



Android



GPS



Bluetooth

# AMBER



## ПЕРЕМЕЩАЕМАЯ ВРУЧНУЮ ЭЛЕКТРОННАЯ ТЕЛЕЖКА

для измерения геометрических параметров пути

- Измерение в реальном времени, упрощенный вывод на экран смартфона/КПК измеренных значений:
  - Ширины колеи;
  - Возвышения;
  - Перекоса;
  - Пройденной дистанции
- Смартфон/КПК с чипом GPS, обеспечивающим соотношение измеряемых данных с географическим местоположением
- Сверхлегкая и складывающаяся тележка, перемещаемая вручную. Помещается в багажнике автомобиля;
- Время автономной работы:
  - 20 ч для AMBER
  - 10 ч для смартфона/КПК (для повышения автономности требуется дополнительная батарея)
- Звуковая сигнализация при нарушении допусков для каждого измеряемого параметра;
- Расчет перекоса одновременно на двух базах;
- Эффективная электронная система с использованием передовых технологий:
  - Смартфон/КПК с сенсорным экраном и операционной системой Android;
  - Прозрачно-отражающий экран для оптимальной ясности чтения в любую погоду;
  - Беспроводная связь Bluetooth® между тележкой и смартфоном/КПК;
  - Данные передаются в смартфон/КПК или на карту памяти SD (поставляется дополнительно) для легкого перевода данных в офисный компьютер;
  - Возможна отправка данных посредством функции BlueTooth® смартфона/КПК на мобильный телефон для отправки электронной почтой
  - Нарушения допусков появляются в цвете в программе HTML в дополнение к полной базе данных.
- Жесткое шасси из пластика, уклепленного стекловолокном;
- Ширина колеи: 1435 мм (другая ширина колеи - по заказу);
- Поставляется со специальным ПО "DAS" для анализа геометрии пути
- Масса: 10 кг (для тележки 1435 мм)

Оборудование  
для контроля  
геометрических  
параметров пути

Equipements  
de Contrôle  
de la Géométrie  
de la Voie



## CHARIOT ÉLECTRONIQUE POUSSE-MAIN DE MESURE

Chariot poussé main pour la mesure  
des paramètres géométriques de la voie

- Mesure en temps réel, affichage et lecture facile des valeurs des mesures sur le Smartphone/PDA :
  - Ecartement ;
  - Dévers ;
  - Gauche ;
  - Distance parcourue.
- Smartphone/PDA avec puce GPS permettant la corrélation des mesures relevées avec le positionnement géographique
- Chariot poussé main ultra léger et pliable ; transport possible dans le coffre d'une voiture de ville ; fourni avec caisse transport et de protection et CD d'installation pour PC
- Autonomie :
  - 20 h pour AMBER ;
  - 10 h pour le Smartphone/PDA (autonomie étendue avec batterie additionnelle)
- Alarmes sonores permettant à l'utilisateur de paramétrer les tolérances pour chacun des paramètres mesurés ;
- Calcul du gauche simultanément selon deux bases ;
- Système électronique performant adoptant les dernières technologies :
  - Smartphone/PDA à écran tactile fonctionnant sous Android ;
  - Ecran avec technologie transreflective pour une clarté optimale sur l'écran pour tout temps ;
  - Utilisation d'un Smartphone/PDA en liaison BlueTooth® ;
  - Données enregistrées dans la mémoire du Smartphone/PDA ou sur carte SD optionnelle pour transfert facile sur PC
  - Envoi possible des données par BlueTooth® du Smartphone/PDA vers un téléphone mobile pour transfert par mail
  - Rapport en couleur (HTML) des valeurs hors tolérances, généré en plus du fichier de données complet
- Châssis rigide en tubes GRP (plastique renforcé à la fibre de verre) convenant à un travail sur voies avec rail conducteur ;
- Pour chariot 1 435 mm (autres sur demande) ;
- Livré avec logiciel spécifique d'analyse de la géométrie de la voie "DAS"
- Masse : 10 kg (pour chariot 1 435 mm)

Мы оставляем за собой право вносить изменения в характеристики оборудования. Иллюстрации могут включать оборудование, поставляемое за дополнительную плату  
Nous nous réservons le droit d'apporter toutes modifications aux caractéristiques de notre matériel. Les illustrations peuvent inclure des équipements optionnels.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ  
MESURE



EDITED 01/2016 GEISNY