



# DIAMOND-S2



## ПЕРЕНОСНАЯ ПУТЕИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕЛЕЖКА С ЦИФРОВОЙ ЗАПИСЬЮ ПАРАМЕТРОВ

- Сплошное измерение:
  - ширины колеи
  - уровня
  - перекоса
  - зазора между рельсом и контррельсом с 2 сторон
  - зазора между острием и рамным рельсом с 2 сторон
  - пройденной дистанции
  - температуры
  - превосходная воспроизводимость измерений
- Встроенный компьютер на регулируемой высоте, простота в использовании благодаря сенсорному экрану и дружественному интерфейсу
- Включает ПО для ПК для создания протоколов контроля геометрических параметров стрелочных переводов, файлы габаритов для неограниченного числа типов контролируемых стрелочных переводов в текстовом формате либо pdf, запись измерений с данными GPS
- **Операционная система Windows XP**
- Тележка с откидными балками, передвигается вручную
- **Прочная, легкая, переносная**
- Сигнализация при нарушении допусков
- Два маркера для специальных отметок
- Включает колеса большого диаметра для увеличения устойчивости, с тормозным механизмом для защиты от отката
- **Питание от аккумуляторных батарей**
- Для любой ширины колеи (уточнить при заказе)
- **Минимальное время автономной работы аккумуляторных батарей – 8 часов, благодаря 2 сменным элементам питания**
- Поставляется со специальным ПО "DAS" для анализа геометрических параметров пути
- Чемодан для переноски и хранения для повышенной защиты
- Опция: исполнение для трамвайных путей (Diamond-T)

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.

Оборудование для контроля геометрических параметров пути

Equipements de Contrôle de la Géométrie de la Voie



## CHARIOT PORTABLE DE MESURE & D'ENREGISTREMENT NUMERIQUE DE LA GEOMETRIE DE LA VOIE & DES APPAREILS DE VOIE

- Mesure en continu :
  - De l'écartement
  - Du dévers
  - Du gauche,
  - Du jeu rail/contre-rail des deux côtés,
  - Du jeu lame d'aiguille/contre-aiguille des deux côtés
  - De la distance parcourue
  - De la température
  - Excellente répétabilité des mesures
- Ordinateur intégré à hauteur réglable, simple d'utilisation grâce à son écran tactile et ses menus intuitifs
- Incluant logiciels de type PC pour génération des protocoles de contrôles de géométrie des appareils de voie, fichiers gabarits pour un nombre illimité de types d'appareils de voie à contrôler sous format pdf et texte, mesures enregistrées avec les données GPS
- **Système d'exploitation Windows XP**
- Chariot poussé main à bras repliables
- **Robuste, léger, portable, simple à manipuler**
- Alarmes pour les mesures hors tolérances
- Deux marqueurs d'évènements
- Incluant roues de grand diamètre pour stabilité accrue avec mécanisme de freinage anti-dérive
- **Batteries rechargeables**
- Ecartement de voie (à préciser à la commande)
- **Autonomie de 8 heures minimum grâce à deux batteries interchangeables en continu**
- Livré avec logiciel spécifique d'analyse de la géométrie de la voie "DAS"
- Incluant valise de transport et stockage pour protection accrue
- Option : Version pour Tramway (Diamond-T)