

GEOMAX ZAL324 Nivelliergerät 24-fache Vergrößerung, IP57

Patentierte Profiqualität für härteste Bedingungen

Produktnummer: 27007000



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.
- GEOMAX ZAL324 mit 24facher Vergrößerung.

Beschreibung

Das Nivellierinstrument dient im Ingenieurbau dazu, waagerechte Flächen herzustellen, Höhenunterschiede festzulegen oder Maschinen und Bauwerke einzurichten. Nivelliere ersetzen 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.

Technische Daten

Vergrößerung	24x
Objektivöffnung	30 mm
Kompensator	Automatisch, magnet-gedämpft, pat. magneX™
Teilkreis / Teilung	360° und 400 gon / 1°, 1 gon
Genauigkeit 1 km Doppelniv.	2,0 mm
Neigungsbereich	± 15 °
Multiplikations- / Additionskonstante	100 / 0
Distanzfäden	ja
Kürzeste Zielweite	< 2 m
Libelle	8' / 2
Gewicht	1500 g

Schutzklasse

IP57

Lieferumfang

Nivelliergerät ZAL324, Transportkoffer, Justagewerkzeug, Bedienungsanleitung