

SPÉCIFICATIONS*

Instrument	RL-H4C
Type / puissance du rayon	Rouge (diode visible) / 2,0 mW (max.)
Portée opérationnelle (rayon)	400 m
Précision	1,2 mm pour 30 m
Plage d'auto-nivellement	±5°
Vitesse de rotation	600 rpm
Puissance	Batterie rechargeable
Autonomie	Approx. 60 heures
Étanchéité	IP66
Dimensions / poids	220 x 144 x 241 mm / 2,8 kg
Récepteur laser	LS-80L
Canaux information graduation	11 (+hors plage haut/bas)
Précision graduation	Haute précision : ±1 mm, précision normale : ±2 mm
Alerte de pente sonore	Oui
Puissance	9 Vdc alkaline
Autonomie batterie	Approx. 80 heures
Coupure automatique	Au bout de 30 minutes sans détection de rayon

* TOPCON se réserve le droit de modifications, 02/2011

Leader en technologie de positionnement ...

Topcon, leader parmi les développeurs et fabricants d'équipement de positionnement de précision, offre la sélection la plus large d'équipements de précision innovants : systèmes GPS, lasers, Levés optiques, machine contrôle, produits de cartographie GIS et mobiles.


It's time.
www.topcon.eu

Votre distributeur local agréé Topcon est :

grafit-verbeagentur.de

LASER POUR LE BÂTIMENT

Trois lasers en un

- Haute précision horizontale
- Contrôle de pente simple, intuitif avec auto-compensation deux axes
- Grande portée

It's time.

Contrôle horizontal, contrôle de pente et grande portée, en conditionnement robuste.

« Le meilleur laser de bâtiment que j'aie jamais vu au cours de mes 30 années d'expérience », a déclaré Jim Pelham, spécialiste laser de Grande Bretagne. « Il fonctionne dans toutes les conditions, même sous la neige ».



1

Haute précision horizontale

- Manipulation avec un seul bouton
- Niveau automatique à haute vitesse
- Boîtier robuste étanche IP66

2

Contrôle de pente

- Calcul de pentes à $\pm 5\%$
- Vitesse de rotation de 600 rpm
- Utilisation de commandes machine



3

Grande portée

- Auto-nivellement à haute vitesse
- Portée opérationnelle de $\varnothing 800\text{m}$
- 60 heures d'autonomie avec les batteries rechargeables



**LONG
RANGE**
TECHNOLOGY

Un laser, toutes les fonctionnalités intégrées

Vous recherchez un laser de construction éprouvé, robuste et fiable. Un laser sur lequel vous pouvez compter pour améliorer la qualité et l'efficacité, un laser qui fait la plus grosse différence pour le plus petit prix. Vous l'avez ! Le laser de bâtiment RL-H4C qui satisfait tous vos besoins de travaux sur site, du plan au contrôle de pente.

3 in One!



- 1 Son boîtier en verre très résistant et robuste résiste aux chutes et chocs quotidiens.
- 2 Un témoin LED d'alerte HI vous permet de savoir si le laser a été heurté ou déplacé
- 3 L'alerte de hauteur peut être désactivée lorsque l'on utilise un niveau indicateur de pente ou lors du calcul d'une pente
- 4 Un moteur à auto-nivellement rapide vous permet de travailler rapidement et précisément toute la journée
- 5 Les commutateurs à membrane à codes couleur résistants aux intempéries / UV et les témoins LED lumineux permettent une commande à distance facile
- 6 Poignées robustes sur deux côtés

Fonctions clé

- Contrôle de pente simple, intuitif avec auto-compensation double pente
- Capteur longue distance
- Alerte automatique de hauteur
- Contrôle machine compatible 600 rpm
- Faisceau à direction optimisée procurant une portée de $\varnothing 800\text{m}$



Accessoires du RL-H4C

- Récepteur longue distance
- Support de cellule
- Manuel
- Nouveau boîtier de transport résistant



Récepteur longue distance LS-80L

- Communication bidirectionnelle pour les alertes de hauteur ou le statut des batteries laser
- Affichage LCD à 5 niveaux de précision
- Batteries longue durée
- Capteur de mouvements
- Pince à barre ajustable "SmartClamp"
- Coupure automatique

