

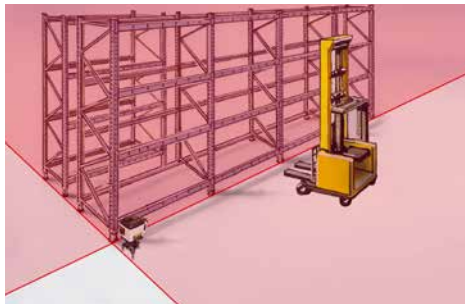
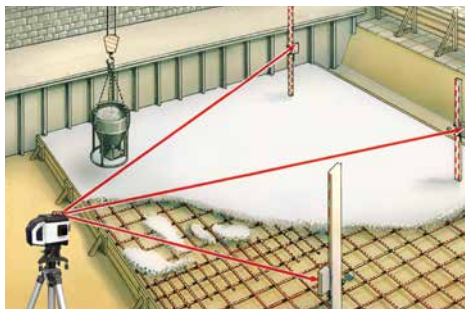
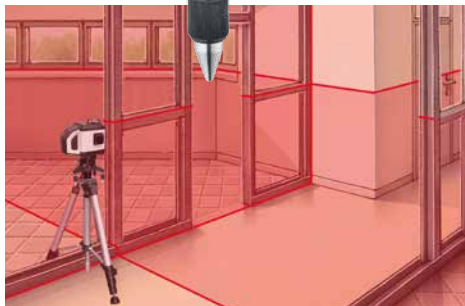
# Laserliner®

## PrecisionPlane-Laser 3D Pro



### Dreidimensionaler Laser mit drei roten 360°-Laserkreisen und adaptierbarem Metall-Sockel

Rev.0317



- **PowerBright®-Laser** mit 3 extrem hellen 360 Grad Laserlinien
- **Sensor-Automatic:** Automatische Ausrichtung durch elektronische Stellmotoren mit temperatur-stabiler Sensorik.
- **Zusätzliche Neigungsfunktion** zum Ausrichten von Schrägen – motorische Verstellung von  $\pm 2^\circ$  möglich.
- **Einzel schaltbare** Laserlinien
- Optimierte für **decken- und wandnahes Arbeiten**
- **Out-Of-Level:** Durch optische Signale wird angezeigt, wenn sich das Gerät außerhalb des Nivellierbereichs befindet.
- **RX-Ready:** Der integrierte Handempfänger-Modus ermöglicht das Erkennen der Laserlinien mit dem optionalen Laserempfänger bis 40 m Reichweite – ideal für alle Innen- und Außenanwendungen.
- **Netzbetrieb** durch zusätzliches Netzteil möglich
- Lange Betriebsdauer durch leistungsstarken **Lithium-Ionen-Akku**
- **Adaptierbarer Metall-Sockel** zur exakten Positionierung der Laserlinien durch das drehbare Gehäuse mit **Seitenfeintrieb**.
- **Transport Lock:** Eine spezielle Motorbremse schützt das Gerät beim Transport.
- **AntiShake** zum schnellen Einrichten, auf vibrierenden Untergründen und bei Wind.

#### TECHNISCHE DATEN

**GENAUIGKEIT**  $\pm 0,15$  mm / m

**SELBSTNIVELLIERBEREICH**  $\pm 2^\circ$

**ARBEITSBEREICH**  
(von Raumhöhe abhängig) 20 m

**LASERWELLENLÄNGE** 635 nm

**LASERKLASSE** 2 / < 1 mW

**STROMVERSORGUNG**  
Li-Ionen Akku / Netzteilbetrieb

**BETRIEBSDAUER**  
mit 3 Laserebenen: ca. 7 Std.  
mit 2 Laserebenen: ca. 10 Std.  
mit 1 Laserebene: ca. 15 Std.

**ARBEITSTEMPERATUR**  $0^\circ\text{C} \dots +50^\circ\text{C}$

**LAGERTEMPERATUR**  $-10^\circ\text{C} \dots +70^\circ\text{C}$

**SCHUTZKLASSE** IP 54

**GEWICHT** inkl. Li-Ion Akkupack  
1,51 kg (ohne Metall-Sockel)

**ABMESSUNGEN** PPL 3D  
180 x 145 x 125 mm (B x H x T)



Adaptierbarer Metall-Sockel zur exakten Positionierung

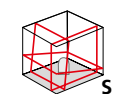
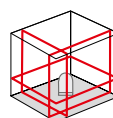


Li-Ionen Akku



Sensor-Automatic

1H360° 2V360°



#### PrecisionPlane-Laser 3D Pro

inkl. Tragekoffer  
+ Metall-Sockel mit Seitenfeintrieb  
+ Li-Ion Akkupack  
mit externer Ladestation  
+ Netz-/Ladegerät inkl. intern. Adapter  
+ Batterien

**Verpackungsgröße** (B x H x T)  
370 x 265 x 265 mm

ARTIKEL	ARTIKEL-NR	EAN-CODE	VE
PrecisionPlane-Laser 3D Pro	036.400A	4 021563 699575	1

