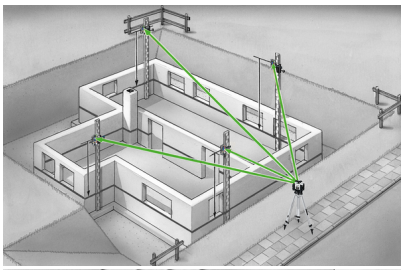
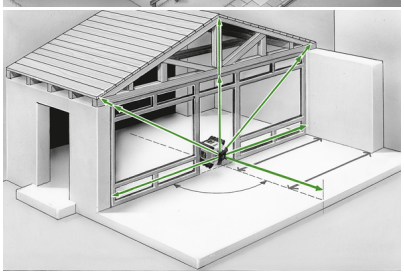
Laserliner

Quadrum DigiPlus GT M400 S

Robusto laser rotativo interamente automatico con tecnologia al laser verde, funzione tracking e ricevente laser SensoMaster M400 S con display millimetrico

Questo laser rotativo completamente automatico che sfrutta la tecnologia al laser verde è perfetto per svolgere lavori di allineamento precisi sia su piani orizzontali che verticali. Per lavori in pendenza il piano orizzontale può essere inclinato in digitale lungo gli assi X e Y. In questo modo l'inclinazione degli assi X e Y viene ben indicata in percentuale sul display del laser e del telecomando. Le pendenze fino a 6° vengono convertite automaticamente con la funzione di inclinazione motorizzata, mentre pendenze maggiori possono essere messe a punto in manuale o con una piastra angolare opzionale. Con la funzione tracking il laser rotativo si orienta verso la ricevente millimetrica. Inoltre la ricevente posiziona il raggio laser automaticamente sul punto zero tramite trasmissione radio. Con la funzione tracking può essere allineato un piano verticale, ad esempio per creare un divisorio per ambienti. La funzione tracking semplifica, accelera e perfeziona anche il livellamento orizzontale in molteplici applicazioni, come ad esempio di opere costruttive di terrazze o in esterno o per la preparazione di fondazioni. Si rende molto utile nel caso di progetti che richiedono alta precisione ed efficienza. La funzione AntiShake consente il rapido allineamento su substrati che vibrano e persino col vento: un grande vantaggio, se si vogliono ottenere risultati affidabili, lavorando alle difficili condizioni di cantiere.





DATI TECNICI

Range di autolivellamento	± 6°
Precisione	±0,075 mm/m
Livellamento	orizzontale / verticale automatico con livelle elettroniche e servomotori
Lunghezza delle onde laser	515 nm
Classe laser	2 / < 1 mW
Modalità laser	Modalità punto Modalità di rotazione Modalità scan Modalità di ricezione manuale
Campo di ricezione laser	max. 400 m
Tipo di protezione	IP 66
Alimentazione	Alimentatore 5V / DC / 2A Pacco batterie agli ioni di litio 3,7V / 8Ah / 29,6Wh
Durata di esercizio	circa 35 ore

FORNITURA

Articolo no. 053.450A **GTIN (EAN)** 4021563740420 **UV** 1

UMAREX GmbH & Co. KG • Laserliner • Gut Nierhof 2 • 59757 Arnsberg • Germany • Tel. +49 2932 9004-0 • info@laserliner.com • www.laserliner.com