

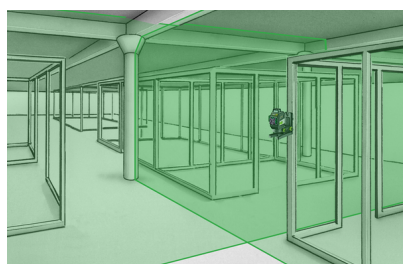


MasterPlane-Laser 3G Plus

Laser tridimensionale con una circonferenza orizzontale e due circonferenze verticali a luce verde, supporto a morsetto e da parete e azionamento laterale di precisione

Questo laser tridimensionale con luce ben visibile proietta una circonferenza orizzontale e due circonferenze verticali per allineare con precisione gli oggetti. Per lavorare contemporaneamente a terra e a soffitto, le croci laser svolgono una funzione di messa a piombo. Le linee laser possono essere attivate singolarmente e in caso di interferenze esterne il laser si spegne per escludere misurazioni errate grazie al sistema Anti-Drift (ADS-Tilt). Il supporto a morsetto e da parete consente di agganciare il laser, di fissarlo saldamente sulle superfici di metallo o di posizionarlo su profili per soffitti.

- Laser tridimensionale con un cerchio laser orizzontale e due verticali a 360°
- Allineamento esatto degli oggetti in senso orizzontale e verticale
- Buona visibilità grazie alla tecnologia laser a luce verde
- Supporto magnetico a morsetto e da parete per l'aggancio, il bloccaggio orizzontale e verticale su profili e il fissaggio su superfici di metallo
- Azionamento laterale di precisione per allineare con esattezza le linee laser sui bordi degli oggetti



DATI TECNICI

Range di autolivellamento	± 3,5° (orizzontale)
Precisione	± 0,2 mm / m
Livellamento	automatico
Visibilità (tipica)*	55 m
Portata	(in funzione della luminosità ambiente) 50 m
Lunghezza delle onde laser	515 nm
Classe laser	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/ A11:2021 / EN 50689:2021)
Alimentazione	Gruppo batterie agli ioni di litio da 7,4V / 2,6Ah / 19,24Wh Alimentatore 5V/DC / 2A
Durata di esercizio	con 3 piani laser: circa 5 ore con 2 piani laser: circa 10 ore con un piano laser: circa 17 ore
Condizioni di lavoro	0°C ... 50°C, Umidità dell'aria max. 80% rH, non condensante, Altezza di lavoro max. 4000 m sopra il livello del mare (zero normale)
Condizioni di stoccaggio	-10°C ... 70°C, Umidità dell'aria max. 80% rH
Dimensioni (L x H x P)	140 mm x 130 mm x 85 mm



FORNITURA



Articolo no. 031.400A

GTIN (EAN) 4021563727179

UV 1