

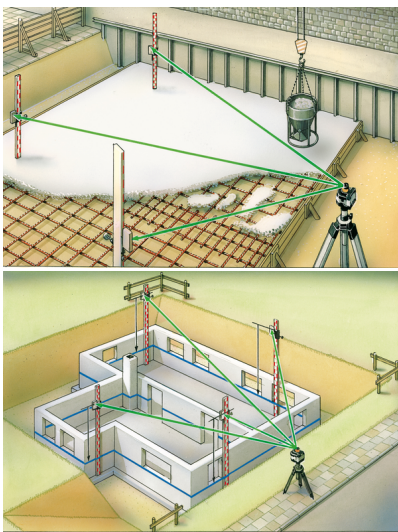
# Laserliner

## Centurium Express G 410 S



### Vollautomatischer Rotationslaser mit grüner Lasertechnologie

Der vollautomatische Rotationslaser ermöglicht präzises Nivellieren von Horizontalen, Vertikalen. Zum einfachen Loten verfügt das Gerät über einen zusätzlichen Referenzstrahl. Die AntiShake-Funktion richtet das Gerät permanent aus, auch wenn dies in Bewegung ist, ideal zum schnellen Einrichten auf vibrierenden Untergründen und bei Wind. Per Fernbedienung können alle Funktionen bis maximal 40 Metern komfortabel gesteuert werden. Im Fall von Fremdeinwirkungen erfolgt die automatische Abschaltung zur Vermeidung von Messfehlern. Eine spezielle Motorbremse sorgt für guten Schutz beim Transport. Der Hochleistungsempfänger kann die Laserlinie mit der extra langen Empfangseinheit auf weite Entfernungen schnell detektieren. LC-Displays auf Vorder- und Rückseite, helle Signal-LEDs sowie akustische Melodien zeigen die Höhe der Laserlinie an. Die Digital Connection-Schnittstelle dient dem Steuern durch ein Smartphone mit Commander-App.



#### TECHNISCHE DATEN

SELBSTNIVELLIERBEREICH	± 4°
GENAUIGKEIT	± 0,075 mm / m
NIVELLIERUNG	horizontal / vertikal automatisch mit elektronischen Libellen und Servomotoren
LASERWELLENLÄNGE	515 nm
LASERKLASSE	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/AC:2017)
LASERMODI	Handempfängermodus Punkt-Modus Rotationsmodus Scan-Modus
SCHUTZART	IP 66
STROMVERSORGUNG	4 x 1,2V HR14 (C) NiMH 4 x 1,5V LR14 (C)
BETRIEBSDAUER	Akku: ca. 15 Std. / Batterien: ca. 20 Std.
LADEZEIT	ca. 7 Std.
ARBEITSBEDINGUNGEN	-10°C ... 50°C, Luftfeuchtigkeit max. 80% rH, nicht kondensierend, Arbeitshöhe max. 4000 m über NN (Normalnull)
LAGERBEDINGUNGEN	-10°C ... 70°C, Luftfeuchtigkeit max. 80% rH
ABMESSUNGEN (B X H X T)	205 mm x 205 mm x 140 mm
GEWICHT	2400 g (inkl. Akkupack)



Centurium Express G 410 S

ARTIKEL-NR. 056.500L

EAN-CODE 4021563685301

VE 1