

## PrecisionPlane-Laser 3DG



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

Rev.1115

- **Horizontale und vertikale 360 Grad Laserlinien** mit grüner Lasertechnologie in der **DLD-Ausführung erzielen eine hohe Qualität**, ein sauberes, klares und dadurch gut sichtbares Linienbild.
- **Sensor-Automatic:** Automatische Ausrichtung durch elektronische Stellmotoren mit temperaturstabiler Sensorik.
- **Zusätzliche Neigungsfunktion** zum Ausrichten von Schrägen – motorische Verstellung von  $\pm 2,5^\circ$  möglich.
- **Einzel schaltbare** Laserlinien
- Optimierte für **deckennahes Arbeiten**
- **Out-Of-Level:** Durch optische Signale wird angezeigt, wenn sich das Gerät außerhalb des Nivellierbereichs befindet.
- **GRX-Ready:** In Verbindung mit einem optionalen Handempfänger ermöglicht der integrierte Handempfänger-Modus das Erkennen der Laserlinien auf weite Entfernungen und bei ungünstigen Lichtverhältnissen.
- **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.

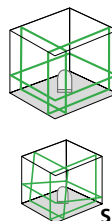
### TECHNISCHE DATEN

<b>GENAUIGKEIT</b> 1,5 mm / 10 m
<b>SELBSTNIVELLIERBEREICH</b> $\pm 2,5^\circ$
<b>ARBEITSBEREICH</b> (von Raumhelligkeit abhängig) 25 m
<b>LASERWELLENLÄNGE</b> 510 - 530 nm
<b>LASER</b> Linienlaser Klasse 2 < 1 mW
<b>STROMVERSORGUNG</b> Li-Ionen Akku, ca. 7h Betriebsdauer
<b>BETRIEBSDAUER</b> mit 3 Laserebenen: ca. 7 Std. mit 2 Laserebenen: ca. 10 Std. mit 1 Laserebene: ca. 15 Std.
<b>ARBEITSTEMPERATUR</b> 0°C ... +50°C
<b>LAGERTEMPERATUR</b> -10°C ... +70°C
<b>SCHUTZKLASSE</b> IP 54
<b>GEWICHT</b> inkl. Li-Ion Akkupack 1,53 kg (ohne Metall-Sockel)
<b>ABMESSUNGEN</b> PPL 3DG 190 x 150 x 130 mm (B x H x T)



**PrecisionPlane-Laser 3DG**  
inkl. Tragekoffer  
+ Metall-Sockel mit Seitenfeintrieb  
+ Li-Ion Akkupack  
mit externer Ladestation  
und intern. Adapter  
+ Netz-/Ladegerät  
+ Batteriefach  
+ Batterien  
**Verpackungsgröße** (B x H x T)  
370 x 265 x 265 mm

1H360° 2V360°



Adaptierbarer Metall-Sockel zur exakten Positionierung

Li-Ionen Akku

Sensor-Automatic:

ARTIKEL	ARTIKEL-NR	EAN-CODE	VE
PrecisionPlane-Laser 3DG	036.500A	4 021563 695492	1

