

# GFE 32 und GFE 32-L

## Niveau d'ingénieur



Niveau d'ingénieur GFE 32, 360°



Niveau d'ingénieur GFE 32-L, 360°

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	NIVEAU D'INGÉNIEUR GFE 32, 360°	NIVEAU D'INGÉNIEUR GFE 32-L, 360°	PROPRIÉTÉS	FOURNITURE
RÉF.	210332	210333		
Grossissement	32 x	32 x	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Robuste et résistant aux températures</li> <li>· Système d'axe vertical hautement précis et tournant facilement</li> <li>· Arrêt horizontal séparé</li> <li>· Échelle micrométrique latérale précise et sans jeu pour le réglage et la mise au point</li> <li>· Viseur optique</li> <li>· Qualité d'image exceptionnelle</li> <li>· Entretien facile grâce à la structure simple</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Mallette</li> <li>· Pointe d'ajustage</li> <li>· Tournevis</li> <li>· Pinceau à poussière</li> <li>· Plomb de sonde</li> </ul>
Ouverture de l'objectif	45 mm	45 mm		
Champ visuel	1°	1°		
Visée minimale	2 m	2 m		
Précision	± 2 mm	± 2 mm		
Avec utilisation du repère	< 1 mm	< 1 mm		
Facteur constant de multiplication	100	100		
Plage de travail du compensateur	± 15'	± 15'		
Précision de calage	2"	2"		
Niveau sphérique	8" / 2 mm	8" / 2 mm		
Cercle horizontal	360 °	360 °		
Étanchéité	IP 54	IP 54		
Poids	2,5 kg	2,7 kg		
Dimensions	280 x 160 x 140 mm	280 x 160 x 140 mm		
Plage de température	-25 °C – +50 °C	-25 °C – +50 °C		
Pointeur laser / classe laser	---	635 – 670 nm / 2		
Diamètre du faisceau laser	---	2 mm		
Portée laser	---	120 m (jour) 300 m (crépuscule)		
Tolérance de l'axe optique	---	5"		
Autonomie / alimentation	---	8 h / 2 x AAA		
Filtre laser pour oculaire	---	oui		
				GFE 32 360° RÉF. 210332
				GFE 32-L 360° RÉF. 210333