



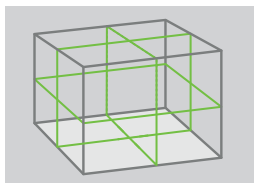
PLANO 3D GREEN

360°-LIJNLASER MET REAL GREEN-TECHNOLOGIE VOOR HORIZONTAAL EN VERTICAAL NIVELLEREN

De PLANO 3D GREEN is een lijnlaser met groene horizontale en verticale 360°-laserlijnen. De PLANO 3D GREEN is als geen ander laserapparaat geschikt voor nauwkeurig uitlijnen in de werkruimte. Dankzij de afzonderlijk in-/uitschakelbare lijnen, kan de lijnlaser voor tal van toepassingen worden gebruikt. De uiterst scherpe REAL GREEN-laserlijnen zijn uitstekend zichtbaar en zeer nauwkeurig. Bovendien wordt de PLANO 3D GREEN gekenmerkt door een lange gebruiksduur dankzij de krachtige li-ion-batterijcellen.

VOORDELEN

- ▶ Maximale precisie dankzij zelfnivellering met een nauwkeurigheid van $\pm 0,3$ mm/m in een bereik van $\pm 3^\circ$
- ▶ De horizontale en twee verticale 360°-laserlijnen kunnen afzonderlijk worden in-/uitgeschakeld en staan garant voor maximale flexibiliteit bij de meest uiteenlopende toepassingen.
- ▶ Dankzij REAL GREEN-lasertechnologie zijn de lijnen bijzonder fel, scherp en beter zichtbaar.
- ▶ Inschakelbare hoekfunctie
- ▶ Inschakelbare pulsfunctie voor het gebruik met de optionele handontvanger REC LGD0 bij slecht zicht.
- ▶ Gebruiksduur tot 8 uur en flexibele en zuinige stroomvoorziening dankzij oplaadbare, krachtige standaard li-ion-batterijcellen.
- ▶ De compacte, handzame laser met slechts drie knoppen kan intuïtief en met één hand worden bediend.



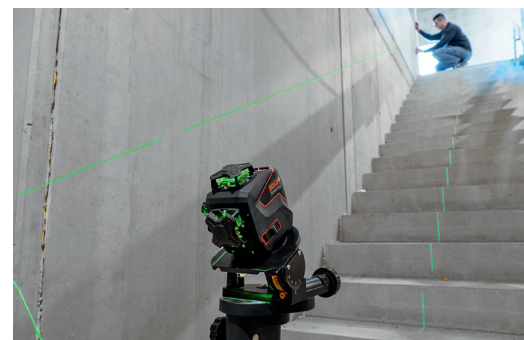
TOEPASSING

Eenvoudiger kan niet: opstellen, inschakelen en de PLANO 3D GREEN projecteert direct drie nauwkeurige groene 360°-laserlijnen in de werkruimte. De laserlijnen kunnen met één druk op de knop afzonderlijk worden in-/uitgeschakeld, wat tal van nieuwe toepassingen mogelijk maakt. De PLANO 3D GREEN maakt droogbouw- en afwerkingswerkzaamheden niet alleen nauwkeuriger, maar ook efficiënter en comfortabeler. Met behulp van het kruis op de vloer en het plafond voert u een exacte verticale meting uit. Zo kunt u uw meetpunten, bijvoorbeeld voor de montage van spotjes of plafondplaten, snel en gemakkelijk markeren. Door de snijpunten van de laserlijnen ontstaan exacte hoeken van 90° die goed van pas komen bij het zetten of leggen van tegels, het monteren van meubels of bij installatiewerkzaamheden.



Kantelfunctie

Bij ingebruikname wordt de pendeleenheid vrijgegeven en de zelfnivellering automatisch uitgevoerd. Oneffenheden tot $\pm 3^\circ$ worden automatisch gecompenseerd met een nauwkeurigheid van $\pm 0,3$ mm/m. Als de kantelfunctie wordt geactiveerd, kunnen met de PLANO 3D GREEN ook werkzaamheden in een hoek worden uitgevoerd, bijvoorbeeld bij de montage van trapleuningen.



Pulse-modus voor werkzaamheden met handontvanger

Bij werkzaamheden op grotere afstanden of bij ongunstige omgevingsomstandigheden wordt het gebruik van een handontvanger REC LGD0 aanbevolen. In combinatie met de Pulse-modus van de laser worden de groene laserlijnen via de handontvanger zichtbaar gemaakt door middel van een geluidssignaal.



REAL GREEN-technologie

REAL GREEN-technologie wil zeggen dat SOLA-laserapparaten met echte groene dioden zijn uitgerust die het groene laserlicht direct en zonder verliezen genereren. Hierdoor zijn de laserlijnen duidelijk feller en contrastrijker en zo perfect voor exacte metingen. De groene laserlijnen hebben aanzienlijk minder last van verstrooiing waardoor kwalitatief hoogwaardige laserlijnen kunnen worden geprojecteerd die beter zichtbaar zijn.



Batterijtechnologie

De PLANO 3D GREEN beschikt over li-ion-accutechnologie. De standaard li-ion-batterijcellen hebben een gebruiksduur tot 8 uur, kunnen snel worden opgeladen en zijn bovendien bijzonder krachtig.

Meer informatie op www.sola.at

BESTELINFORMATIE

PLANO 3D GREEN	Artikelnr. 71017101
Leveringsomvang:	
<ul style="list-style-type: none"> ▶ PLANO 3D GREEN ▶ 2 li-ion-batterijcellen ▶ Lader incl. laadkabel en netstekker ▶ Koffer 	
PLANO 3D GREEN PROFESSIONAL	Artikelnr. 71017201
Leveringsomvang:	
<ul style="list-style-type: none"> ▶ PLANO 3D GREEN ▶ 4 li-ion-batterijcellen ▶ Lader incl. laadkabel en netstekker ▶ Wandhouder WB ▶ Laserbril LB Green ▶ Koffer 	

TECHNISCHE GEGEVENS

Max. meettolerantie	±0,3 mm/m
Zelfnivellerend bereik	±3°
Toepassingsbereik zonder handontvanger (Radius)	30 m*
Toepassingsbereik met handontvanger (Radius)	80 m*
Bedrijfstemperatuur	-10 °C tot +50 °C
Schroefdraad voor statief	1/4" + 5/8"
Beschermklasse	IP54
Voeding	2 li-ion-batterijcellen (3,6 V - 3450 mAh)
Gebruiksduur (bij 20 °C)	8 uur
Laserklasse	2, DIN EN 60825-1:2014

*Afhankelijk van omgevingsomstandigheden op de werkplek.