y.
· Trabajos de nivelación exterior con receptor.
· Control de cotas y referencias en interior con alta visibilidad.
· Alineación en modo vertical o tumbado sobre suelo.

Incluye:
· Receptor FR 50 con abrazadera
· Control remoto
· Batería recargable (NiMH)
· Cargador inteligente
· Pack de baterías para pilas alcalinas
· Soporte de pared y techo
· Gafas láser
· Objetivo magnético
· Maletín de transporte

Características

Certificaciones

Garantia	0

Tarifa

Unidad de precio	envase
Cantidad mínima	1
Condicionante de compra	Múltiplos de 1

Aghasa Turis S.A.
Calle Rey Pastor, 17
28914 Leganés, Madrid

Tel.: 916 334 450
Fax: 916 320 715
e-mail: info@aghasaturis.com
https://www.aghasaturis.com

244055 geo-FENNEL

Nivel láser giratorio autonivelante FL 245HV+ con receptor FR 50

Datos packaging

Cantidad de contenido	1,00
Unidad de contenido	Pieza
Producto empaquetado: peso (kg)	4,20

Datos logísticos

Unidades contenidas en un embalaje	1
Unidad de preparación - peso (kg)	4,20
País de origen	China
Intrastat	9015301000
Disponible en dropshipping	si

Productos relacionados



Trípode compacto para nivel láser

at.com.es/p/1019502



Mira telescópica de 2,40 m y 2 secciones TN20K

at.com.es/p/1019784



Trípode de aluminio con abrazadera CTP104

at.com.es/p/1019787



Mira telescópica de aluminio de 5 m y 5 secciones TN15

at.com.es/p/1019838

Aghasa Turis S.A.
Calle Rey Pastor, 17
28914 Leganés, Madrid

Tel.: 916 334 450
Fax: 916 320 715
e-mail: info@aghasaturis.com
https://www.aghasaturis.com