

## GEOMAX ZAL232 Appareil de nivellement, grossissement 32x

### Puissance technique, précision dans l'application

Réf. produit : 27005000



### Principales caractéristiques

- Robuste et précis pour vos tâches quotidiennes dans le secteur de la construction.
- Boîtier scellé selon la classe de protection IP56 et donc résistant aux jets d'eau.
- Commande de précision sans fin ergonomique à deux côtés.

### Toutes les particularités en coup d'oeil

- Les instruments de nivellement de la série ZAL200 sont conçus pour effectuer des reports de hauteur simples sur tous les chantiers, à l'intérieur comme à l'extérieur.
- Avec cercle gradué pour les mesures d'angle horizontales
- Avec fils de distance pour les mesures optiques de distance et les relevés de terrain simples
- Jalonnement des hauteurs
- Compensation automatique par compensateur à amortissement pneumatique
- ZAL232 avec un grossissement de 32x

### Description

Dans le domaine du génie civil, l'instrument de nivellement sert à réaliser des surfaces horizontales, à déterminer des différences de niveau ou à mettre en place des machines et des ouvrages. Les niveaux remplacent les niveaux à bulle lorsque leur précision n'est plus suffisante ou que leur utilisation serait trop compliquée. Les niveaux de la gamme ZAL200 sont dotés d'un indice de protection élevé IP56 et du meilleur compensateur à amortissement pneumatique de cette catégorie d'instruments. Les niveaux automatiques avec trois options de grossissement sélectionnables, des fils de distance pour les mesures optiques de distance et des relevés de terrain simples sont idéaux pour la construction et l'ingénierie.

### Données techniques

Fils d'espacement	oui
Précision 1 km double niv.	1,9 mm
Poids	1500 g
Compensateur	amorti par air
Distance cible la plus courte	< 1 m
Nivelle	8' / 2mm
Constante de multiplication/addition	100 / 0
Plage d'inclinaison	±15 °
Classe de protection	IP56
Champ de vision	< 2,1 à 100 m
Cercle gradué / division	360 / 1 ° / °

Agrandissement

32x

**Contenu de la livraison**

Appareil de nivellement ZAL232, Mallette de transport, Outil d'ajustement, Manuel d'utilisation