

GEOMAX Zone60 DG digital Laser à pente

Laser à pente professionnel entièrement automatique sur les deux axes

Réf. produit : 27121000



Principales caractéristiques

- Horizonisation automatique rapide
- Classe laser 1
- Peut être incliné de $\pm 15\%$ sur 2 axes
- Affichage numérique de l'inclinaison également sur la télécommande

Toutes les particularités en coup d'oeil

- Les lasers rotatifs de la série GeoMax Zone sont robustes (IP67), polyvalents (plage de travail de 900 mètres) et offrent un rapport qualité/prix exceptionnel.
- La Zone60 DG est une machine laser à pente 2 axes (DG = Dual Grade) entièrement automatique avec une inclinaison numérique jusqu'à 15 % pour tout type de chantier.
- Avec la télécommande ZRC60, vous avez un contrôle total jusqu'à 300 mètres.
- Grâce à l'écran, les réglages d'inclinaison sur deux axes, horizontal et vertical, sont très simples.
- Meilleure zone de travail : extérieur.
- Le récepteur laser ZRD105B permet de détecter et de contrôler automatiquement le faisceau.

Description

Le GeoMax Zone60 DG est un laser à double pente (DG = Dual Grade) entièrement automatique avec une inclinaison numérique jusqu'à 15%. Grâce à son interface utilisateur intuitive, les réglages d'inclinaison dans les deux axes, horizontal et vertical, sont très faciles à effectuer. Le Zone60 DG est idéal pour les applications extérieures telles que la construction de routes, les travaux de nivellement, les travaux d'inclinaison (sur un ou deux axes) ainsi que les travaux d'échafaudage, de coffrage ou de nivellement. La classe de protection élevée (IP67) et la construction robuste permettent une utilisation dans les conditions les plus difficiles. Avec le récepteur laser ZRD105B fourni, d'autres fonctions supplémentaires sont disponibles, comme la capture de faisceau (détection automatique du faisceau laser) et le verrouillage de faisceau (surveillance automatique du faisceau laser).

Données techniques

Plage de travail avec récepteur	Ø 900 m
Autonomie	> 40 Stunden
Poids	3400 g
Diode laser	visible 635 nm (rouge), classe 1
Dimensions	240 x 215 x 215 mm
Classe de protection	IP67
Plage d'autonivellement	$\pm 6^\circ$
Alimentation électrique	4 piles alcalines monobloc (D), lithium-ion (pack Li-ion rechargeable)

Plage de température	-20 °C à +50 °C
Tolérance	± 0,5 mm sur 10 m

Contenu de la livraison

GeoMax Zone60 DG, Récepteur ZRD105B, Mallette de transport, Télécommande, Batterie Li-Ion avec chargeur, Manuel sur CD, Guide de démarrage rapide, Consignes de sécurité