



## **TRACKGAUGE DIGITAL**

**INTELIGENTNÍ MĚŘENÍ**

**GEOMETRIE KOLEJÍ A VÝHYBEK**

Moderní, lehký a spolehlivý, s uživatelsky příjemným ovládáním pomocí zařízení se systémem Android™. Data geometrie se zobrazují v reálném čase během měření. Informace o infrastruktuře, včetně výsledků vizuální kontroly, jsou zaznamenávány v digitálním formátu. Protokoly měření se v zařízení vytvářejí pomocí aplikace Trackgauge Digital.

# TECHNICKÉ ÚDAJE

## SPECIFIKACE

Rozměry (D x Š x V)	1 660 x 250 x 115 mm
Hmotnost	2,6 kg
Přírůstek měření	0,5 m; 1,0 m; 5,0 m a 10,0 m
Rozchod (změřený)	Přesnost: $\pm 0,3$ mm Rozsah měření: -20 ... +55 mm
Převýšení (změřené)	Přesnost: $\pm 0,5$ mm Rozsah měření: +225 mm
Šířka žlábků – vlevo a vpravo (změřená)	Přesnost: $\pm 0,4$ mm Rozsah měření: 26 ... +200 mm
Vypočítané parametry	Zkrut kolejnice
Kapacita paměti	8 000 souborů měření
Provozní podmínky	Teplota: -20°C ... +45°C Vlhkost: 15 ... 85%, bez kondenzace odolné proti dešti a mrazu

## VÝHODY

- Uživatelsky příjemná obsluha a protokoly měření okamžitě dostupné v PDF formátu
- Spolehlivý sběr dat a jejich přenos
- Kromě výsledků měření poskytuje i kvalitativní vyhodnocení stavu výhybky
- Snížená přepravní a logistická zátěž
- Spolehlivá data měření bez ohledu na aktuální teplotu prostředí
- K dispozici pro rozchod kolejí 1 435 mm, další rozchody kolejí na vyžádání

## OBSAH

- Zařízení Trackgauge Digital
- Aplikace Trackgauge Digital dostupná zdarma na Google Play (mobilní telefon s OS Android není součástí zařízení)
- Program Dari®
- Přepravní box
- Nabíječka

