

NESTLE NAL-Serie

Artikel-Nummer: 15000001, 15002001, 15004001, 15006001
Automatische Nivelliergeräte für das Bauwesen.

BESCHREIBUNG

Automatische Nivelliergeräte für das Bauwesen

Mit der NAL-Serie aus dem Hause NESTLE präsentiert sich eine ideale Nivelliergerätereihe für das Bauwesen:

- Mit 20-, 24-, 28- oder 32facher Vergrößerung erhältlich.
- Horizontale Winkelmessung.
- Bestimmung des Höhenunterschieds zwischen mehreren Punkten.
- Optische Distanzmessung mittels zweier Distanzstriche.
- Abstecken der Höhe eines Punktes.
- Feinjustage durch den luftgedämpften Kompensator.
- Die Drehknöpfe sind leicht zu erreichen.
- Gehäuse gemäß Schutzklasse IP54 versiegelt und somit spritzwasserfest.
- Gehäuseunterteil aus Aluminium, Abdeckung und Drehknöpfe aus Kunststoff.

NAL 20 mit 20facher Vergrößerung, Artikel-Nr. 15000001.

NAL 24 mit 24facher Vergrößerung, Artikel-Nr. 15002001.

NAL 28 mit 28facher Vergrößerung, Artikel-Nr. 15004001.

NAL 32 mit 32facher Vergrößerung, Artikel-Nr. 15006001.

Lieferumfang: Nivelliergerät, Schnurlot, Justagewerkzeug, Bedienungsanleitung, Koffer.



VORTEILE



Vorteile

- Robust und präzise bei optimalem Preis-Leistungsverhältnis.
- Sehr gute Optik bei überdurchschnittlicher Verarbeitung.

TECHNISCHE DATEN

Objektivöffnung	40 mm
Kompensator	luftgedämpft
Teilkreis	400 gon
Genauigkeit auf 1 km Doppelnivellement	NAL 20: ± 2,5 mm / NAL 24: ± 2,0 mm / NAL 28: ± 1,5 mm / NAL 32: ± 1,0 mm
Toleranz Kompensator	NAL 20 / 24: < 0,5" / NAL 28: < 0,4" / NAL 32: < 0,3"
Multiplikationskonstante	100
Kürzeste Zielweite	0,65 m
Libelle	8' / 2 mm
Maße / Gewicht	190 x 140 x 150 mm / 1.600 g
Schutzklasse	IP54



LIEFERUMFANG**Nivelliersets**

Die NAL-Nivelliere sind jeweils auch im Set mit einem Aluminium-Stativ (leichte Bauausführung, Artikel-Nr. 13000000) sowie einer 5 m-Teleskop-Nivellierlatte (inklusive Tasche und Libelle, Artikel-Nr. 18203000) erhältlich:

- **NAL20-Nivellierset:** Artikel-Nr. 15001001.
- **NAL24-Nivellierset:** Artikel-Nr. 15003001.
- **NAL28-Nivellierset:** Artikel-Nr. 15005001.
- **NAL32-Nivellierset:** Artikel-Nr. 15007001.