

# Laserliner

## MasterPlane-Laser 3G Plus



Tredimensionell laser med en horisontell och två vertikala gröna lasercirklar samt kläm- och vägghållare med sidofindrivning

Den här tredimensionella, väl synliga lasern projicerar en horisontell och två vertikala gröna lasercirklar för exakt inriktning av föremål. Vid samtidigt arbete vid golv och tak fungerar laserkursen som ett lod. Laserlinjerna kan slås på och av separat och vid extern påverkan slår Anti-Drift-System (ADS-Tilt) av dem för att förhindra felmätningar. Med kläm- och vägghållaren kan lasern hängas upp, fixeras säkert på metallytor eller fästas vid takprofiler.

- Tredimensionell laser med en horisontell och två vertikala 360°-lasercirklar
- Exakt horisontell och vertikal inriktning av föremål
- Bästa synbarheten med grön laserteknik
- Magnetisk kläm- och vägghållare för upphängning, horisontell och vertikal infästning på profiler och fixering vid metallytor
- MicroControl: Sidofindrivning för exakt vertikal justering av laserlinjerna till kroppens kanter
- Enkel uppriktning av lutningar med manuell lutningsfunktion
- Lodfunktion för synkrona arbeten på golv och i tak



### TEKNISKA DATA

SJÄLVNIVELLERINGSOMRÅDE	± 3,5° (horisontell)
NOGGRANNHET	± 0,2 mm / m
NIVELLERING	automatiskt
SYNLIGHET (NORMAL)*	55 m
ARBETSOMRÅDE	(i förhållande till hur ljusst det är i rummet) 50 m
ARBETSOMRÅDE MED HANDMOTTAGARE	(beroende på tekniskt betingad skillnad i ljusstyrka) 60 m
LASERVÄGLÄNGD	515 nm
LASERKLASS	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/AC:2017)
STRÖMFÖRSÖRJNING	Li-Ion batteri 7,4V / 2,6Ah / 19,24Wh Nätadapter 5V/DC / 2A
ANVÄNDNINGSTID	med 3 laserplan: cirka 5 timmar med 2 laserplan: cirka 10 timmar med 1 laserplan: cirka 17 timmar
ARBETSBETINGELSER	0°C ... 50°C, Luftfuktighet max. 80% rH, icke-kondenserande, Arbetshöjd max. 4000 m över havet
FÖRVARINGSBETINGELSER	-10°C ... 70°C, Luftfuktighet max. 80% rH
MÅTT (B X H X D)	140 mm x 130 mm x 85 mm
VIKT	636 g (inkl. batteripaket)



MasterPlane-Laser 3G Plus

ART-NR. 031.400A

EAN-KOD 4021563727179

ST/FRP 1