

RL-H4C

 **TOPCON**

NIVELAČNÍ ROTAČNÍ LASER



Tři lasery v jednom

- Vysoká horizontální přesnost
- Jednoduché a intuitivní nastavení s automatickým urovnáváním
- Velký dosah

It's time.

Kontrola povrchu s velkým dosahem v jednom přístroji

“Nejlepší stavební laser, který jsem za 30 let své kariéry viděl.”, řekl Jim Pelham, specialista na lasery z Velké Británie. “Funguje za všech podmínek, dokonce i když sněží.”



1

Vysoká horizontální přesnost

- Ovládání jedním tlačítkem
- Vysokorychlostní urovnávání
- Pevná, vodotěsná konstrukce (IP66)

2

Sklonové funkce

- Nastavení sklonů s přesností $\pm 5\%$
- Rychlost rotace 600 ot./min.
- Vhodný pro řízení stavebních strojů



3

Velký dosah

- Vysokorychlostní urovnávání
- Provozní dosah – průměr 800 m
- Provozní doba 60 hodin s nabíjecími bateriemi



Jeden laser zahrnující veškeré funkce

Hledáte osvědčený, pevný a spolehlivý stavební laser. Laser, na který se můžete spolehnout, který pozvedne kvalitu a efektivitu vaší práce, laser poskytující maximum funkcí za minimální cenu. Právě jste jej našli. Stavební laser RL-H4C splňuje veškeré požadavky, počínaje designem a rozvržením přístroje a konče sklonovými funkcemi.

3 in One!



- 1** Odolné sklo a stabilní provedení konstruované, aby vydrželo každodenní úder a otřesy.
- 2** LED indikátor alarmu Vám oznámí posun nebo otřes laseru.
- 3** Výškový alarm může být vypnut, pokud používáte sklonový blok nebo srovnání sklonů.
- 4** Rychlé samo-vyvažovací motory udělají práci rychle a pracují přesně celý den.
- 5** Barevné membránové spínače odolné proti počasí a UV záření a jasné LED indikátory usnadňují ovládání a kontrolu zařízení i z větší vzdálenosti.
- 6** Pevné úchyty na dvou stranách.

Nejdůležitější vlastnosti

- Jednoduché a intuitivní nastavení s automatickým urovnáváním
- Laserový senzor
- Automatický výškový alarm
- Vhodný pro řízení stavebních strojů (600 ot./min.)
- Optimálně zaostřený paprsek poskytuje provozní rozsah o průměru 800m.



Souprava RL-H4C

- Přijímač o velkém dosahu
- Držák senzoru
- Návod k použití
- Nové tuhé ochranné pouzdro



Přijímač o velkém rozsahu LS-80L

- Dvousměrná komunikace výškového alarmu a stavu baterie laseru
- 5 stupňů zobrazení LCD displeje
- Prodloužená životnost baterie
- Rychlá reakce senzoru
- Nastavitelná objímka měřicí latě "SmartClamp"
- Automatické vypínání



TECHNICKÉ ÚDAJE*

Označení přístroje	RL-H4C
Typ paprsku / výkon	červená (viditelná dioda) / 2.0 mW (max.)
Pracovní dosah (poloměr)	400 m
Přesnost	1.5 mm na 30 m
Rozsah automatického urovnání	±5°
Rychlost rotace	600 rpm
Zdroj energie	Nabíjecí baterie
Životnost baterií	přibližně 60 hodin
Vodotěsnost	IP66
Rozměry / Hmotnost	177 x 196 x 217 mm / 2,6 kg
Laserový přijímač	LS-80L
Kanály s informacemi o sklonu	11 (+ informace o sklonu mimo rozsah)
Přesnost pozice srovnáno	Vysoká přesnost: ±1 mm, Normální přesnost: ±2 mm
Zvukový alarm pozice srovnáno	Ano
Zdroj energie	9 V dc alkalická baterie
Životnost baterií	Přibližně 120 hodin
Automatické vypínání	Po třiceti minutách bez detekce paprsku

* firma Topcon si vyhrazuje právo na jakékoli technické změny, 09/2012