

SPESIFIKASJONER*

INSTRUMENT	RL-100 1S
Gjentakelseevne	±5 lysbuer / sek
Nøyaktighet i horisontalplan	±10 arc sec.
Rekkevidde hellingsvinkel	- 5 til +25 (enkel)
Effektiv rekkevidde	770 m Ø
Rotasjonshastighet	300/600/900 rot./min.
Bølgelengde	685 nanometer synlig
Laserklasse	3R
Driftstimer	65 t (alkalisk) / 50 t (Ni-MH)
Vann/støvtett	Ja, IPX6
Mål (b x h x d)	217 mm x 253 mm x 168 mm
LS-80B (Mottaker)	
Rekkevidde mottak	770 m Ø
Vann/støvtett	Ja, IPX6
Batteritype	2 AA alkalisk
Driftstimer	120
Mål (b x h x d)	76 mm x 145 mm x 23 mm

* TOPCON. 07/2008 forbeholder seg rett til alle tekniske endringer

Vennligst vær oppmerksom på advarselen i den originale brukerveiledningen

Teknologisk leder innenfor posisjonsbestemmelse...

Topcon er verdensledende innen utvikling og fremstilling av presisjonsutstyr for posisjonsbestemmelse. Vi tilbyr det mest omfattende utvalg av nyskapende presisjons GPS, laser, optisk, oppmåling og maskinstyring, GIS og løsninger for oppmåling innenfor landbruket.



RL-100 1S



Brukerveiledning

It's time.

Topcon Europe Positioning B.V.

www.topcon.eu

Din lokale Topcon-forhandler er:

graft-werbeagentur.de

Funksjon 1

● Legge inn fall i laseren



● (A) Drei instrumentet på stativet slik at instrumentet er noenlunde innrettet på fallet i Y-aksen, slik at du får det positive eller negative fallet du ønsker.



● (B) Trykk på den grønne tasten og instrumentet begynner å stille seg i vater.

● (C) Trykk én gang på den røde Y-tasten.



● (D) X/Y aksene begynner å blinke for å angi om et positivt eller negativt fall er tastet inn. Dette kan endres ved å trykke på tastene med piler som viser opp eller ned.



● (E) Ved å trykke på høyre og venstre pilmerketast kan du velge å taste inn en fallvinkel på det feltet som blinker (D) idet du bruker de pilmerkede opp- og nedtastene.



● (F) Fortsett med denne fremgangsmåten til den fallvinkelen du ønsker er klar, og trykk så på den blå ENT-tasten for å taste fallvinkelen inn i laseren.



Merknad:

RL-100 1S har en enkel fallvinkel rekkevidde på -5% til $+25\%$ bare på Y-aksen.

Funksjon 2

● Fastsette rotasjonshastigheten på hodet



● (B) Trykk på den grønne tasten, og instrumentet begynner å stille seg i vater.

● (G) Trykk på meny-tasten og displayet over hovedfunksjonene vises.



● (H) Velg ved bruk av den høyre og den venstre pilmerkede tasten til antall omdreininger per minutt markeres og trykk så på den blå ENT-tasten, og rotasjonshastigheten på hodet begynner å blinke.



● (I) Ved å trykke de pilmerkede tastene opp og ned kan rotasjonshastigheten på hodet endres.



● (F) For å godta hastigheten, trykk på den blå ENT-tasten.

● (J) Trykk på ESC-tasten for å komme tilbake til visningen av displayet til fallet på Y-aksen.

Merknad:

For normal drift, sett rotasjonshastigheten på hodet til 600 omdr./min.

Funksjon 3

● Maskering av laserstrålen



● (B) Trykk på den grønne tasten og instrumentet begynner å stille seg i vater.

● (G) Trykk på meny-tasten og displayet med hovedfunksjonene kommer frem, og maskeringsbildet begynner å blinke.



● (K) Trykk på den blå ENT-tasten og midtpunktet på maskeringsbildet begynner å blinke.



● (L) Dersom det forlanges kan skjermvisning av maskeringen bli endret til hjørne ved trykk på den røde Y-tasten.



● (M) I begge maskeringsmodus kan de elektroniske kvadranter bli valgt ved å trykke på en av 4 pilmerkede taster.

● (N) Etter at maskeringsinstillingen er valgt, trykk på den blå ENT-tasten for å godta maskeringen.

● (J) Trykk på ESC-tasten for å komme tilbake til displayet av fallet på Y-aksen.