

GEOMAX ZAL330 Nivellierset bestehend aus: Nivellier, Stativ + Latte

ZAL300 Serie - Patentierte Profiqualität für härteste Bedingungen

Produktnummer: 27021000

Topmerkmale

- Robust und präzise für Ihre tagtäglichen Aufgaben im Bau- und Ingenieurwesen.
- Gehäuse gemäß Schutzklasse IP57 mit Gas gefülltem Fernrohr.
- Ergonomischer zweiseitiger Endlosfeintrieb.



Alle Besonderheiten auf einen Blick

- Von den täglichen Arbeiten bis zu hohen Genauigkeitsanforderungen – die ZAL300 Serie ist Ihre erste Wahl für Robustheit, Komfort und Genauigkeit.
- Die best-in-class Optik im ZAL300 und der magneX™ Kompensator sind in einem versiegelten und stoßgeschützten Gehäuse untergebracht. Damit sind die Instrumente unempfindlich gegenüber Erschütterungen und allen Witterungsbedingungen.
- Der Teilkreis hat eine 360° Teilung und eine sowie 400 gon Teilung für horizontale Winkelmessungen.
- Mit Distanzfäden für optische Distanzmessungen und einfache Geländeaufnahmen.
- ZAL330 mit 30facher Vergrößerung.

Beschreibung

Das Nivellierinstrument dient im Ingenieurbau dazu, waagerechte Flächen herzustellen, Höhenunterschiede festzulegen oder Maschinen und Bauwerke einzurichten. Nivelliere ersetzt die Wasserwaage, wo deren Genauigkeit nicht mehr ausreicht bzw. deren Anwendung zu aufwändig wäre. Das Nivellier-Flaggschiff von GeoMax ist die erste Wahl, wenn es auf Robustheit, Komfort und Genauigkeit ankommt. Die ZAL300 Serie ist mit einem patentierten Kompensatorsystem und magnetischer Dämpfung versehen, dass für härteste Bedingungen am Bau ausgelegt ist. Dieses praktische Nivellierset enthält neben einem hochwertigen Aluminiumstativ auch eine 5 m-Teleskop-Nivellierlatte. Mit diesem Set können Sie sofort loslegen.

Technische Daten

Vergrößerung	ZAL330: 30x
Objektivöffnung	40 mm
Kompensator	Automatisch, magnet-gedämpft, pat. magneX™
Teilkreis / Teilung	360° und 400 gon / 1°, 1 gon
Genauigkeit 1 km Doppelniv.	ZAL330: 1,2 mm
Neigungsbereich	± 15
Multiplikations- / Additionskonstante	100 / 0
Distanzfäden	ja
Kürzeste Zielweite	< 4 m

Libelle	8/ 2 / mm
Gewicht	1500 g
Schutzklasse	IP57

Lieferumfang

GEOMAX ZAL330, Teleskop-Nivellierlatte, Aluminium-Stativ