

Outillage électroportatif pour l'artisanat et l'industrie

Fiche de données produit



Laser rotatif

GRL 300 HV

Facile d'utilisation avec sa mise à niveau automatique horizontale et verticale

Les caractéristiques les plus importantes

Portée avec cellule de réception	300 m (diamètre)
Portée	60 m
Précision de mise à niveau	± 0,1 mm/m



Référence: 0 601 061 501

Caractéristiques techniques

Diode laser	635 nm, < 5 mW
Température de service	-10 – 50 °C
Température de stockage	-20 – 70 °C
Classe laser	3R
Portée	60 m
Portée avec cellule de réception	300 m (diamètre)
Portée sans cellule de réception	60 m (diamètre)
Précision de mise à niveau	± 0,1 mm/m
Plage de mise à niveau automatique	± 5° (8 %)
Temps de nivellement	15 s
Étanchéité à l'eau et à la poussière	IP 54
Vitesse de rotation	150, 300, 600 tr/ min
Alimentation	2 piles rechargeables 1,2 V HR20 (D) (9 Ah), 2 x 1,5 V LR20 (D)
Autonomie, max.	Batteries (NiMH) 30 h
Filetage du trépied	5/8"
Poids env.	1,8 kg
Couleur ligne laser	rouge

Outillage électroportatif pour l'artisanat et l'industrie

Avantages:

- Grande simplicité d'utilisation, un bouton suffit à l'allumer et les sélections sont clairement confirmées sur les LED du clavier
- Mise en place rapide en mode horizontal et vertical grâce à la mise à niveau automatique sur 8 % ($\pm 5^\circ$)
- La fonction « anti-chocs » activable évite toute erreur de mesure en cas de vibrations ou de secousses
- Modes rotation, ligne ou point pour une visibilité optimale
- Grande précision (0,1 mm/m)
- Robustesse à toute épreuve : il fonctionne encore parfaitement même après une chute de 1 mètre



Prix / Fourniture

Référence	0 615 994 03X	0 601 061 501
1 batterie NiMH (réf. pièce de rechange 1 608 M00 05G)	✓	✓
Support aussi disponible séparément en tant qu'accessoire (réf. pièce de rechange 1 608 M00 70F)	✓	✓
Support universel WM 4 Professional 0 601 092 400	✓	✓
Trépied BT 300 HD Professional 0 601 091 400	✓	-
Télécommande RC1 Professional 0 601 069 900	✓	✓
1 pile 1,5 V LR6 (AA)	✓	✓
1 pile 9 V 6LR61	✓	✓
2 x 1,5 V LR20 (D)	✓	✓
Cible (rouge) (réf. pièce de rechange 1 608 M00 05C)	✓	✓
Coffret de transport (réf. pièce de rechange 1 608 M00 05F)	✓	✓
Compartiment à piles (réf. pièce de rechange 1 608 M00 05D)	✓	✓
Lunettes de vision du faisceau laser (rouges) (réf. pièce de rechange 1 608 M00 05B)	✓	✓
Récepteur laser LR 1 Professional 0 601 015 400	✓	✓
Set chargeur avec adaptateur (réf. pièce de rechange 1 600 A00 1W3)	✓	✓