

**TECHNISCHE DATEN\***

	RL-H3C	RL-H3CS	RL-H3CL	RL-H3A
Lasertyp	rot (sichtbar)	rot (sichtbar)	rot (sichtbar)	rot (sichtbar)
Laserausgang	0.8 mW (max.)	0.9 mW (max.)	2.0 mW (max.)	2.0 mW (max.)
Arbeitsbereich (Radius)	150 m	250 m	350 m	350 m
Genauigkeit	(± 3,6 mm auf 50m)	(± 2,4 mm auf 50m)	(± 1,9 mm auf 50m)	(± 1,9 mm auf 50m)
Arbeitsbereich der Selbsthorizontierung	±3°	±3°	±3°	±3°
Neigungsbereich	-	±5%	-	-
Rotationsgeschwindigkeit	600 rpm	600 rpm	600 rpm	600 rpm
Stromversorgung	4 C-Zellen Alkalibatterien	4 C-Zellen Alkalibatterien	4 D-Zellen Alkalibatterien	4 D-Zellen Alkalibatterien
Batteriedauer	ca. 60 h	ca. 60 h	ca. 120 Std.	ca. 120 Std.
Abmessungen	167 x 182 x 189 mm	167 x 182 x 189 mm	220 x 144 x 241 mm	220 x 144 x 241 mm
Gewicht inkl. Batterien	1,9 kg	1,9 kg	2,8 kg	2,8 kg
<b>Laserempfänger</b>	<b>LS-70C</b>	<b>LS-70B</b>		
AnzeigeKanäle	5 (+ high/low außer Reichw.)	11 (+ high/low außer Reichw.)		
AnzeigeGenauigkeit	Hohe Präzision: ±1 mm Normale Präzision: ±2 mm			
Akustisches Sollhöhsignal	Ja			
beidseitiges Display	Nein	Ja		
Stromversorgung	9 V Alkali-Batterien			
BatterieLebensdauer	ca. 80 h			
Automatikabschaltung	Nach 30 Minuten			

\* sämtliche technische Änderungen vorbehalten durch TOPCON, 08/2007

**Marktführer in der Positionsbestimmung ...**

Topcon, weltweit führend in der Entwicklung und Herstellung von Lösungen zur präzisen Positionsbestimmung, bietet eine große Auswahl an innovativen GPS-Systemen, Lasern, Produkten für die Vermessung, Steuerungen für Baumaschinen, GIS und GPS-Anwendungen in der Landwirtschaft.



**It's time.**

**Topcon Deutschland GmbH**

Gießerallee 31-33 · 47877 Willich  
 Telefon: 02154 - 88 5 - 0 · Fax: 02154 - 88 5 - 111  
 e-mail: ps@topcon.de · www.topcon.de

Ihr autorisierter Topcon-Händler vor Ort ist:

greift-werbeagentur.de

**BAULASER MIT SELBSTHORIZONTIERUNG**

**Der innovativste Baulaser der „Einstiegsklasse“**

- Superschnelle Selbsthorizontierung
- „Intelligenter“ Laserempfänger
- Für Maschinensteuerung einsetzbar

**It's time.**

## Lasertechnologie mit Selbsthorizontierung zu einem unschlagbaren Preis!



### RL-H3C

- Betriebsbereit per Knopfdruck
- Superschnelle Selbsthorizontierung
- Arbeitsbereich: 150 m Radius
- Empfänger LS-70B



### RL-H3CS

- Superschnelle Selbsthorizontierung
- Neigungsbereich  $\pm 5\%$
- Arbeitsbereich: 150 m Radius
- Rotationsgeschwindigkeit 600 U/min
- Empfänger LS-70B



### RL-H3CL

- Betriebsbereit per Knopfdruck
- Superschnelle Selbsthorizontierung
- Arbeitsbereich: 250 m Radius
- Rotationsgeschwindigkeit 600 U/min
- Empfänger LS-70B



### RL-H3A

- Hohe Genauigkeit
- Superschnelle Selbsthorizontierung
- Arbeitsbereich: 350 m Radius
- Rotationsgeschwindigkeit 600 U/min
- Betrieb mit Akkus oder Alkalibatterien
- Empfänger LS-70B

## Schnell, präzise und vielseitig - die robusten und zuverlässigen Laser aus der RL-H3 Serie.

Sie suchen einen Baulaser, der sich auf der Baustelle bewährt hat und mit dem Sie die Qualität und Effizienz Ihrer Arbeit steigern können? Dann steigen Sie jetzt in die RL-H3 Serie ein, die alle Ihre Forderungen an einen besonders guten Baulaser zu einem unschlagbaren Preis-Leistungsverhältnis erfüllt.



- Die widerstandsfähigen Glasteile und das robuste Gehäuse halten den täglichen Stößen und Erschütterungen stand. Der integrierte Handgriff sorgt für eine sichere, zuverlässige Handhabung.
- Dank der Höhenalarm-Warnanzeige wissen Sie Bescheid, wenn der Laser verkippt oder verschoben wurde.
- Der Höhenalarm kann deaktiviert werden, wenn ein Neigungsadapter oder die Neigung manuell eingestellt wird.
- Mit den schnellen Selbsthorizontierungsmotoren können Sie sofort an die Arbeit gehen und den ganzen Tag lang präzise arbeiten.
- Wasser- und abriebfeste Druckschalter und lichtstarke LED-Anzeigen gestatten den einfachen Betrieb.
- Wasserfestes Batteriefach

## RL-H3CS - Kostengünstige Neigungsverstellung

Der RL-H3CS setzt neue Maßstäbe für kostengünstige allgemeine Baulaser mit Neigungsverstellung und Selbsthorizontierung.



Der RL-H3CS bietet zusätzlich als Feature noch einen Neigungsverstellung von  $\pm 5\%$ . Einschalten, Neigung einstellen und loslegen!

## Lieferumfang Serie RL-H3C

- Handempfänger LS-70B
- Halter 6 für Handempfänger
- Handbuch für RL-H3C
- Transportkoffer



## SmartReceiver™ LS-70B

- Zweibegekommunikation mit dem Laser für Höhenalarm und Batterieanzeige
- 11 Genauigkeitsstufen für LCD-Display
- Einstellbares akustisches Sollhöhenignal
- Langlebige Batterie
- System für schnelle Strahlsuche
- Robuster Gummi-Stoßschutz
- beidseitiges Display
- Automatische Abschaltung

