

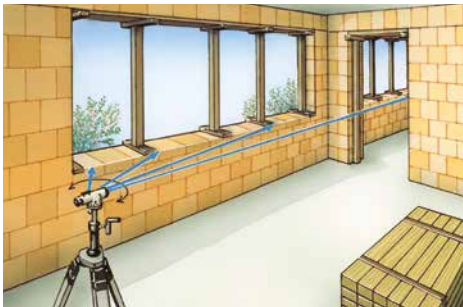
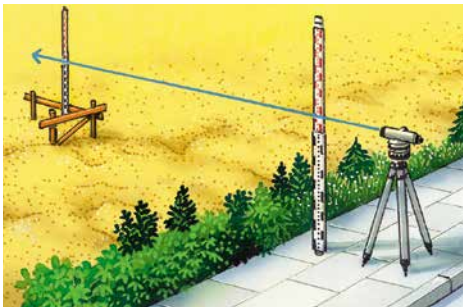
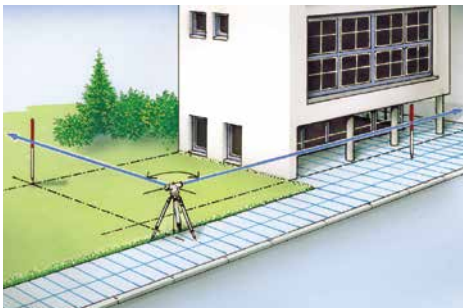
# Laserliner

## AL 32 Plus



Robustes und zuverlässiges Nivellierinstrument mit Hochleistungsoptik für das Bauwesen

Rev18W46



- **Selbsttätige Horizontierung** der Ziellinie durch genauen, luftgedämpften Kompensator.
- **Entfernungsbestimmung** mit Hilfe der Markierungen im Zielkreuz und **einfaches Umrechnen** der abgelesenen Werte von Zentimeter auf Meter (Multiplikator 100).
- **Praktischer Spiegel** für einfaches Ausrichten mittels Dosenlibelle
- **Horizontalkreis mit endlosem Seitenfeintrieb** zum präzisen Anzielen.
- **Visierung zur schnellen Zielerfassung.**
- **Handliche Bedienelemente** erlauben einfache, zeitsparende Handhabung
- Staub- und wasserdicht

### TECHNISCHE DATEN

**STANDARDABWEICHUNG**  
1,0 mm / km

**FERNROHR**  
Vergrößerung 32 x  
Minimale Zielweite 0,5 m  
Objektivöffnung 40 mm  
Gesichtsfeld 1° 20'

**KOMPENSATOR**  
Dämpfung Luftdämpfung  
Funktionsbereich ± 15'  
Genauigkeit 0,3"  
Kompensationszeit < 2 s

**HORIZONTALKREIS 360°/400 gon**  
Skalenteilung 360°-Horizontalkreis - 1°  
Skalenteilung 400 gon-Horizontalkreis - 1 gon

**DOSENLIBELLE GENAUIGKEIT**  
8' / 2 mm

**ARBEITSBEDINGUNGEN** -20 ... 50°C,  
80%rH, nicht kondensierend,  
Arbeitshöhe max. 4000 m

**LAGERBEDINGUNGEN** -30 ... 60°C,  
80%rH, nicht kondensierend

**WASSER- UND STAUBSCHUTZ** IP 64

**STATIVANSCHLUSS** 5/8" Gewinde

**ABMESSUNGEN (B x H x T)**  
190 x 135 x 145 mm

**GEWICHT** 1,4 kg



Horizontalkreis



Spiegel für einfaches Ausrichten



Schnellvisierung



**AL 32 Plus**  
inklusive Transportkoffer mit Tragegurt  
+ Senklot  
+ Inbusschlüssel  
+ Einstellnadel

**Verpackungsgröße** (B x H x T)  
300 x 200 x 205 mm

ARTIKEL	ARTIKEL-NR	EAN-CODE	VE
AL 32 Plus	080.85	4 021563 705290	1

