

RL-200 2S
RL-200 1S

 **TOPCON**

Laser à pente de haute précision



Précision à tous les niveaux

- Précision angulaire de 7 sec d'arc
- Grande plage de pente (jusqu'à 25%) sans préinclinaison du laser
- Très grande autonomie de la batterie
- Augmentation de la portée - 1100m
- Télécommande (seulement sur RL-200 2S)

Simplicité et précision dans toutes les applications de guidage.



Cellule laser LS-B10

En utilisant la cellule LS-B10 avec la série RL-200 de Topcon, vous obtiendrez une solution facile et bon marché pour vos travaux de nivellement, pente et guidage. Améliorant ainsi votre productivité tout en réduisant vos coûts.



Séries LS-B100/110, technologie de pointe des cellules d'engin

En utilisant une cellule d'engin de la série LS-B100/110, vous pourrez travailler avec un Bull, une pelle etc... sans augmenter vos coûts de production.



Système V contrôle automatique laser pour Bull

Le système V de Topcon vous offre un outil vous permettant de passer facilement de l'automatique au manuel (Visuel) ou vice versa. Sur l'écran, l'utilisateur pourra rentrer les pentes et niveaux afin de travailler avec son laser.

Solide, léger et compact!



1 Orientation facile avec les viseurs intégrés

2 Coque solide

3 Bouton d'accès rapide aux axes X-Y

4 Tête protégée

5 Affichage graphique intuitif

6 Validation des fonctions

7 Ecran d'affichage

8 Emplacement batterie

Télécommander le RL-2002S- A distance!

Le RL-2002S est fourni en standard avec sa télécommande RC-400. La portée d'utilisation de la télécommande est de 300m. Le RC-400 possède Un écran retroéclairé, bien contrasté. Changer vos pentes, sélectionner les fonctions du menu, vérifier l'état de votre appareil ainsi que son autonomie sans toucher au laser!



LS-80L cellule de réception longue portée

- Communication interactive pour l'alerte de perte de niveau et d'autonomie de la batterie du laser.
- LCD de précision avec 5 niveaux d'affichage
- Amélioration de l'autonomie de la batterie
- Capteur de détection rapide
- support de cellule "SmartClamp" ajustable
- Arrêt automatique



Contenu du coffret RL-200

- Emetteur laser RL-200 2S/1S
- Pack batterie rechargeable
- Chargeur de batterie AD-11
- Cellule LS-80L
- Support de cellule 6
- Télécommande RC-400 (seulement avec le RL-200 2S)
- Manuel d'utilisation
- Valise de transport robuste

CARACTÉRISTIQUES*

Instrument	RL-200 1S	RL-200 2S
Répétabilité	7 arc secondes	
Précision horizontale	±7 arc secondes	
Plage de pente	-5% à +25% (simple)	±10%/-5% to +25% (double)
Portée (diamètre) de fonctionnement	1100 m	
Vitesse de rotation	300/600/900 rpm	
Longueur d'onde	685 nm visible	
Classe laser	Classe 3R	
Autonomie	100H (Alkaline) / 90H (Ni-MH)	
Étanchéité	IP66	
Dimensions (W x H x D)	253 mm x 218 mm x 174 mm	

RC-400 (télécommande)		oui
portée		300 m
Étanchéité		IPX6
Alimentation		3 piles AA alkaline
Dimensions (W x H x D)		60 mm x 155 mm x 35 mm

Cellule LS-80L	oui
Affichage	barregraphe 11 niveaux
Précision de réception	precision: ±1 mm, Normal precision: ±2 precision: ±1 mm, Normal precision: ±2 mm
Signal sonore	oui
Alimentation	2 x AA Alkaline piles
Autonomie	Approx. 120 heures
Arrêt automatique	Après 30 minutes sans réception du laser

* Topcon se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis TOPCON, 03/2013

Leader dans la technologie de positionnement

Topcon est le leader mondial dans le design et la fabrication des équipements de précision pour le positionnement. Nous vous offrons la plus large sélection d'innovation dans le domaine du GPS, du laser, de la topographie, du guidage d'engins, du SIG et de l'agriculture.



www.topcon.eu

Votre distributeur local agréé