Laser rotatif BOSCH GRL 300 HV Professional - 0601061501



Référence (SKU) : MOA40021
EAN : 3165140578714
Réf. fournisseur : 0601061501

DESCRIPTION

Le Bosch GRL 300 HV Professional est un laser rotatif professionnel conçu pour réaliser rapidement et avec précision des travaux de nivellement, d'alignement et d'équerrage. Il se distingue par sa grande simplicité d'utilisation : un seul bouton permet de le mettre en marche et les différents réglages sont clairement indiqués par les LED du clavier. Grâce à sa mise à niveau automatique jusqu'à ±5° (8 %), le laser peut être installé rapidement aussi bien en position horizontale que verticale. Sa précision de ±0,1 mm/m permet d'obtenir des mesures fiables pour les travaux exigeants. Le GRL 300 HV dispose de plusieurs modes, notamment rotation, ligne et point, afin d'améliorer la visibilité du faisceau selon l'application. Sa fonction d'avertissement de chocs peut être activée pour éviter les erreurs de mesure provoquées par les vibrations ou les déplacements accidentels de l'appareil. Conçu pour les conditions difficiles de chantier, il bénéficie d'une protection IP54 contre les poussières et les projections d'eau et peut continuer à fonctionner après une chute allant jusqu'à 1 mètre. Avec le récepteur laser LR 1 Professional, sa portée peut atteindre 300 m de diamètre. Le laser est livré avec un récepteur LR 1 Professional, un coffret de transport, des lunettes de vision du faisceau, une platine de mesure et un set chargeur avec adaptateur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Marque : Bosch Professional
- Modèle : GRL 300 HV Professional
- Type : Laser rotatif
- Couleur du laser : Rouge
- Diode laser : 635 nm, < 5 mW
- Classe laser : 3R
- Portée sans récepteur : 60 m de diamètre
- Portée avec récepteur : 300 m de diamètre
- Précision de mise à niveau : ± 0,1 mm/m
- Plage de mise à niveau automatique : ± 5° (8 %)
- Temps de nivellement : 15 s
- Vitesse de rotation : 150 / 300 / 600 tr/min
- Modes : Rotation, ligne, point

- Avertissement de chocs : Oui
- Protection : IP54
- Température de service : -10 à +50 °C
- Température de stockage : -20 à +70 °C
- Alimentation : 2 piles rechargeables 1,2 V HR20 (D) 9 Ah ou 2 piles 1,5 V LR20 (D)
- Autonomie maximale : 30 h avec batteries NiMH
- Filetage trépied : 5/8"
- Poids : 1,8 kg
- Longueur : 190 mm
- Largeur : 180 mm
- Hauteur : 170 mm
- Point vertical : Oui
- Résistance aux chutes : Jusqu’à 1 m
- Récepteur inclus : LR 1 Professional
- Coffret de transport : Oui
- Lunettes laser : Oui
- Platine de mesure : Oui
- Set chargeur : Oui