



BOSCH Professional GRL 650 CHVG Nivela laser rotativa cu laser VERDE (650 m) + Receptor si telecomanda + BT 170 Trepied + GR 500 Rigla

Cod comanda: 06159940PR

Descriere produs:

Noua nivela laser rotativa GRL 650 CHVG cu fascicul verde este robusta, este prevazuta cu o functie de conectare prin Bluetooth, iar datorita noilor functii are acum un spectru aplicativ si mai mare. Nivela laser rotativa de înalta precizie are o precizie de pâna la $\pm 1,5$ mm la 30 m, o raza de functionare de pâna la 70 m (pâna la 650 m cu receptor) plus o durata mare de functionare cu sistemul cu acumulator de 18 V si baterii alcaline - pentru functionare continua.

4 functii extraordinare ale nivelei laser rotative GRL 650 CHVG pe care clientii tai le vor aprecia în mod deosebit:

1. Tehnologie cu laser verde: Pentru a asigura o vizibilitate sporita în diverse conditii de iluminare, tehnologia cu laser verde a dispozitivului asigura o vizibilitate de pâna la de 4 ori mai mare decât sculele cu laser rosu. Iar carcasa metalica de culoare verde asigura o vizibilitate mai buna a sculei pe santier
2. Conexiune Bluetooth: Utilizarea sculei este usoara si intuitiva datorita conexiunii prin Bluetooth, care asigura comunicarea cu aplicatia Levelling Remote. Aplicatia vizualizeaza toate functiile, inclusiv setarea înclinarii duble, permitându-i utilizatorului sa economiseasca timp pretios
3. Design robust: GRL 650 CHVG are un design robust, este prevazuta cu o tehnologie de manevrare inovatoare, care asigura protectie la cadere de la înaltimi de pâna la 2 m de pe stativ, precum si cu un compartiment pentru baterie încorporat care corespunde indicelui de protectie IP68 împotriva patrunderii prafului si apei - pentru un grad înalt de flexibilitate în timpul lucrului chiar si în conditii meteorologice nefavorabile
4. Functia de înclinare: Datorita functiei de înclinare cu formare dubla, setarile sunt realizate mai usor si mai precis. Ultimele patru valori de înclinare ale functiei de înclinare dubla integrate, de exemplu, pot fi de asemenea salvate si accesate direct de aici

GRL 650 CHVG este ideala pentru:

Alinierea fatadelor: Alinierea precisa pe întreaga lungime si înaltime a unei cladiri

Turnarea de beton: Asigurarea pozitiei orizontale sau înclinate a stratului de beton

Excavare: Determinarea valorilor de taiere si de umplere

Suspendarea de tavane: Alinierea de profile

Încadrare: Dispunerea peretilor interiori

Aplicatia Levelling Remote

Aplicatia Levelling Remote este o solutie mobila care le permite utilizatorilor finali sa-si controleze

dispozitivele de nivelare interioara si exterioara Bosch si sa obtina o vedere de ansamblu a informatiilor privind starea dispozitivului. Aplicatia este compatibila cu dispozitivele cu sisteme de operare iOS si Android, este gratuita si este disponibila în 38 de limbi.

Functia de avertizare privind socurile: Prin intermediul meniului functiei de avertizare privind socurile, utilizatorii pot regla setarile de sensibilitate la soc; de asemenea, acestia pot dezactiva si reactiva direct de la dispozitiv functia de avertizare privind socurile. GRL 650 CHVG ofera 2 setari ADS de reglare a sensibilitatii, care pot fi selectate în functie de mediul de lucru de pe santier. În cazul producerii de vibratii, ADS poate fi setat la un grad de sensibilitate mai mic care va preveni declansarea sa frecventa.

Modul de mascare: Fasciculul laser poate fi dezactivat pentru fiecare „mod de mascare” din cadrul aplicatiei Levelling Remote pentru cadranele individuale sau conectate. Astfel, profesionistii nu se vor deranja reciproc în timpul lucrului.

Detalii tehnice:

Date tehnice

Clasa laser 2

Tensiunea acumulatorului 18 V

Dioda laser < 1 mW, 500 – 540 nm

Temperatura de functionare -10 – 50 °C

Temperatura de depozitare -20 – 50 °C

Domeniu de lucru cu receptor, semn 650 m

Domeniu de lucru cu receptor pâna la 650 m (diametru)

Domeniu de lucru fara receptor pâna la 70 m (diametru)

Precizie de nivelare $\pm 1,5$ mm la 30 m* orizontal (*plus deviere în functie de utilizare)

$\pm 3,0$ mm la 30 m* vertical (*plus deviere în functie de utilizare)

Domeniu de autonivelare $\pm 8,5\%$ ($\pm 5^\circ$)

Protectie împotriva prafului si a stropilor de apa IP 68

Viteza de rotatie laser 150/300/600 min⁻¹

Alimentare curent electric Acumulator Li-Ion 18 V, 4 baterii D

Durata de functionare, maxima 50 h / 60 h

Filet prindere pe stativ 2 x 5/8"

Proiectie laser 1 linii la 360°

Functie de înclinare

Receptoare laser compatibile LR 65 G

Greutate cu acumulator de 4,0 Ah 4.3 kg

Greutate cu baterii alcaline 4.6 kg

Set de livrare:

Setul de livrare

1 x acumulator ProCORE18V 4.0Ah 1600A016GB

Încarcator rapid GAL 18V-40 Professional 1600A019RJ

4 baterii 1,5 V LR6 (AA)

4 baterii LR20 de 1,5 V (D)

Adaptor acumulator BA 1 Professional

Consola receptor RB 60 Professional

Ochelari optici pentru laser (verzi) 1608M0005J

Placuta de vizare laser

Receptor laser LR 65 G Professional 0601069T00

Suport de perete WM 6 Professional

Telecomanda RC 6 Professional

Valiza profesionala

+ **BT 170 Trepied**

+ **GR 500 Rigla**