

SPECIFICHE TECNICHE*

Strumento	RL-200 1S	RL-200 2S
Ripetibilità	7"	
Precisione orizzontale	±7"	
Intervallo di pendenze	da -5% a +25% (singola)	da ±10%/-5% a +25% (doppia)
Diametro operativo	1100 m	
Velocità di rotazione	300/600/900 giri/min	
Lunghezza d'onda	685 nm visibile	
Classe Laser	Classe 3R	
Autonomia operativa	100H (Alcaline) / 90H (Ni-MH)	
Ambientale	IP66	
Dimensioni (L x H x P)	253 mm x 218 mm x 174 mm	

RC-400 (Radiocomando)	Si
Classe Laser	bidirezionale 300 m
Ambientale	IPX6
Alimentazione	3 AA alcaline
Dimensioni (L x H x P)	60 mm x 155 mm x 35 mm

LS-80L (Ricevitore)	Si
Canali di informazione quote	11 (+alto/basso fuori range)
Precisione di quota	Alta precisione: ±1 mm, Normale precisione: ±2 mm
Allarme acustico di quota	Si
Alimentazione	2 x AA batterie alcaline
Durata batterie	Circa 120 ore
Spegnimento automatico	Dopo 30 minuti di non rilevazione raggio

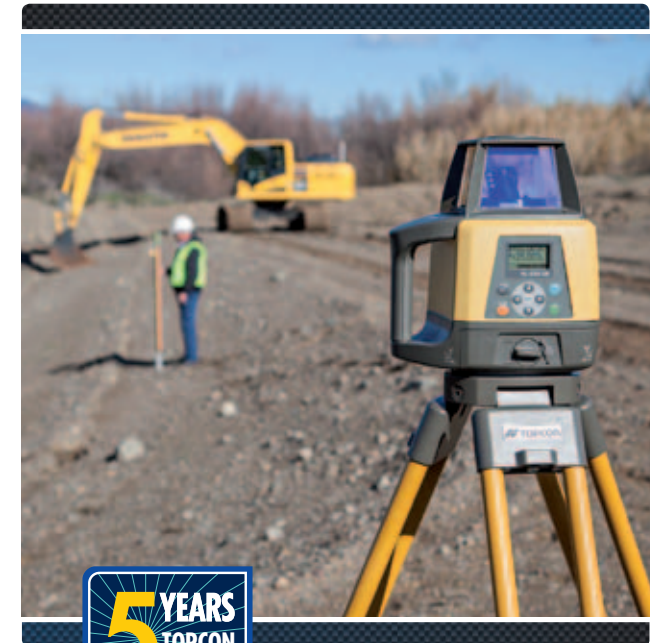
* Specifiche tecniche con riserva di modifica da parte di TOPCON, 03/2013

Leader nella tecnologia di posizionamento

Topcon è leader mondiale nella progettazione e produzione di strumenti per il posizionamento di precisione. Topcon offre la più ampia selezione di soluzioni innovative per GPS, laser, strumenti ottici, topografia, machine control, GIS ed agricoltura di precisione.



www.topcon.eu

Laser con pendenze di alta precisione

Precisione su ogni pendenza

- 7" di Precisione
- Ampio intervallo di pendenze (fino al 25%) senza staffe o altri accessori
- Batteria di lunga durata
- Diametro operativo - 1100m
- Piena operatività da remoto (solo RL-200 2S)

Il vostro distributore Topcon autorizzato è:



GEOTOP S.r.l

Via Breccie Bianche, 152 - 60131 Ancona
 Tel.: 071/213251 - Fax: 071/21325282
 e-mail: info@topcon-italia.it - www.topcon-italia.it

Semplicità e precisione in tutte le applicazioni di machine control.



Ricevitore laser LS-B10

L'aggiunta del ricevitore laser LS-B10 ai laser della Serie RL-200 offre una soluzione versatile ed a basso costo del controllo dei livelli per la verifica delle quote e le applicazioni di machine control. Aumenta la produttività e riduce i costi dello scavo.



Serie LS-B100/110, tecnologia avanzata nei ricevitori laser

Eeguire progetti di livellamento 1D e 2D con l'utilizzo di LS-B100/110, la Serie di ricevitori laser di tecnologia avanzata per dozer, ruspe, escavatori, terne o casserrature senza il rischio di costi aggiuntivi di scavo.



System V Controllo Laser Automatico del dozer

Il Topcon System V fornisce all'operatore un tool per passare dal controllo automatico a quello manuale attraverso uno switch auto/manuale. Nel control box, l'operatore può impostare i valori di pendenza e quota desiderati con i quali il sistema andrà a lavorare con il laser.

Robusto, leggero e compatto!



- | | |
|---|---|
| 1 Facile impostazione della direzione grazie al mirino interno | 5 Display grafico chiaro |
| 2 Scocca robusta e solida | 6 Tasto di conferma delle funzioni |
| 3 Tasto per pendenze su assi X-Y | 7 Pannello di controllo |
| 4 Testa protetta | 8 Sportello batteria |

Controlla RL-200 2S - a distanza!

L'RL-200 2S viene fornito di serie con il radiocomando RC-400. Quando l'RL-200 2S è in funzione, l'RC-400 visualizza tutte le informazioni operative fino a 300m di distanza. L'RC-400 è dotato di un grande display grafico retroilluminato e ad alto contrasto. Cambiare la pendenza, selezionare le impostazioni del menu, verificare lo status operativo, e persino la carica della batteria, tutto ciò senza toccare il laser!



LS-80L ricevitore lunga portata

- Comunicazione bidirezionale per allarme di quota e stato della batteria
- 5 livelli di precisione sul display LCD
- Batteria di lunga durata
- Sensore di ricerca rapida
- "SmartClamp" morsetto per asta regolabile
- Spegnimento automatico



Il pacchetto dell'RL-200 comprende

- RL-200 2S/1S trasmettitore
- Batteria ricaricabile
- AD-11 caricabatteria
- LS-80L sensore laser
- Staffa per sensore 6
- RC-400 radiocomando (solo RL-200 2S)
- Manuale dell'operatore
- Custodia rigida di trasporto