



Ein echter Partner
für exakte Gefälle.



2-Achs-Neigungslaser QL 425

Wenn X und Y geneigt sind...

zeigt der QL 425 was er kann.
Der QL 425 ist ein 2-Achs-Neigungslaser und arbeitet vollautomatisch in beiden Achsen. Er ist einfach zu bedienen, exakt und für harten Baustelleneinsatz konstruiert.



Fernbedienung mit Statusanzeige

Mit der optionalen Fernbedienung ändern Sie Gefälleingaben aus bis zu 60m Entfernung. Die Fernbedienung zeigt neben den aktuellen Steigungswerten alle wichtigen Statusangaben über Batteriestand, H.I.Alarm, Rotationsgeschwindigkeit...



Gefälleeingabe in Echtzeit

Während der Gefälleeingabe neigt sich der Laser zeitgleich zu Ihrer Eingabe. Dadurch gleichen Sie die Laserebene schnell und zuverlässig an ein vorhandenes Niveau an. Ein Tastendruck genügt um den Neigungswert auf Null zu setzen oder das Vorzeichen zu ändern. Ideal für wechselnde Gefälle im Straßenbau.

Ein starkes Batteriekonzept

Der QL 425 hat ein extrem flexibles Batteriekonzept. Bis zu 130h Betriebsdauer sind möglich. Das Gerät kann entweder mit einem oder zwei Akku- oder Batteriesätzen betrieben werden. Sie können auch je einen Akkusatz und einen Batteriesatz verwenden. Mit der externen Stromversorgung kann während des Betriebs geladen werden.

Zielfernrohr

Mit dem optionalen Zielfernrohr stellen Sie eine korrekte Achsausrichtung sicher.



Geschütztes Innenleben

Der QL 425 ist durch ein robustes Gehäuse mit Druckguss-Alu-Grundplatte geschützt.



2-Achs-Neigungslaser QL 425



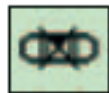
Der H.I. Alarm überwacht die Instrumentenhöhe und schaltet den Strahl ab, wenn das Gerät aus Versehen oder durch Wind versetzt wird.



Die einstellbare Windempfindlichkeit lässt Sie auch bei starkem Wind sicher arbeiten.



Auf größeren Baustellen werden oft mehrere Laser eingesetzt. Blenden Sie einzelne Sektoren des Strahls einfach aus.



Im manuellen Betrieb wird die Selbstnivellierfunktion ausgeschaltet.



Stellen Sie die Rotationsgeschwindigkeit nach Ihren Anforderungen selbst ein.



Mit der Batteriestandsanzeige im Display und auf der Fernbedienung haben Sie alles unter Kontrolle.



Mit der Sleepfunktion sparen Sie in Arbeitspausen Batterieleistung.



Technische Daten	QL 425
Arbeitsbereich:	750m Durchmesser
Genauigkeit:	±1,6mm/30m
Selbstnivellierung:	±6°
Neigung:	-5 bis +25% in einer Achse -5 bis +15% in beiden Achsen
Diode:	780nm unsichtbar
Laserklasse:	1 gemäss (IEC60825-1)
Rotationsgeschwindigkeit:	5,10,15,20 U/s
Gewicht:	5kg ohne Batterien
Abmessungen:	265x260x200mm
Betriebstemperatur:	-20°C bis +50°C
Batterie/Akku:	Alkaline/NiMH
Betriebsdauer:	bis 130h Alkaline/bis 100h NiMH
Schutzart:	IPX7
Technische Daten	Fernbedienung RC 425-6
Reichweite:	60m normale Bedingungen
Batterien:	4 x AA Alkaline

Artikel	Artikel-Nr.
QL425 inkl. Koffer, Ladegerät mit Netzkabel und Bedienungsanleitung	91-425-10000
Fernbedienung RC 425-6	91086-505 00
Zielfernrohr	91-380-08000
Handempfänger LR300 m. Klammer	91-314700 00
Handempfänger QL314 mit Klammer und Akku (ohne Ladegerät)	91-314-15000
Ladegerät LDG 2+2 für QL314	91085-510 00
Handempfänger Storm m. Klammer	91-314-63000
Maschinenempfänger MR240	91-314-60500
Maschinenempfänger MR360	91-318-10010
zzgl. Kabinendisplay	91-318-30010
Stativ EQ270C	91200-601 00

Ihr QBL Baulaser Händler:



QBL Baulaser GmbH - A Gamfi group company



QBL Baulaser GmbH • Liegnitzer Str. 1-3 • 42489 Wülfrath
Tel: +49(0) 20 58-78 81-0 • Fax: +49(0) 20 58-78 81-52
E-Mail: info@qbl-baulaser.com



Internet: <http://www.qbl-baulaser.com>



Alle Angaben sind mit größtmöglicher Sorgfalt gemacht. Trotzdem müssen wir uns Irrtümer, Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten. Druckdatum: 07-2008

Reg.-Nr.: 03447QM

