

GRL 300 HV

Description

Ligne de produits

- Artisanat/Industrie

Titre

- Laser rotatif GRL 300 HV Professional

Positionnement

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

Avantages de l'utilisateur

- 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

Autres avantages

- 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
- Protection contre les poussières et les projections d'eau IP 54
- Point vertical pour faciliter l'équerrage

Type de produit

- Lasers rotatifs

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	$\pm 0,1$ mm/m
Plage de mise à niveau automatique	$\pm 5^\circ$ (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)
Alimentation	2 x 1,5 V LR20 (D)
Autonomie, max.	Batteries (NiMH) 30 h
Filetage du trépied	5/8"
Poids env.	1,8 kg
Longueur	190 mm

Produits numériques associés

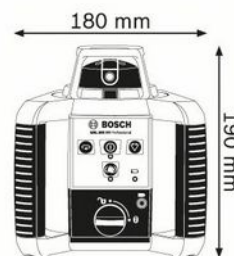
Image produit



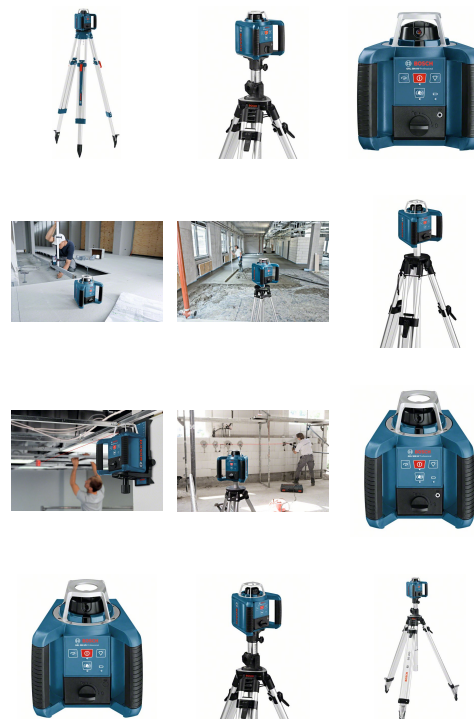
Symbole



Croquis coté



Autres objets numériques



GRL 300 HV

Caractéristiques techniques

Largeur	180 mm
Hauteur	170 mm
Couleur ligne laser	rouge

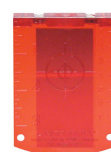
CSO Selection

Order No. 1	0 615 994 03X
EAN-Code	3165140604437
Scope Of Supply	Coffret de transport (réf. des pièces de rechange 1 608 M00 05F) compartiment à piles (réf. des pièces de rechange 1 608 M00 05D) Lunettes de vision du faisceau laser (rouges) (réf. des pièces de rechange 1 608 M00 05B) Platine de mesure (rouge) (réf. des pièces de rechange 1 608 M00 05C) Récepteur laser LR 1 Professional (0 601 015 400) Set chargeur avec adaptateur (réf. des pièces de rechange 1 600 A00 1W3) Support aussi disponible comme accessoire (réf. des pièces de rechange 1 608 M00 70F) Support universel WM 4 Professional (0 601 092 400) Télécommande RC1 Professional (0 601 069 900) Trépied BT 300 HD Professional (0 601 091 400) 1 batterie NiMH (réf. des pièces de rechange 1 608 M00 05G) 2 piles rechargeables 1,2 V HR20 (D) (9 Ah) 2 x 1,5 V LR20 (D)
Numéro Baretool	3601K61501
SOL Date	01.10.2010

Order No. 2	0 601 061 501
EAN-Code	3165140578714
Scope Of Supply	Télécommande RC1 Professional (0 601 069 900) compartiment à piles (réf. des pièces de rechange 1 608 M00 05D) Support aussi disponible comme accessoire (réf. des pièces de rechange 1 608 M00 70F) Lunettes de vision du faisceau laser (rouges) (réf. des pièces de rechange 1 608 M00 05B) Récepteur laser LR 1 Professional (0 601 015 400) Platine de mesure (rouge) (réf. des pièces de rechange 1 608 M00 05C) Set chargeur avec adaptateur (réf. des pièces de rechange 1 600 A00 1W3) Coffret de transport (réf. des pièces de rechange 1 608 M00 05F) Support universel WM 4 Professional (0 601 092 400) 1 batterie NiMH (réf. des pièces de rechange 1 608 M00 05G) 2 piles rechargeables 1,2 V HR20 (D) (9 Ah) 2 x 1,5 V LR20 (D)
Numéro Baretool	3601K61501
SOL Date	01.10.2010

Produits numériques associés

Autres objets numériques



Produits numériques associés

Autres objets numériques



GRL 300 HV

Produits numériques associés

Figure d'application

