

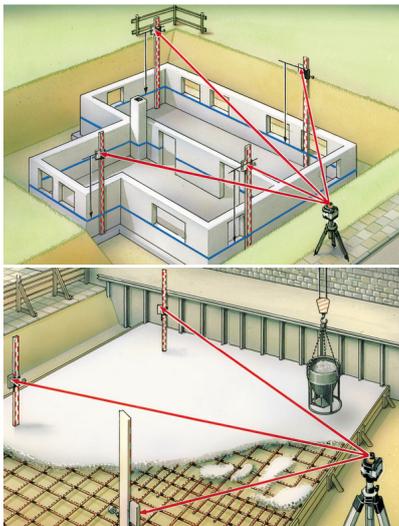


## Quadrum DigiPlus M350 S

### 2-Achsen-Neigungslaser

Der 2-Achsen-Neigungslaser ist ideal zum präzisen Ausrichten von Horizontalen und Vertikalen. Das Gerät verfügt über eine digitale Neigungseinstellung und einen manuellen Neigungsmodus zum genauen Anlegen von Gefällen. Ein zusätzlicher Referenzstrahl erleichtert das Loten und Ausrichten von Trennwänden. Elektronische Stellmotoren richten den Laser vollautomatisch aus. Zu den Modi zählen der Punkt-, Scan-, Rotations- und Handempfängermodus. Bei Fremdeinwirkungen erfolgt eine automatische Abschaltung zur Erhöhung der Messsicherheit. Per Fernbedienung können sämtliche Funktionen von allen Seiten bis 40 Metern gesteuert werden. Der Empfänger bietet einen Empfangsbereich von 350 Metern. LC-Displays auf Vorder- und Rückseite, helle Signal-LEDs sowie akustische Melodien zeigen die Höhe des Laserstrahls an.

- Exaktes horizontales und vertikales Ausrichten von Objekten
- Digitale Neigungseinstellung: Die horizontale Ebene kann digital in X- und Y-Achse geneigt werden
- Einfaches Ausrichten von Gefällen mit manueller Neigungsfunktion
- 90° Referenzstrahl zum Loten und Ausrichten von Trennwänden



TECHNISCHE DATEN	
<b>Selbstnivellierbereich</b>	± 6°
<b>Genauigkeit</b>	± 0,075 mm / m
<b>Nivellierung</b>	horizontal / vertikal automatisch mit elektronischen Libellen und Servomotoren
<b>Laserwellenlänge</b>	635 nm
<b>Laserklasse</b>	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014 / A11:2021 / EN 50689:2021)
<b>Lasermodi</b>	Handempfängermodus Punkt-Modus Rotationsmodus Scan-Modus
<b>Schutzart</b>	IP 66
<b>Stromversorgung</b>	4 x 1,2V HR14 (C) NiMH 4 x 1,5V LR14 (C)
<b>Betriebsdauer</b>	Akku: ca. 35 Std. / Batterien: ca. 50 Std.
<b>Ladezeit</b>	ca. 7 Std.
<b>Arbeitsbedingungen</b>	-10°C ... 50°C, Luftfeuchtigkeit max. 80% rH, nicht kondensierend, Arbeitshöhe max. 4000 m über NN (Normalnull)
<b>Lagerbedingungen</b>	-10°C ... 70°C, Luftfeuchtigkeit max. 80% rH
<b>Abmessungen (B x H x T)</b>	215 mm x 205 mm x 165 mm
<b>Gewicht</b>	2600 g (inkl. Akkupack)



#### LIEFERUMFANG



Artikelnr. 053.350A
GTIN (EAN) 4021563708956
VE 1