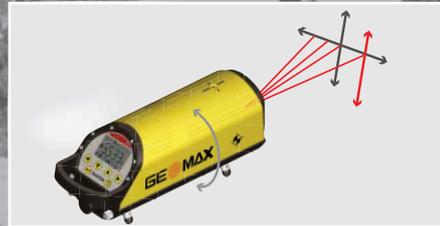


Kanalbaulaser Zeta125-Serie



MAXIMALE PRODUKTIVITÄT

- Schnelle Selbstnivellierung
- Automatische Ausrichtung am Ziel
- Kompensation Querachse



IP68

MAXIMALE ROBUSTHEIT

- Untertauchschutz gemäß IP68
- Vollgehäuse aus Metall
- Robust gebaut



MAXIMALE FLEXIBILITÄT

- Umfassendes Angebot von Zubehör
- Fernbedienung
- Mehrere Ladeoptionen



Zeta125-Serie

Dank einer funktionalen und vielseitigen Konfiguration, umfangreicher Funktionen und einem robusten Design erfüllen die zwei Zeta-Modelle alle Ihre Anforderungen und sorgen unabhängig von den Umständen und Umgebungsbedingungen für fehlerfreies Arbeiten.

Der kleinste Durchmesser

Dank der schlanken Bauweise kann der Zeta 125-Kanalbaulaser in engen Kurven und schmalen Kanalschächten eingesetzt werden. Er passt in Rohre mit einem Durchmesser von 125 mm und seine Standfüße sind für die unterschiedlichsten Umstände geeignet.



	ZETA125	ZETA125S
Selbstnivellierbereich		+45% bis -15%
Bereich Geländeneigung		+40% bis -10%
Neigungswerteingabe		Zifferauswahl
Neigungswertanzeige		0.001%
Azimutreichweite		Gesamtreichweite 6 m bei 30 m
Genauigkeit	±5 mm bei 100 m (± 1/16" bei 100'); ± 10 Bogensekunden ; ± .005%	
Temperaturdrift	1"/°C C1 Bogensekunde pro °C	
Querachsennivellierung	Manuell	Automatisch (6°)
Vertikale Nivellierung	x	✓
Automatisches Zielsystem	x	✓
Manuelle Trassendefinition	x	✓
Strahltyp/Ausgabe	Sichtbare Laserdiode, 635 nm, < 5 mW, 3R-Klasse	
Schutzklasse	IP68	
Stromversorgung	Wiederaufladbares Lithium-Ionen-Batteriepaket 110/230 V-AC-Wandler (Laden und Betrieb gleichzeitig möglich); 12 V-Netzkabel	
Batterielebensdauer	Li-Ionen-Batterie (40 Std.)	
Gewinde	5/8"	
Betriebstemperatur	+50°C bis -20°C (122°F bis -4°F)	
Größe und Gewicht	305 (12") x 105 (4.1") x 113 mm (4.4"); 2.07 kg	
Arbeitsbereich	>300m (985')	
Erfassungswinkel	20° (12m / 40' bei 30m / 100')	
Rotationsdrehzahl	1250 U/min	
Scanlänge (Azimut)	Schmalmodus 1.5 m (5') bei 30 m (100'); Breitmodus 3.2 m (10.5') bei 30 m (100')	
Fernbedienung		
Arbeitsbereich	190 m (600') nach vorne durch das Rohr; 7,6 m (25') von hinten	
Batterien	3 AA-Alkali-Batterien	
Abmessungen	119 x 60 x 30 mm (4.7" x 2.35" x 1.2")	



1115 - 842539 de
Copyright GeoMax AG.
Abbildungen, Beschreibungen und technische Daten sind unverbindlich. Änderungen vorbehalten. Alle Warenzeichen und Bezeichnungen gehören den entsprechenden Eigentümern.

GEOMAX

GeoMax ist ein global agierender Spezialist für die Produktion von flexibel einsetzbaren Vermessungs- und Baugeräten mit Sitz in Europa.

Das umfangreiche Produktportfolio von benutzerfreundlichen, hochleistungsfähigen Produkten bietet das beste Preis-Leistungs-Verhältnis. Mehr erfahren: www.geomax-positioning.de



GEOMAX AUTORISIERTER VERTRIEBSPARTNER

Works when you do