

Láseres para tuberías



Productividad máxima

- Autonivelación rápida
- Alineación automática del objetivo
- Compensación del eje cruzado



Robustez máxima

- Protección IP68
- Carcasa completamente de metal
- Diseño duradero



Máxima flexibilidad

- Amplia gama de accesorios
- Control remoto de larga distancia
- Opciones de carga seguras y versátiles

Serie Zeta125

Los diferentes modelos de la serie Zeta125 le ofrecen la flexibilidad de elegir un dispositivo que se ajuste a la perfección a sus necesidades. Con un excelente grado de inclinación comprendido entre el -10 % y el 40 %, el Zeta125 es muy versátil.

Los láseres para tuberías de la serie Zeta125S hacen que su trabajo resulte más cómodo y seguro. Gracias a su exclusiva alineación vertical, que puede realizarse fácilmente con el control remoto y un receptor láser, no es necesario bajar a la zanja.

La serie Zeta125G con el láser verde ofrece una visibilidad cuatro veces más alta y una magnífica precisión de nivelación; además, permite distancias de trabajo más amplias. Estas características le ayudan a conseguir una visibilidad óptima en casi todas las condiciones de trabajo a una distancia de hasta 200 metros. Puede tener la seguridad de que este láser de tuberías le permitirá lograr una eficiencia máxima.

Forma compacta

El Zeta125 cabe en curvas pronunciadas y alcantarillas estrechas. Su delgada carcasa lo hace adecuado para tuberías de 125 mm (5") de diámetro. Gracias a su peso y a las patas de caucho, la serie de láseres Zeta proporciona un soporte estable para cualquier material de tubería.



	Zeta125	Zeta125 US	Zeta125G	Zeta125G US	Zeta125S	Zeta125SG
Rayo láser	Red		Verde		Red	Verde
Clase de láser	2	3R	2M	3R	3R	3R
Nivelación de eje cruzado		Manual			Automática (6°)	Automática (6°)
Nivelación vertical		x			✓	✓
Sistema de alineación automática del objetivo		x			✓	✓
Alineación manual		x			✓	✓
Rango de autonivelación			De -15% a +45%			
Rango de inclinación			De -10% a +40%			
Protección			IP68			
Fuente de alimentación	Paquete de baterías de litio-ión recargables Convertidor de CA 110/230 V (carga y funcionamiento al mismo tiempo); cable de alimentación de 12 V					
Duración de la batería	Batería de iones de litio de 40 h					
Montaje roscado	5/8"					
Temperatura de funcionamiento	Desde +50°C hasta -20°C (desde 122°F hasta -4°F)					
Dimensiones y peso	305 mm (12") × 105 mm (4,1") × 113 mm (4,4"); 2.07 kg					
Rango de trabajo	>300 m (985')					
Ángulo de detección	20° (12 m / 40' a 30 m/100')					
Velocidad de rotación	1250 rpm					
CONTROL REMOTO						
Rango de trabajo	190 m (600') frontal a través de la tubería; 7,6 m (25') desde la parte posterior					
Baterías	3 alcalinas AA					
Dimensiones	119 mm × 60 mm × 30 mm (4,7" × 2,35 × 1,2")					



02/21 842542 es - Copyright GeoMax AG.

Las ilustraciones, descripciones y especificaciones técnicas no son vinculantes y están sujetas a posibles cambios. Todas las marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

Más información en:
geomax-positioning.com

SOCIO DE DISTRIBUCIÓN AUTORIZADO DE GEOMAX

BT SURVEYING

3ra Avenida 8-37 Zona 9,
Ciudad de Guatemala, Guatemala 01009
PBX: +502 2332-4477
www.bt-surveying.com