

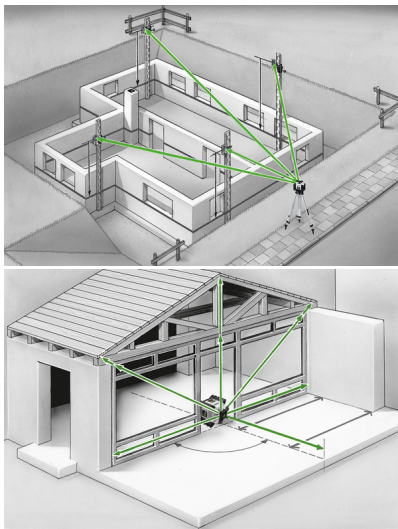


# Quadrum DigiPlus GT M400 S



## Vollautomatischer Rotationslaser mit grüner Lasertechnologie, Tracking-Funktion und Laserempfänger SensoMaster M400 S mit Millimeter-Anzeige

Dieser vollautomatische Rotationslaser mit grüner Lasertechnologie ist perfekt für exakte Ausrichtarbeiten in der horizontalen und vertikalen Ebene. Für Gefällarbeiten lässt sich die horizontale Ebene digital in X- und Y-Richtung neigen. Dabei wird die Neigung von X- und Y-Achse konkret in Prozent auf dem Display von Laser und Fernbedienung angezeigt. Gefälle bis 6° werden automatisch über die motorische Neigungsfunktion umgesetzt, größere Neigungen können manuell oder mit optionaler Winkelplatte eingestellt werden. Bei der Tracking-Funktion richtet sich der Rotationslaser auf den Millimeter-Empfänger aus. Dazu steuert der Empfänger per Funkübertragung den Laserstrahl automatisch auf die Null-Position. Per Tracking Funktion kann eine vertikale Ebene ausgerichtet werden, beispielsweise um einen Raumteiler zu setzen. Die Tracking-Funktion macht auch die horizontale Nivellierung einfacher, schneller und genauer, wie beispielsweise bei Terrassen- und Außenarbeiten oder der Vorbereitung von Fundamenten. Dies ist besonders hilfreich bei Projekten, die hohe Präzision und Effizienz erfordern. Die AntiShake-Funktion ermöglicht schnelles Einrichten auf vibrierenden Untergründen und bei Wind, ein entscheidender Vorteil für verlässliche Ergebnisse unter anspruchsvollen Baustellenbedingungen.



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>	515 nm
<b>Laserklasse</b>	2 / < 1 mW
<b>Lasermodi</b>	Punkt-Modus Rotationsmodus Scan-Modus Handempfängermodus
<b>Empfangsbereich Laser</b>	max. 400 m
<b>Schutzart</b>	IP 66
<b>Stromversorgung</b>	Netzteil 5V / DC / 2A Li-Ion Akkupack 3,7V / 8Ah / 29,6Wh
<b>Betriebsdauer</b>	ca. 35 Std.
<b>Ladezeit</b>	ca. 4 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>	2400 g (inkl. Akkus)



### LIEFERUMFANG



Artikelnr. 053.450A      GTIN (EAN) 4021563740420      VE 1