



PROFILRAIL



ЛАЗЕРНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ПРОФИЛЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ РЕЛЬСОВ

- Измерение профиля рельса и сравнение его с эталонным профилем на **смартфоне/КПК** и **ПС**; Измерение высоты головки рельса путем распознавания профиля;
- Измерительный блок для железнодорожных рельсов **со смартфоном/КПК с ОС Android** и **подключением Bluetooth**; с телескопической штангой с регулируемой шириной колеи;
- Функционирование обеспечивается лазерным датчиком с механическим приводом, установленным внутри измерительного блока;
- Высокая точность**, достигающая **30 мкм** по оси «x» и «y»;
- Легкий, переносной** (около 7,5 кг);
- Использование **простое и быстрое** одним оператором;
- Память:
 - Эталонный профиль;
 - Сохраненные профили (более 500).
- Специальные щелочные элементы питания**
- Измерение в **мм или дюймах** по выбору оператора;
- Защита **IP42** ;
- 5 языков на выбор** (французский, английский, немецкий, испанский, итальянский);
- Время автономной работы: от 6 до 8 часов** (в зависимости от условий использования), в стандартной комплектации поставляется 1 комплект батареек
- Опция: измерение уровня и ширины колеи (от 1 000 до 1 668 мм)

Оборудование для бесконтактного контроля геометрических параметров пути

Equipements de Contrôle de la Géométrie du Rail par Mesure sans Contact



PROFILOMÈTRE LASER POUR RAIL VIGNOLE

- Relevés des profils de rail avec comparaison sur Smartphone/PDA et PC au profil de référence** ;
Mesure de la hauteur du champignon du rail par reconnaissance du profil ;
- Boîtier de mesure pour rail Vignole avec **Smartphone/PDA sous Android** et **connexion Bluetooth** ;
avec poutre télescopique à écartement variable ;
- Fonctionnement par capteur laser motorisé monté à l'intérieur du boîtier de mesure ;
- Grande précision** pouvant atteindre **30 µm** en x et y ;
- Léger et portable** (environ 7,5 kg) ;
- Utilisation **simple et rapide** par un opérateur ;
- Mémoires :
 - Profils de référence ;
 - Profils enregistrés.
- Batterie alcalines, pas piles courantes** ;
- Mesures en **mm ou pouces** au choix de l'opérateur ;
- Protection **IP42** ;
- 5 langues au choix** (français, anglais, allemand, espagnol, italien) ;
- Autonomie : 6 à 8 heures** (selon conditions d'utilisation), 1 jeu de piles fourni en standard
- En option : mesure du dévers et de l'écartement (de 1 000 à 1 668 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

