

STI RÈGLE DIGITAL POUR VOIE ET AIGUILLAGE

Numérique, fiable, précis, facile à utiliser



La règle numérique STI mesure la géométrie de la voie et des appareils de voie. Les valeurs sont présentées sur un écran facilement lisible. La mémoire permet d'enregistrer des mesures et d'envoyer des données copiées à un PC via une clé USB.

La règle STI est un appareil léger, fiable, facile à utiliser et très précis doté d'un système de compensation de température. En raison de sa conception simple et de sa structure robuste, la règle est à la fois durable et très fiable.

La règle est équipée d'une batterie solaire permettant un fonctionnement continu et un affichage rétroéclairé lisible même en plein soleil.

L'appareil peut être fourni avec le logiciel Geotec System permettant notamment la présentation graphique et la comparaison des résultats, ainsi que l'impression des rapports. Les résultats sont également disponibles sous forme de tableau contenant les emplacements des défauts de la voie. Les données peuvent être exportées en formats MS Word, MS Excel et PDF.



Screenshot of the GeoTEC System software

Caractéristiques :

Incrémentation :	à définir 0,5 m; 1,0 m; 5,0 m et 10,0 m
Paramètres de mesure :	Écartement de voie, dévers, largeur de sillon
Portée :	Écartement de voie : -20 / + 45 mm Dévers: ±250mm
	Largeur de sillon (gauche et droit) : 26 / 75 mm
Précision :	Écartement de voie : ±0.3 mm
	Dévers : ±0.5 mm
	Largeur de sillon : ±0.4 mm
Conditions d'utilisation :	Température : -20°C ÷ +45°C
	Humidité : 15 ÷ 85%, sans condensation
Mémoire :	8000 fichiers de mesure
Masse :	2,8 kg
Batterie :	24 h en utilisation continue
Disponibilité	Écartements de voies : 914, 1000, 1067, 1435, 520, 1524, 1600, 1668, 1676 mm
Format des données :	PDF, MS Word, MS Excel, TXT



2, rue de la croix Girard
21170 LOSNE
tel. : +33 (0)3 80 29 93 83
e-mail : acomat@acomat.fr

www.acomat.fr