

Laserliner

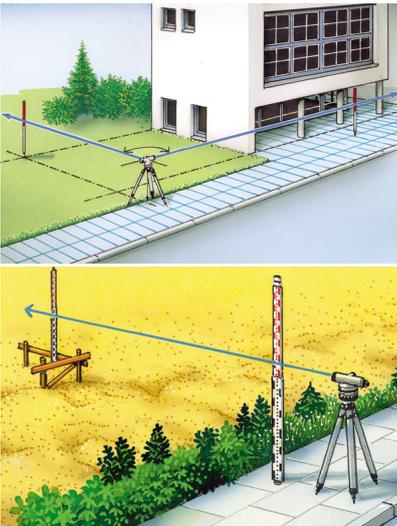
Autom.Nivellier 32 Plus Set



Robustes und zuverlässiges Nivellierinstrument im Set mit Kuppel-Alu-Leichtstativ und Teleskop-Nivellierlatte

Dieses staub- und wasserdichte Nivellierinstrument mit Hochleistungsoptik ist ideal für Anwendungen im Bauwesen. Das Gerät bietet eine selbsttätige Horizontierung der Ziellinie durch den genauen, luftgedämpften Kompensator. Die Entfernungsbestimmung erfolgt mithilfe der Markierungen im Zielkreuz und einfachem Umrechnen der abgelesenen Werte von Zentimeter auf Meter (Multiplikator 100). Beim Ausrichten mittels Dosenlibelle unterstützt der praktische Spiegel. Zum präzisen Anzielen dient ein Horizontalkreis mit endlosem Seitenfeintrieb. Anwender profitieren durch die handlichen Bedienelemente von einer komfortablen Nutzung. Das Alu-Leichtstativ mit kugelvörmiger Auflagefläche ermöglicht ein schnelles Ausrichten des AL 32. Für den Einsatz unter extremen Bedingungen eignet sich die stabile Nivellierlatte.

- Entfernungsbestimmung mithilfe der Markierungen im Zielkreuz und einfachem Umrechnen der abgelesenen Werte von Zentimeter auf Meter
- Selbsttätige Horizontierung der Ziellinie



TECHNISCHE DATEN

STANDARDABWEICHUNG	1,0 mm / km
VERGRÖßERUNG FERNROHR	32 x
MINIMALE ZIELWEITE FERNROHR	0,5 m
OBJEKTIVÖFFNUNG FERNROHR	40 mm
GESICHTSFELD FERNROHR	1° 20'
DÄMPFUNG KOMPENSATOR	Luftdämpfung
FUNKTIONSBEREICH KOMPENSATOR	± 15'
GENAUIGKEIT KOMPENSATOR	0,3"
KOMPENSATIONSZEIT	< 2 s
SKALENTEILUNG / HORIZONTALKREIS	360°-Horizontalkreis - 1°
GENAUIGKEIT DOSENLIBELLE	8' / 2 mm
STATIVANSCHLUSS	5/8" Gewinde
SCHUTZART	IP 64
ARBEITSBEDINGUNGEN	-20°C ... 50°C, Luftfeuchtigkeit max. 80% rH, nicht kondensierend, Arbeitshöhe max. 4000 m über NN (Normalnull)
LAGERBEDINGUNGEN	-30°C ... 60°C, Luftfeuchtigkeit max. 80% rH
ABMESSUNGEN (B X H X T)	190 mm x 145 mm x 135 mm x (ohne Zubehör)
GEWICHT	1400 g

