



OPAL



ЛАЗЕРНАЯ СИСТЕМА ИЗМЕРЕНИЯ ПОЛОЖЕНИЯ РЕЛЬСОВ

- Измерение на различной базе:
 - горизонтального профиля рельса
 - вертикального профиля рельса
- Позволяет определить радиусы вертикальной и горизонтальной кривой
- Может применяться как **в пути**, так и на **стрелочных переводах**, как на железнодорожных, так и на трамвайных рельсах
- **Прочный, легкий, переносной, удобный в обращении и простой в применении**
- Состоит из **лазерного излучателя** и **мишени для визирования**, которые располагаются на расстоянии максимум 30 м один от другого на одной рельсовой нити
- **Аккумуляторные батареи для непрерывной работы лазера в течение 75 часов и работы смартфона/КПК в течение 10 часов**
Поставляется с зарядным устройством
- В комплект входит рулетка (30 м) для измерения расстояния между излучателем и мишенью
- Различная мощность излучения лазера: 1 или 2 мВт (уточнить при заказе) для дневного или ночного использования
- **Расчет кривых и выправки на смартфоне/КПК с ОС Android** при помощи расчетного программного обеспечения
- **Опция: лазерная указка для работ на различном расстоянии (до 100 м) в базовом комплекте поставки**

Оборудование для контроля геометрических параметров пути

Equipements de Contrôle de la Géométrie de la Voie



SYSTEME DE MESURE PAR LASER DE LA POSITION DES RAILS

- Mesure sur une base variable :
 - de **la flèche horizontale du rail**
 - de **la flèche verticale du rail**
- **Permet la déduction des rayons de courbure verticaux et horizontaux**
- Travaille indépendamment en **pleine voie** et sur **appareils de voie** et sur rails Vignole et à ornière
- **Robuste, léger, portable, simple à manipuler et à mettre en oeuvre**
- Composé d'une **source laser** et d'une **cible de visée** disposé à 30 m maximum l'une de l'autre et chacun sur la même file de rail
- **Batteries rechargeables pour fonctionnement continu pendant 75 heures pour le laser et 10 heures pour Smartphone/PDA**
Fourni avec chargeur de batterie
- Fourni avec un mètre à dérouler (30 m) pour mesure de la distance entre la source et la cible
- Selon laser plus ou moins brillant : 1 ou 2 mW (à préciser lors de la commande) suivant utilisation diurne ou nocturne
- **Calcul des courbes et du nivellement sur Smartphone/PDA Android** avec son logiciel de calcul
- **Option : Lentille laser pour travail sur distance différentes (maximum 100 m), en fourniture d'origine**

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

