

Niveau automatique GeoMax

Série ZAL300



Série ZAL300

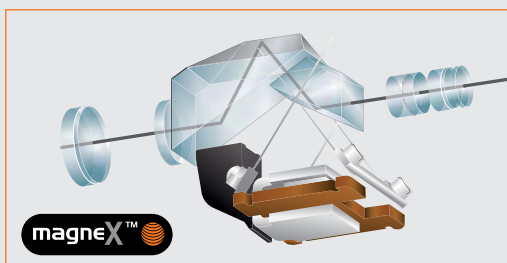
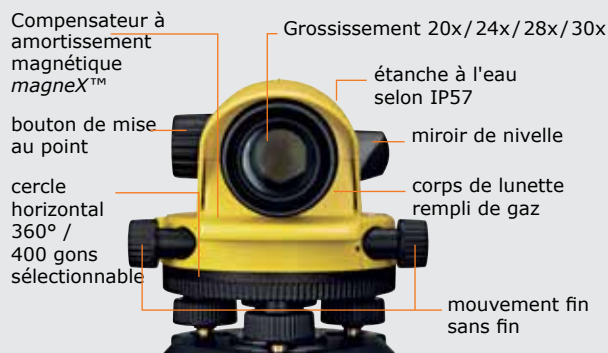


Exécutez toutes vos tâches avec les niveaux GeoMax de hautes performances. Qu'il s'agisse de nivellements courants ou de mesures de haute précision, la série ZAL300 est le choix idéal quand la robustesse, le confort et la précision comptent. Elle est efficace quand il faut !

Flexible et ergonomique

Offrant quatre types de grossissement, 20x, 24x, 28x et 30x, la série ZAL300 fournit la précision que vous attendez.

Le compensateur *magneX™* breveté de GeoMax qui est utilisé dans la série ZAL300 et amorti par aimant, exclut tout blocage.



Construite pour les conditions les plus difficiles

L'optique de haute qualité de la série ZAL300 et le compensateur *magneX™* sont intégrés dans un boîtier étanche et robuste qui rend ces niveaux très résistants aux chocs et à toutes les conditions météorologiques. Même après une chute d'une hauteur réduite, les niveaux ZAL300 GeoMax continuent à travailler avec la même fiabilité et la même précision.

Lunette

	ZAL330	ZAL328	ZAL324	ZAL320
Grossissement	30x	28x	24x	20x
Ouverture d'objectif	40 mm		36 mm	30 mm
Distance de mise au point minimale	0,8 m		0,6 m	
Constante de multiplication stadimétrique	100			

Compensateur

Système d'amortissement	<i>magneX™</i> , amortissement magnétique automatique			
Plage de travail	± 15"			
Précision de calage (écart type)	< 0,3"		< 0,5"	

Précision de nivellement

Ecart type pour 1 km de nivellement double	1,2 mm	1,5 mm	2,0 mm	2,5 mm
--	--------	--------	--------	--------

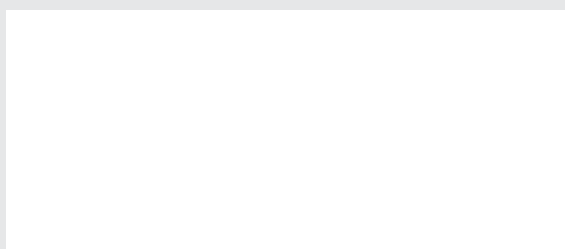
Informations générales

Cercle horizontal	360 degrés/400 gons, sélectionnable			
Vis de mouvement fin horizontal	Mouvement fin sans fin sur deux faces			
Sensibilité de la nivellement circulaire	10' / 2 mm			
Étanchéité à la poussière et à l'eau	Conforme à IP57 (lunette remplie de gaz)			
Base / Vis calante	1,7 kg		1,6 kg	
Poids	-20 °C à +50 °C			
Plage de température de travail				

Toutes les marques et tous les noms commerciaux sont ceux des propriétaires respectifs.



Copyright GeoMax AG. Illustrations, descriptions et spécifications techniques non contractuelles. Sous réserve de modifications.
Imprimé en Suisse / 03.2014 / 820447 fr



GeoMax France

31, Rue De La Convention
Tel: +33 680 02 06 15

38200 VIENNE, France
Fax: +33 472 49 28 78

info@geomax-positioning.fr

www.geomax-positioning.fr

Efficace quand il faut