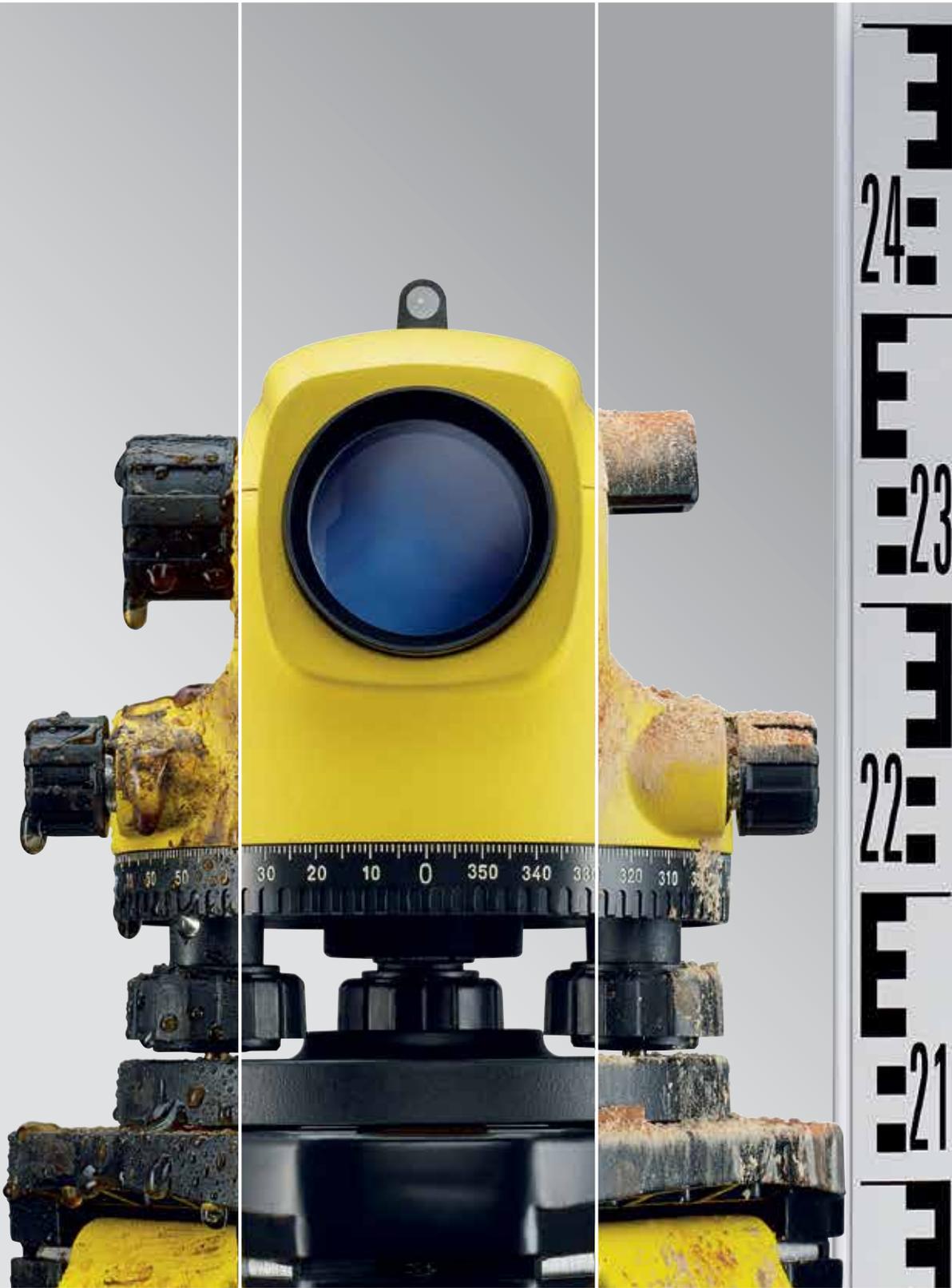


GeoMax Automatisches Nivellier ZAL100 Serie



ZAL100 Serie

Geeignet für Außen- sowie für Innenanwendungen erfüllt die Automatische Nivellier Serie ZAL100 von GeoMax Ihre Aufgaben garantiert genau und nach Plan.



Robust gebaut

GeoMax bringt mit der ZAL100 Serie ein Automatisches Nivellier auf den Markt gebaut für Ihre tagtäglichen Nivellement Aufgaben im Bausektor und mit ausgezeichnetem Preis-Leistungs-Verhältnis. Die IP54 Umweltspezifikation garantiert die Betriebsbereitschaft des ZAL100 bei jedem Wetter und bietet Ihnen ein Instrument das "Arbeitet wenn Sie arbeiten".

Fernrohr

	ZAL132	ZAL128	ZAL124	ZAL120
Objektivdurchmesser	36 mm klares objektiv			
Vergrößerung	32x	28x	24x	20x
Fernrohrbild	Aufrecht			
Sehfelddurchmesser	< 2,1m bei 100m			
Kürzeste Zielweite	< 1,0m			
Strichplatte	Fadenkreuz mit Distanzfäden			
Multiplikationskonstante	100			
Additionskonstante	0			

Kompensator

Dämpfungssystem	Automatisch, luftgedämpft
Neigungsbereich	± 15'
Einspielgenauigkeit (Standardabweichung)	< 0.5"

Genauigkeit Nivellement

Standardabweichung pro 1km Doppelnivellement	2,0mm	2,5mm
----------------------------------------------	-------	-------

Horizontalkreis

Durchmesser	106mm
Teilung / Intervall	360° / 1°

Allgemein

Empfindlichkeit Dosenlibelle	8' / 2mm
Spiegel für Dosenlibelle	Planspiegel
Horizontale Triebe	Zweiseitiger Endlostrieb
Staub- und wasserdicht	Entspricht IP54 (IEC60529)
Bodenplatte / Gewinde	Konkav und flach / 5/8"
Gewicht	1,5kg
Betriebstemperaturbereich	-20° C bis +40° C



Ihr One-Stop-Shop

Zuverlässige Arbeit verlangt zuverlässiges Zubehör. Zur Erreichung höchster Zuverlässigkeit aller Aufgaben empfehlen wir sämtliche vollständig geprüfte Originalstate und Messlatten aus der GeoMax Zubehörauswahl.



Copyright GeoMax AG. Alle Abbildungen, Beschreibung und technischen Daten sind unverbindlich und vorbehalten Änderungen.
Gedruckt in Deutschland / 03.14 / 820443 de