

Teodolito Electrónico

ETH 505

PRECISIÓN DE
5 SEGUNDOS

PENTAX



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

■ Distribuidor Autorizado de Leica Geosystems

Teodolito Electronico

ETH 505

PENTAX

PENTAX



PANTALLA

Posee una gran pantalla LCD, donde se incorporan en ambos lados del instrumento. Se muestran los ángulos verticales y horizontales.

LENTE

Todos los modelos cuentan con un telescopio de 30 aumentos brillantes que garantiza imágenes nítidas y claras incluso en condiciones de poca luz.



CONFIGURACIÓN STANDARD

Caja de 2 baterías
(uno conectado a cada instrumento)

Pila 4x, tipo AA
(pre-instalado en la caja de batería)

Herramientas

1x Plomada

Manual de instrucciones

APLICACIONES

Ajustes de ángulos rectos

Alineación

Anclaje

Disposición

CARACTERÍSTICAS

Fácil de visualizar

Visualización de ángulos

Baterías alcalinas

PANTALLA

Posee una gran pantalla LCD, en donde se incorporan ambos lados del instrumento, también se muestran los ángulos verticales y horizontales.

TRABAJO

Presenta teclas de función, las cuales permiten un funcionamiento simple y rápido.

FÁCIL DE USAR

Ligero y compacto

4.5kg de peso

FUNCIONES

Apagado automático de la batería. El estado de energía de la batería se indica en la pantalla.

MEDICIÓN DE ANGULOS

Conversión del ángulo vertical a un grado porcentaje

Puesta a cero del ángulo horizontal en cualquier posición

Función de la tecla hold, ángulo horizontal

LENTE

Todos los modelos cuentan con un telescopio de 30x de aumento, además garantiza imágenes nítidas y claras, incluso en condiciones de poca luz.

Teodolito Electronico

ETH 505

PENTAX

PENTAX

Modelo		ETH - 502	ETH - 505
Telescopio	Imágenes	Imagen directa	
	Apertura	45 mm	
	Aumento	30x	
	Resolución	≤ 3	
	Campo de visión	1° 20′	
	Distancia mínima de enfoque	1.35 m	
	Constante Stadia Multiplicación	100	
	Stadia constante adición	0	
Medición de ángulo	Modo de medición de ángulos	Encoder absoluto	
	Precisión de medición de ángulos	2"	5"
	Ángulo de visualización	1"/5"	
	Unidad angular	360°/400G	
Compensador	Sensor inclinado	Compensación automática vertical	
	Interruptor suave	ON/OFF	
	Rango de compensación	± 3′	
Unidad de visualizción		Bilateral	
Plomada óptica	Imagen		
	Aumento	3x	
	Ángulo de visión	3°	
	Rango de enfoque	0.5 m ~ ∞	
	Sensibilidad tubular	30"/2 mm	
	Sensibilidad del nivel circular	8'/2 mm	
Tipo de base		Desmontable	
Alimentación	Batería	4 (AAA) de la batería seca x solo tres tipos	
Temperatura	Para operación	-20°C - +50°C	
Peso	Instrumento	4.5kg	
	Funda	1.9kg	
Medición	Instrumento	W 175 mm x L 170 mm x H 334 mm	
	funda	W 330 mm x L 450 mm x H 220 mm	
		INCLUYE	
		01 Estuche de transporte 02 Porta pilas 04 Pilas AA 01 Plomada física 01 Manual de empleo 01 Kit de herramienta de ajuste y limpieza	01 Cobertor para lluvia 01 Correa para estuche 01 Trípode de aluminio. 01 Mira de aluminio de 5 metros con nivel esférico y funda.

¡Compra seguro, compra con garantía!



3 años de GARANTÍA

Ofrecemos la garantía más extendida del mercado de equipos originales y de calidad garantizada. Todos cuentan con sus respectivos certificados.



CALIBRACIÓN GRATUITA DE POR VIDA

El mejor servicio Post-Venta, usted tendrá asegurada las calibraciones que requiera su equipo totalmente gratis y así obtendrá un ahorro significativo.



Calibración y mantenimiento de equipos topográficos

- Mantenimiento completo, realizado por personal calificado.
- Desmontaje general del equipo,
- Limpieza y lubricación de componentes.
- Lubricación y corrección del sistema mecánico.
- Corrección general de componentes del equipo.
- Mantenimiento anti-hongos.
- Limpieza exterior.
- Ensamblaje correcto del equipo.
- Calibración análoga y digital.



Servicio de reparación

- Revisión general del equipo.
- Despiece de fallas y repuestos obsoletos.
- Envío de diagnóstico al cliente.
- Después de la aprobación se empieza a trabajar en el equipo.



Capacitación

- Por la compra de cualquier equipo, te capacitaremos en el manejo y uso, te enseñaremos a aprovechar todas las características del instrumento teórico-práctico.

PENTAX

Directo de fábrica

- Ofrecemos equipos directos de fábrica con piezas originales. Brindamos productos de calidad que le permitirá realizar sus trabajos a la perfección y sin contratiempos.



Certificado de Calibración

- Nuestros equipos cuentan con su Certificado de Calibración. Entregamos el documento a nombre de la persona o empresa que lo requiera.