

Outillage électroportatif pour l'artisanat et l'industrie

Fiche de données produit



Laser rotatif

GRL 500 HV + LR 50

Le premier laser rotatif vraiment universel à protection antiviol.

Les caractéristiques les plus importantes

Portée avec cellule de réception	500 m (diamètre)
Précision de mise à niveau	Horizontal $\pm 0,05$ mm/m, $\pm 0,1$ mm/m en mode vertical
Plage de mise à niveau automatique	$\pm 5,7^\circ$ (10 %)



Référence: 0 601 061 B00

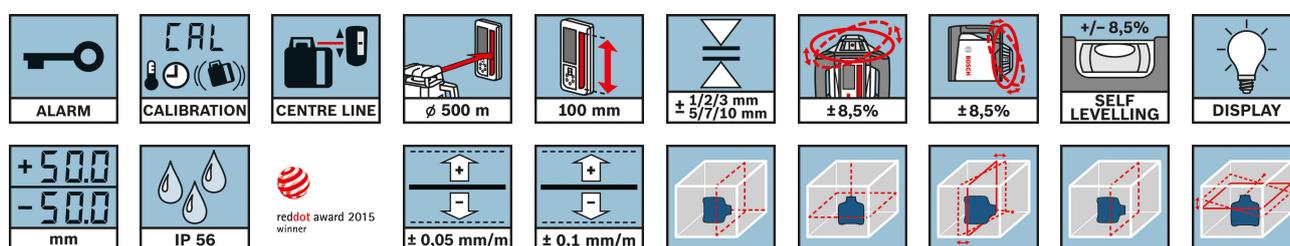
Caractéristiques techniques

Diode laser	635 nm, < 1 mW	Couleur ligne laser	rouge
Température de service	-10 – 50 °C	Projection	1 lignes à 360°
Température de stockage	-20 – 70 °C		
Classe laser	2		
Portée avec cellule de réception	500 m (diamètre)		
Portée sans cellule de réception	20 m (diamètre)		
Précision de mise à niveau	Horizontal $\pm 0,05$ mm/m, $\pm 0,1$ mm/m en mode vertical		
Plage de mise à niveau automatique	$\pm 5,7^\circ$ (10 %)		
Temps de nivellement	15 s		
Étanchéité à l'eau et à la poussière	IP 56		
Vitesse de rotation	600 tr/min		
Diamètre du faisceau	5 mm		
Alimentation	4 batteries 7,4 V Li-ion		
Autonomie, max.	25 h		
Filetage du trépied	2 x 5/8"		
Poids env.	2,3 kg		

Outillage électroportatif pour l'artisanat et l'industrie

Avantages:

- Protection antivol : une alarme se déclenche lorsque le GRL 500 H/HV est déplacé en cours de fonctionnement, sans le LR 50.
- Charge simultanée : les batteries li-ion des deux composants se rechargent ensemble en un minimum de temps.
- Rappel de calibrage, indiquant automatiquement les besoins de calibrage.
- Fonction inclinaison : entrée directe et précise des valeurs d'inclinaison au moyen du pavé de touches LR 50 Professional.
- Line Control : pour ajuster une ligne verticale à l'aide des touches fléchées.
- Système antidérive : évite toute erreur de mesure en cas de vibrations ou de secousses.



Prix / Fourniture

Référence	0 615 994 0EF	0 601 061 B00
Chargeur rapide pour EU/UK 1 608 M00 C1C	✓	✓
Coffret de transport GRL 500 Professional 1 608 M00 C11	✓	✓
Mire de chantier GR 240 Professional 0 601 094 100	✓	-
Sacoche de protection pour LR 50 Professional	✓	✓
Support pour LR 50 Professional 1 608 M00 C1A	✓	✓
Trépied BT 170 HD Professional 0 601 091 300	✓	-