



TRACKGAUGE DIGITAL

MEDIÇÃO INTELIGENTE DE GEOMETRIA DE VIA E AMV

Moderno, leve, confiável, fácil de usar e operado através de aplicativo em dispositivos Android™. Os dados de geometria são exibidos em tempo real durante a medição. Informações sobre a infraestrutura, incluindo os resultados da inspeção visual, são registradas em formato digital. Os relatórios de medição são criados no dispositivo pelo aplicativo Trackgauge Digital.

DADOS TÉCNICOS

ESPECIFICAÇÕES

Dimensões (C x L x A)	1 660 x 250 x 115 mm
Peso	2,6 kg
Incremento de medição	0,5 m; 1,0 m; 5,0 m e 10,0 m
Bitola larga (medido)	Precisão: $\pm 0,3$ mm Intervalos de medição: -20 ... +55 mm
Superelevação (medido)	Precisão: $\pm 0,5$ mm Intervalos de medição: ± 225 mm
Largura da canaleta (garganta) – esquerda e direita (medidas)	Precisão: $\pm 0,4$ mm Intervalos de medição: 26 ... +200 mm
Parâmetros calculados	Torção
Capacidade de memória	8 000 arquivos de medição
Condições operacionais	Temperatura: -20 °C ... +45 °C Umidade: 15 ... 85 %, sem condensação Resistente à chuva e ao frio intenso

BENEFÍCIOS

- Operação simples e relatórios de medição disponíveis em tempo real em formato PDF
- Aquisição e transferência de dados confiáveis de medição
- Avaliação qualitativa das condições de AMVs disponíveis, além de resultados de medição
- Transporte e carga de trabalho reduzidos
- Dados de medição confiáveis, independente da temperatura ambiente
- Disponível para bitola de 1435 mm, outras bitolas mediante solicitação

CONTEÚDO

- Dispositivo Trackgauge Digital
- Aplicativo Trackgauge Digital Grátis na Google Play (celular Android não incluso)
- Pacote Dari®
- Caixa de transporte
- Carregador do dispositivo

