

# ROTO HVG



---

## Description du produit :

### Laser rotatif vert

#### Propriétés

- Faisceau vert et points d'aplomb haut et bas.
- Nivellement horizontal et vertical automatique.
- Mode manuel possible pour réaliser un plan incliné à n'importe quel angle.
- Mode double pente manuel qui permet de construire un plan incliné dans les plans X et Y jusqu'à  $\pm 10\%$ .
- Réglage simple de la zone de balayage ( $0^\circ$ ,  $10^\circ$ ,  $45^\circ$ ,  $90^\circ$ ,  $180^\circ$ ) et des vitesses de rotations (0, 60, 120, 300, 600 tr/min).
- Inversion du sens de balayage.
- Mode « Tilt » : signale que le laser a été bousculé ou a bougé de son emplacement de départ. Il se met alors en sécurité et la rotation s'arrête.
- Filetage 5/8" pour une utilisation sur un trépied.
- Télécommande et cellule de réception numérique à affichage double avant/arrière avec échelle millimétrique.

#### Livré avec

Cellule de réception, support pour cellule de réception, télécommande, cible magnétique, lunettes, mallette de rangement, batterie Ni-MH, chargeur de batterie, adaptateur 4 piles LR14/C/AM2, piles, manuel d'utilisation.

---

## Caractéristiques techniques

Couleur du laser :

**Vert**

|                                      |                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Portée avec cellule de réception :   | <b>600 m</b>                                                                                                                                                                |
| Précision :                          | <b>± 0,09 mm/m</b>                                                                                                                                                          |
| Plage de mise à niveau automatique : | <b>± 5°</b>                                                                                                                                                                 |
| Plage d'inclinaison X et Y :         | <b>± 10 %</b>                                                                                                                                                               |
| Laser :                              | <b>Classe II, 520 nm, inf.1 mW</b>                                                                                                                                          |
| Autonomie :                          | <b>15 h</b>                                                                                                                                                                 |
| Indice de protection :               | <b>IP67</b>                                                                                                                                                                 |
| Alimentation :                       | <b>4 x 1,2 V 4000 mAh SC Ni-MH ou 4 piles<br/>1,5 V LR14/C/AM2, 2 piles 1,5 V<br/>LR03/AAA pour télécommande et 1 pile<br/>9 V 6LR61/6F22 pour cellule de<br/>réception</b> |
| Température de fonctionnement :      | <b>-20 °C... +50 °C</b>                                                                                                                                                     |
| Température de stockage :            | <b>-20 °C... +60 °C</b>                                                                                                                                                     |
| Dimensions :                         | <b>206 x 206 x 211 mm</b>                                                                                                                                                   |
| Poids :                              | <b>2500 g</b>                                                                                                                                                               |
| Réf. :                               | <b>C72001</b>                                                                                                                                                               |
| Code EAN :                           | <b>4620752696830</b>                                                                                                                                                        |
| Garantie :                           | <b>2+1 ans</b>                                                                                                                                                              |