

GEOMAX ZAL132 Nivelliergerät, 32-fache Vergrößerung, IP54

Automatisches Nivellier für den täglichen Einsatz

Produktnummer: 27002000



Topmerkmale

- Robust und präzise für Ihre tagtäglichen Aufgaben im Bausektor.
- Gehäuse gemäß Schutzklasse IP54 versiegelt und somit spritzwasserfest.
- Ergonomischer zweiseitiger Endlosfeintrieb.

Alle Besonderheiten auf einen Blick

- Mit Teilkreis für horizontale Winkelmessungen
- Mit Distanzfäden für optische Distanzmessungen und einfache Geländeaufnahmen
- Abstecken von Höhen
- Automatische Kompensation durch luftgedämpften Kompensator.
- ZAL132 mit 32facher 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. Die ZAL100 Serie besticht durch ein herausragendes Preis-Leistungsverhältnis und umfasst zuverlässige, bzw. langlebige Geräte. Ihre robuste Bauweise und präzise Optik empfehlen sie für tagtägliche Aufgaben im Bausektor.

Technische Daten

Vergrößerung	32 x
Sichtfeld	< 2,1 bei 100 m
Kompensator	luftgedämpft
Teilkreis / Teilung	360 / 1 ° / °
Genauigkeit 1 km Doppelniv.	2,0 mm
Neigungsbereich	±15
Multiplikations-/Additionskon.	100 / 0
Distanzfäden	ja
Kürzeste Zielweite	< 1 m
Libelle	8' / 2mm
Gewicht	1500 g
Schutzklasse	IP54

Lieferumfang

Nivelliergerät ZAL132, Transportkoffer, Justagewerkzeug, Bedienungsanleitung