Laserliner

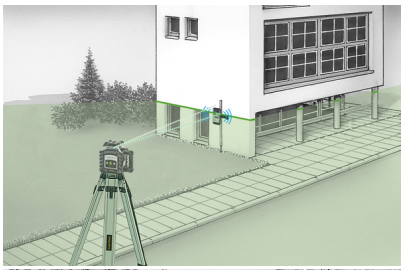
# Quadrum GSL M350

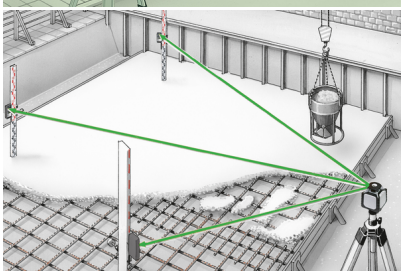
## Robustissimo laser rotativo SensoMaster M350 completamente automatico e facile da usare con tecnologia al laser verde e ricevente laser

Questo robustissimo laser rotativo completamente automatico che sfrutta la tecnologia al laser verde è ideale per lavori di allineamento precisi sia su piani orizzontali che verticali. La funzione AntiShake consente il rapido allineamento su fondi che vibrano e persino col vento: un grande vantaggio, se si vogliono ottenere risultati affidabili, lavorando alle difficili condizioni di cantiere. Per lavori in pendenza il piano orizzontale può essere inclinato in digitale lungo gli assi X e Y. 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. La funzione ADS-Tilt fornisce un'elevata affidabilità di misura e spegne automaticamente il laser in caso di spostamenti involontari, impedendo così lo svolgimento di lavori sbagliati. Dopo l'accensione e il completo livellamento, la funzione Tilt si riattiva automaticamente in soli 20 secondi circa. Grazie alla sua robusta struttura e al cappuccio superiore waterproof, il dispositivo ha un'ottima protezione. L'accumulatore agli ioni di litio per elevate prestazioni garantisce una lunga durata.

**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<br>Modalità scan<br>Modalità di rotazione<br>Modalità di ricezione manuale |
| **Campo di ricezione laser** | max. 350 m |
| **Tipo di protezione** | IP 66 |
| **Alimentazione** | Alimentatore 5V / DC / 2A<br>Pacco batterie agli ioni di litio 3,7V / 8Ah / 29,6Wh |
| **Durata di esercizio** | circa 35 ore |





Laser 515 nm · 2 · sensor AUTOMATIC · ANTI SHAKE · ADS Tilt · DTE Control · IP 66 · 5/8" · USB-C · Li-Ion Battery · RECHARGE · HARD

**FORNITURA**

| Articolo no. 053.800A | GTIN (EAN) 4021563747191 | UV 1 |
|---|---|---|

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