

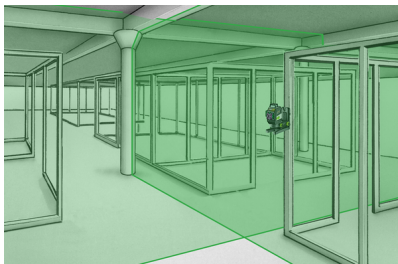


MasterPlane-Laser 3G Plus

Driedimensionale laser met één horizontale en twee verticale groene lasercirkels evenals klem- en wandhouder met fijnafstelling opzij

De driedimensionale, goed zichtbare laser projecteert een horizontale en twee verticale lasercirkels voor de exacte uitlijning van voorwerpen. Voor het synchroon werken op vloer en plafond vormen de beide laserkruisen een loodlijnfunctie. De laserlijnen kunnen afzonderlijk worden ingeschakeld en in geval van externe inwerking schakelt het toestel door het Anti-Drift-Systeem (ADS) automatisch uit ter vermindering van meetfouten. Met de klem- en wandhouder kan de laser worden opgehangen, veilig op metalen oppervlakken geplaatst of aan plafondprofielen aangebracht worden.

- Driedimensionale laser met een horizontale en twee verticale 360°-lasercirkels
- Nauwkeurig horizontaal en verticaal uitlijnen van voorwerpen
- Goede zichtbaarheid dankzij groene lasertechnologie
- Magnetische klem- en wandhouders voor het ophangen, het horizontale en verticale aanklemmen op profielen en het fixeren op metalen oppervlakken
- MicroControl: Fijnafstelling opzij voor de exacte, verticale afstelling van de laserlijnen op randen van voorwerpen
- Eenvoudig uitlijnen van hellingen met handmatige neigingsfunctie
- Loodfunctie voor synchroon werken op vloer en plafond
- Meetveiligheid dankzij automatische uitschakeling met ADS-tilt



TECHNISCHE GEGEVENS

Zelfnivelleerbereik	± 3,5° (horizontaal)
Nauwkeurigheid	± 0,2 mm / m
Nivellering	automatisch
Zichtbaarheid (karakteristiek)*	55 m
Werkbereik	(afhankelijk van de hoeveelheid licht) 50 m
Lasergolflengte	515 nm
Laserklasse	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/A11:2021 / EN 50689:2021)
Stroomvoorziening	Li-ion accupak 7,4V / 2,6Ah / 19,24Wh Netadapter 5V/DC / 2A
Gebruiksduur	met 3 laserniveaus: ca. 5 uur met 2 laserniveaus: ca. 10 uur met 1 laserniveau: ca. 17 uur
Werkomstandigheden	0°C ... 50°C, Luchtvochtigheid max. 80% rH, niet-condenserend, Werkhoogte max. 4000 m boven NAP (Nieuw Amsterdams Peil)
Opslagvoorwaarden	-10°C ... 70°C, Luchtvochtigheid max. 80% rH
Afmetingen (B x H x D)	140 mm x 130 mm x 85 mm
Gewicht	636 g (incl. accupak)



LEVERINGSOMVANG



Artikelnr. 031.400A

GTIN (EAN) 4021563727179

VE 1