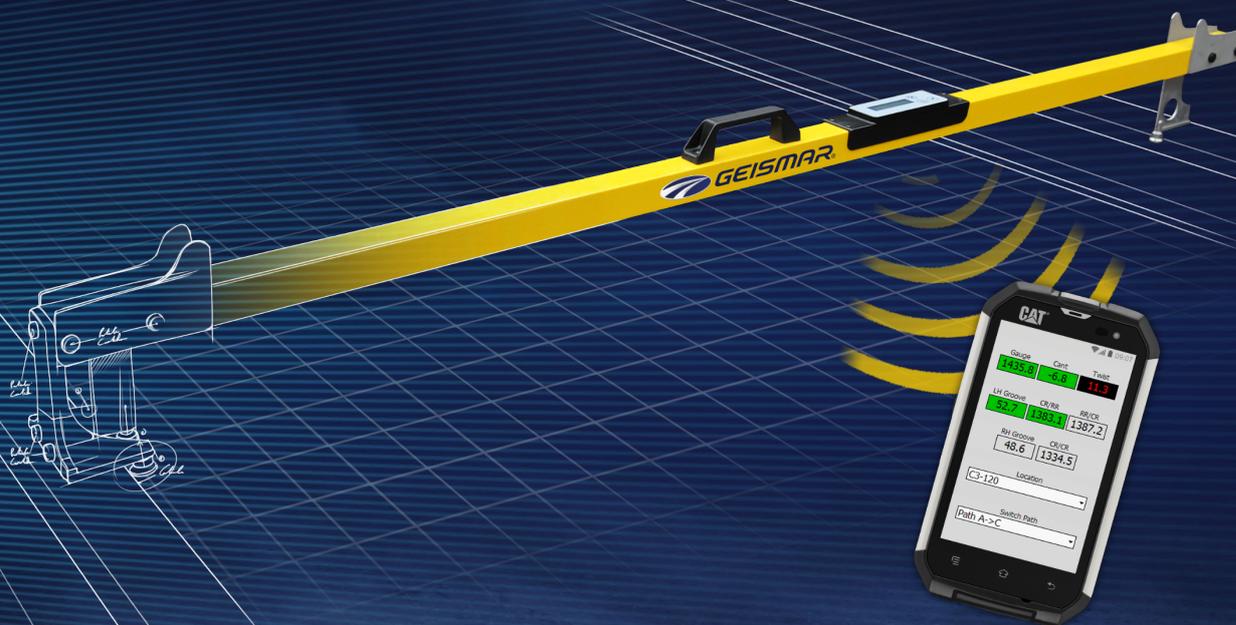


garnet

GARNET-DL

REGLE DIGITALE DE MESURE DE LA GEOMETRIE DE LA VOIE
ET DES APPAREILS DE VOIE

*Règle de mesure légère et connectée
pour simplifier les opérations de mesure*



Mesure de tous les paramètres géométriques des appareils de voie

Affichage et enregistrement sur smartphone / PDA

Etanche et fonctionnement entièrement numérique

GEMS 
GEISMAR ELECTRONIC MEASURING SYSTEMS

 **GEISMAR**®

Vos bénéfices

- Mesure fiable et précise des paramètres de la voie grâce à l'électronique embarquée
- Règle multi-usage permettant de mesurer précisément l'ensemble des paramètres de la voie
- Légère et facile à utiliser grâce à une interface facilitant la lecture
- Étanche, totalement isolée et compatible avec tous les types de voies incluant celles équipées de 3^{ème} rail

Spécifications

Affichage	<ul style="list-style-type: none">• Règle : écran LCD 16 x 2 caractères• Smartphone : écran 4,7"
Mesures	<ul style="list-style-type: none">• Écartement• Dévers• Gauche• Rail / contre-rail• Contre-rail / contre-rail• Largeur des ornières• Ouverture des aiguilles
Autonomie	200 h sans rétro-éclairage (dépendant du volume des données transférées)
Temps de rechargement	15 h
Température	Utilisation : 0°C à +45°C Stockage : -10 °C à +50 °C
Écartement	Disponible pour tous les écartements
Masse	3 kg



PDA robuste
Indice de protection IP68

Les avantages technologiques

- Smartphone/PDA sous Android pour exploitation, sauvegarde (carte SD) et transfert des données via liaison Bluetooth®
- Mesures enregistrées automatiquement avec position GPS
- Logiciel complet de contrôle des aiguillages pour gestion des données des appareils de voie
- Références de profils pour un nombre illimité de types d'appareils de voie à contrôler
- Règle isolée électriquement (structure des tubes en GRP) pour utilisation en toute sécurité même en présence d'un 3^{ème} rail
- Affichage LCD rétro-éclairé à haute visibilité pour lecture en toutes circonstances (nuit, jour, tunnel, en plein soleil)
- Fonctionnement sur batteries rechargeables à extinction automatique pour accroître l'autonomie (fournie avec son chargeur)
- Mesure en unité métrique ou impérial au choix
- Menu digital en 13 langues au choix

Accessoires

- Pack batterie externe
- Sac de transport selon écartement
- Butée de mesures (différentes formes et dimensions)
- Module "aile d'avion" pour mesures spécifiques dans les cœurs d'appareils (à préciser/définir à la commande)



Module "aile d'avion"