

RL-H4C

 **TOPCON**

ROTERANDE PLANLASER



Tre lasrar i en

- Hög noggrannhet
- Lutningsfunktion
- Lång räckvidd

It's time.

Hög noggrannhet, lutningsfunktion och lång räckvidd.

“Den mest genomtänkta laser som jag någonsin har sett”, kommenterar Jim Pelham som är laserspecialist i England.



1

Hög horisontell noggrannhet

- Uppstart med ett knapptryck
- Mycket snabb nivellering
- Robust konstruktion och väderskyddad enligt IP66

2

Lutningsfunktion

- Lutningsinställning $\pm 5\%$
- Rotationshastighet 600v/min
- Maskinkontroll kompatibel



3

Lång räckvidd

- Mycket snabb nivellering
- Arbetsområde $\varnothing 800$ m
- 60tim drifttid med laddbar batteripack



Robust och kompakt med hög noggrannhet

Är Ni ute efter en tillförlitlig och enkel planlaser? Detta är en laser som Ni kan lita på i alla väder, som ökar produktiviteten och erbjuder högsta möjliga noggrannhet. Valet är enkelt, RL-H4C lever upp till Era höga förväntningar och kommer att bli en trogen följeslagare på arbetsplatserna.

3 in One!



- 1** Byggt för tuffa tag, en robust och tålig konstruktion med extraförstärkt glas
- 2** Ett stötvarningssystem med kraftig lysdiod indikerar om lasern rubbats ur sitt läge
- 3** Varningssystemet kan avaktiveras vid behov
- 4** Snabba självnivelleringsmotorer sparar tid vid uppställning och erbjuder hög kvalitet på mät-noggrannheten
- 5** Väder/UV resistent tangenter med färgkod tillsammans med starka lysdioder förenklar användningen
- 6** Rejåla bärhandtag på två sidor

Fördelar

- Enkel manuell lutningsmöjlighet, med automatisk tvärfallskontroll
- Long-Distance handmottagare
- Automatiskt stötvarningssystem
- Maskinkontrollkompatibel, 600v/min
- Fokuserat laserljus ger Ø 800m arbetsområde



RL-H4C Paket

- Long-Distance handmottagare*
- Hållare för handmottagare*
- Manual
- Robust transportväska med ny design



* Extra tillbehör

LS-80L handmottagare för lång räckvidd

- Tvåvägskommunikation för stötvarning och batteristatus
- 5 stegs LCD display
- Utökad drifttid
- "Quick find" enkelt att finna laserljuset
- Robust hållare för enkel höjdjustering
- Automatisk avstängning



SPECIFIKATIONER*

Instrument	RL-H4C
Diodtyp/ uteffekt	Röd (synligt ljus)/ 2.0mW (max.)
Arbetsområde (radie)	400 m
Noggrannhet	1.2 mm per 30 m
Självnivelleringsområde	±5°
Rotationshastighet	600v/min
Strömförsörjning	Laddbar batteripack/ torrbatteri
Drifttid	Cirka 60 timmar (laddbar batteripack)
Väderskyddad	IP66
Dimensioner/ Vikt	220 x 144 x 241 mm / 2,8 kg
Lasermottagare	LS-80L
Mottagarinformation	11 kanaler
Avläsningsprecision	Hög precision: ±1 mm, Normal precision: ±2 mm
Ljudindikering	Låg/ hög/ tyst
Strömförsörjning	2 x 1.5 v torrbatteri
Drifttid	Cirka 80 timmar
Automatisk avstängning	Efter 30 min. utan laserkontakt

* Alla tekniska ändringar förbehålles TOPCON, 02/2011

Ledaren i Positionsteknologi ...

Topcon är världsledande utvecklare och tillverkare av precisions positionsutrustning och erbjuder det bredaste sortimentet av innovativa produkter inom Laser, Geodesi, GPS system, optiska mätinstrument, maskinkontroll och GIS.



It's time.

Topcon Scandinavia AB

Möndal

Neongatan 2
Tel. 031-710 92 00
info@topcon.se

Karlstad

Verkstadsgatan 20
Tel. 054-21 60 60
www.topcon.se

Malmö

Derbyvägen 20
Tel. 040-49 03 40

Sollentuna

Sjöängsvägen 1C
Tel. 08-754 31 30

Er Topcon återförsäljare: