

NIVEAU D'INGENIEUR STONEX STAL 1100

Niveau Stonex
Modèle 1128- 1132
Grossissement: 28x 32X



STABILITÉ ET RAPIDITÉ DE NIVELLEMENT

La plage de réglage du compensateur est de ± 15 minutes, il incorpore un système de nivellement automatique très stable en précision. Le nivellement n'est pas affecté par les vibrations, les chocs ou les mauvaises conditions extérieures. La vitesse de stabilisation du compensateur permet des résultats précis et rapide.

COLLIMATION PRÉCISE

Stonex introduit sur ses niveaux automatiques le mouvement Horizontal sans fin à deux boutons permettant au droitier ou gaucher d'effectuer une visée de la mire rapide et précise. L'optique de la lunette est lumineuse et claire. Avec 40 cm minimum de distance de mise au point, le niveau Stonex vous offre une utilisation optimum sur le chantier.

LECTURE ANGULAIRE

Le cercle horizontal est gradué de 0° à 360° ou de $0g$ à $400g$
Les divisions sont de 1° (g) et la valeur est indiquée tous les 10° (10g)

STADIA

Les fils stadimétriques permettent une mesure de distance. Il vous suffit de multiplier la distance obtenu (entre le fil du haut et du bas) indiquée sur la mire par 100 pour obtenir la distance.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES DES NIVEAUX D'INGENIEURS STONEX		
MODÈLE	STAL 1128	STAL 1132
PRÉCISION		
Écart type cheminement double sur 1 Km	2 m m	1,5 m m
LUNETTE		
Image	Droite	Droite
Pouvoir de résolution	4,2"	4,2"
Grossissement	28 X	32 X
Diamètre de l'objectif	36 m m	40 m m
Champ de vision	$1^\circ 20''$	$1^\circ 23''$
Mise au point minimum	0,4 m	0,4 m
Constante d'addition	0	0
Constante stadimétrique	100	100
COMPENSATEUR		
Plage de travail	$\pm 15'$	$\pm 15'$
Précision du calage	$\pm 0,3''$	$\pm 0,3''$
AUTRES		
Sensibilité de la nivelle sur 2 m m	8' / 2 m m	8' / 2 m m
Cercle horizontal	1° ou 1 Gon	1° ou 1 Gon
Poids de l'instrument	1,2 Kg	1,2 Kg
Température de fonctionnement	-20°C à $+45^\circ\text{C}$	-20°C à $+45^\circ\text{C}$