



# SAPPHIRE



## САМОХОДНАЯ ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПУТИ И СТЕЛ ИЗГИБА

- Сплошное измерение:
  - ширины колеи
  - уровня
  - перекоса
  - уровня верха головки двух рельсов на базе 2,5 м (программное воспроизведение баз 5 и 10 м)
  - стрелы изгиба двух рельсов на базе 2,5 м (программное воспроизведение баз 5 и 10 м)
- В качестве опции возможно также измерение:
  - положения пассажирской платформы
  - положения контактного рельса
  - волнообразного износа рельсов
- Сиденья для двух операторов
- Быстрое снятие с пути 2 или 4 рабочими
- **Запись параметров 64 км пути без подзаряда батареи**  
Аккумуляторы заряжаются легко и быстро
- Цифровое и графическое отображение на сенсорном экране с высоким разрешением
- Программное обеспечение совместимое с Windows для записи данных, позволяющее определить 2 уровня сигнала оповещения для измеряемого параметра
- Скорость: скорость движения 16 км/ч  
скорость при записи до 8 км/ч
- Ширина колеи (уточнить при заказе)
- **Опции:**
  - Бензиновый генератор для постоянного использования
  - Запасные аккумуляторы для повышения автономности
  - Каркас с чехлом из ПВХ для защиты от непогоды
  - Проекторы для инспектирования пути ночью
- **Поставляется со специальным ПО "DAS" для анализа геометрических параметров пути**



## CHARIOT AUTOMOTEUR DE MESURE DE LA GEOMETRIE DE LA VOIE ET DES FLÈCHES

- Mesure en continu :
  - de l'écartement
  - du dévers
  - du gauche
  - du nivellement des deux rails sur une base de 2,5 m (cordes de 5 et 10 m reconstituées logiciellement)
  - de l'alignement des deux rails sur corde de 2,5 m (cordes de 5 et 10 m reconstituées logiciellement)
- En option, mesures :
  - de la position du quai
  - de la position du rail conducteur
  - de l'usure ondulatoire des rails
- Sièges pour deux opérateurs
- Mise hors voie rapide par 2 à 4 personnes
- **Enregistrement sur 64 km de la géométrie de la voie sans recharge des batteries**  
Batteries à branchement rapide et simple
- Affichage numérique et graphique en temps réel sur écran tactile haute résolution
- Logiciel compatible Windows pour enregistrement, permettant de définir 2 niveaux d'alarme pour chaque paramètre mesuré
- Vitesse : 16 km/h en acheminement  
jusqu'à 8 km/h en auscultation
- Ecartement de voie (à préciser à la commande)
- **Options :**
  - Groupe à moteur à essence conçu pour un usage continu
  - Batteries de rechange pour augmenter l'autonomie
  - Structure avec bâche PVC pour protection contre les intempéries
  - Projecteurs pour inspection de la voie de nuit
- **Livré avec logiciel spécifique d'analyse de la géométrie de la voie "DAS"**

Оборудование для контроля геометрических параметров пути

Equipements de Contrôle de la Géométrie de la Voie



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.