



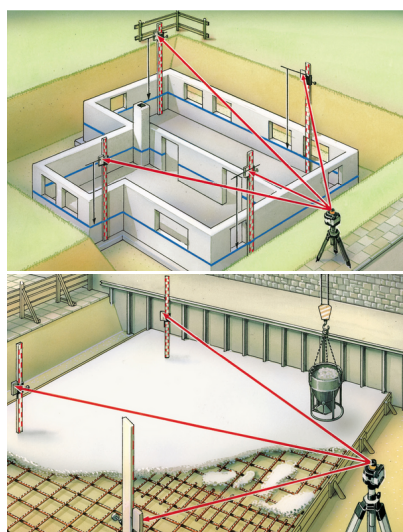
Quadrum DigiPlus M350 S



Laser per inclinazione su 2 assi

Il laser per inclinazione a 2 assi è ideale per un preciso allineamento orizzontale e verticale. Il dispositivo è dotato di una regolazione digitale dell'inclinazione e di una modalità di inclinazione manuale per la creazione precisa di pendenze. Un fascio di riferimento aggiuntivo agevola la messa a piombo di pareti divisorie. I servomotori elettronici allineano il laser in modo completamente automatico. Le modalità includono quella puntuale, di scansione, rotazione e ricevitore manuale. In caso di interferenze, il laser si spegne automaticamente per aumentare la sicurezza di misurazione. Con il telecomando, tutte le funzioni possono essere comodamente controllate fino ad un massimo di 40 metri. Il ricevitore offre un ampio raggio di ricezione di 350 metri. I display LC davanti e dietro, i LED di segnalazione luminosi e i segnali acustici indicano l'altezza del fascio laser.

- Allineamento preciso degli oggetti in senso orizzontale e verticale
- Impostazione digitale dell'inclinazione: Il piano orizzontale può essere inclinato digitalmente sugli assi X e Y
- Allineamento facilitato delle pendenze con funzione manuale di inclinazione



DATI TECNICI

Range di autolivellamento	± 6°
Precisione	± 0,075 mm / m
Livellamento	orizzontale / verticale automatico con livelle elettroniche e servomotori
Lunghezza delle onde laser	635 nm
Classe laser	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/ A11:2021 / EN 50689:2021)
Modalità laser	Modalità di ricezione manuale Modalità punto Modalità di rotazione Modalità scan
Tipo di protezione	IP 66
Alimentazione	4 x 1,2V HR14 (C) NiMH 4 x 1,5V LR14 (C)
Durata di esercizio	Accumulatore: circa 35 ore / Batterie: circa 50 ore
Durata ricarica	circa 7 ore
Condizioni di lavoro	-10°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



FORNITURA



Articolo no. 053.350A GTIN (EAN) 4021563708956 UV 1