

# GeoMax Rotationslaser

## ZEL400 Serie



# ZEL400 Serie

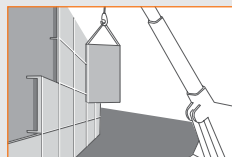
Die bewährte Leistung der ZEL Rotationslaser Serie deckt die ganze Anwendungs-Bandbreite von Innenanwendungen bis zum Baubetrieb ab - ein echtes Universal-Werkzeug.



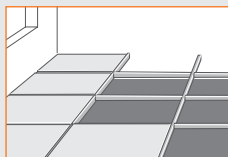
## Stabil & wirtschaftlich

Vollkommen automatisch und daher einfach und schnell im Aufbau. Dazu noch fortschrittliche Technologie. Damit bietet GeoMax einen Rotationslaser mit hervorragendem Preis-Leistungs-Verhältnis. Das robuste Design, der geschützte Kopf und das wasserdichte Gehäuse machen die ZEL400 Serie zu dem Werkzeug für alle ihre Anwendungen das "arbeitet, wenn Sie arbeiten!".

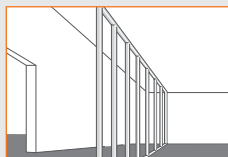
### Bauwesen



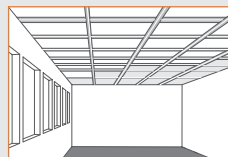
### Böden



### Trennwände



### Decken



## Systeme

	ZEL400HV	ZEL400H+	ZEL400H
Arbeits-/Neigungsbereich	ø 300 m / ± 10 %		
Neigung	h & v auto	h auto & v semi-auto	h auto
Vertikales Lot	ja	ja	nein
Genauigkeit	h: ± 3 mm bei 30 m v: ± 3 mm bei 30 m	h: ± 3 mm bei 30 m v: ± 10 mm bei 30 m	h: ± 3 mm bei 30 m v: nicht verfügbar
Tilt-Alarm (Kippalarm)	ja		
Laserdiode	sichtbar 635 nm, Klasse 3R		
Rotationsdrehzahlen	Von 0 bis 600 rpm		
Scan-Winkel	Von 10° bis 35°	-	-
Batterie	2 Alkali Monozellen (D): 160 Std, NiMh aufladbar: 50 Std		

## Abmessungen

Stativbefestigung / Größe Standard 5/8" / 190 x 190 x 150 mm

## Empfänger / Fernbedienung

Typ ZDR300 Empfänger mit integrierter Fernbedienung | ZDT Empfänger  
 Audio-Führung Laut, leise, aus  
 Empfänger / Fernbedienung 9V Alkali Batterien



## GeoMax - Ihr Komplettanbieter

GeoMax bietet für den Bau- und Vermessungssektor ein komplettes Portfolio an zuverlässigen Totalstationen, GPS/GNSS, elektronischen und automatischen Nivellieren, Rotationslasern, Software und Zubehör an.



Copyright GeoMax AG. Alle Abbildungen, Beschreibung und technischen Daten sind unverbindlich und vorbehaltlich Änderungen. Gedruckt in Deutschland / 03.14 / 820452 de

## Hommel Vermessungssysteme GmbH

Karl - Marx - Allee 20

D-07747 Jena

Tel.: (03641) 225295 Fax: (03641) 236791

Mobil: (0179) 7831555

Email: [info@hommel-vermessungssysteme.de](mailto:info@hommel-vermessungssysteme.de)

Web: [www.hommel-vermessungssysteme.de](http://www.hommel-vermessungssysteme.de)



## GeoMax International GmbH

Liegnitzer Strasse 1-3 42489 Wülfrath · Germany  
 Tel: +49 (0) 20 58 / 78 81-0 Fax: +49 (0) 20 58 / 78 81 52

[info@geomax-positioning.com](mailto:info@geomax-positioning.com) [www.geomax-positioning.com](http://www.geomax-positioning.com)