

AUTOMATISCHE NIVELLIERINSTRUMENTE FÜR BAU- UND INGENIEURWESEN

- Von den täglichen Arbeiten bis zu hohen Genauigkeitsanforderungen
 - die ZAL300 Serie ist Ihre erste Wahl für Robustheit, Komfort und Genauigkeit.
- Vier verschiedene Vergrößerungen. (20 x, 24 x, 28 x und 30 x).
- 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.

- ZAL320 mit 20facher Vergrößerung, Art.-Nr. 27006000
- ZAL324 mit 24facher Vergrößerung, Art.-Nr. 27007000
- ZAL328 mit 28facher Vergrößerung, Art.-Nr. 27008000
- ZAL330 mit 30facher Vergrößerung, Art.-Nr. 27009000

VORTEILE

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

TECHNISCHE DATEN

Objektivöffnung	ZAL320 + 324:30 mm/ZAL328:36 mm/ ZAL330:40 mm
Kompensator, auto.	magnet-gedämpft, pat. magneX™
Teilkreis / Teilung	360° und 400 gon / 1°, 1 gon
Neigungsbereich	± 15'
Multiplikations- / Additionskon.	100 / 0
Distanzfäden	ja
Kürzeste Zielweite	ZAL320 + 324:0,6 m/328 + 330:0,8 m
Libelle	10' / 2 mm
Gewicht	1.600 g - 1.700 g
Schutzklasse	IP57
Arbeitstemperatur	- 20°C bis + 40°C

LIEFERUMFANG

Die ZAL300 Nivelliere sind jeweils auch im Set mit einem Aluminium-Stativ (leichte Ausführung Art.-Nr. 1310021) sowie einer 5 m-Teleskop-Nivellierlatte (inklusive Tasche und Libelle, Art.-Nr. 18203000) erhältlich.

- GEOMAX ZAL320-Nivellierset: Art.-Nr. 27018000
- GEOMAX ZAL324-Nivellierset: Art.-Nr. 27019000
- GEOMAX ZAL328-Nivellierset: Art.-Nr. 27020000
- GEOMAX ZAL330-Nivellierset: Art.-Nr. 27021000

