



## **TRACKGAUGE SOLAR**

### **DIGITÁLNÍ MĚŘENÍ GEOMETRIE KOLEJÍ A VÝHYBEK**

Zařízení se používá pro rychlé a přesné měření geometrie kolejí a výhybek. Po ukončení měření se hodnoty všech parametrů zobrazí na digitálním displeji. Zařízení má interní paměť pro ukládání výsledků měření.

# TECHNICKÉ ÚDAJE

## SPECIFIKACE

Rozměry (D x Š x V)	1 660 x 250 x 115 mm
Hmotnost	2,8 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 ... +50 mm
Převýšení (změřené)	Přesnost: $\pm 0,5$ mm Rozsah měření: 250 mm
Šířka drážky - vlevo a vpravo (změřená)	Přesnost: $\pm 0,4$ mm Rozsah měření: 26 ... +75 mm
Doba provozu	nepřetržitý provoz 24 hodin
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 jednoduché ovládání a možnost přepravy jednou osobou
- Spolehlivý sběr dat z měření a přenos až 8 000 souborů, které lze uložit přímo v přístroji a přenést jako soubor TXT do PC pomocí USB flash disku
- Akumulátorová lithiová baterie s dlouhou životností doplněná solární baterií umožňuje nepřetržitý 24-hodinový provoz
- Flexibilní měřicí zařízení, které umožňuje měřit výhybku v jedné poloze, bez potřeby otáčení
- K dispozici pro všechny rozchody kolejí

## OBSAH

- Zařízení Trackgauge Solar
- Převážný box

