



TRACKSCAN COMPACT

PLYNULÝ DIGITÁLNÍ ZÁZNAM GEOMETRIE KOLEJÍ

Trackscan Compact automaticky měří geometrii kolejí. Výsledky měření zahrnují hodnoty rozchodu trati, převýšení, vodorovné a svislé nepravidelnosti s vypočítaným sklonem a hodnotami zkrutu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

SPECIFIKACE

Rozměry (D x Š x V)	1050 x 870 x 1850 mm
Hmotnost	25,7 kg
Přírůstek měření	0,25 m
Rozchod (změřený)	Přesnost: $\pm 0,5$ mm Rozsahy měření: -15 ... +50 mm
Převýšení (změřené)	Přesnost: $\pm 1,5$ mm Rozsah měření: ± 200 mm
Zkrut (vypočtený)	Přesnost: $\pm 3,0$ mm Rozsah měření: ± 200 mm
Sklon (vypočtený)	Přesnost: $\pm 1,0$ mm Rozsah měření: 0 ... 65 mm
Vodorovné nepravidelnosti (kvalifikovaný odhad)	Přesnost: $\pm 0,2$ mm Rozsah měření: ± 5 mm
Svislé nepravidelnosti (kvalifikovaný odhad)	Přesnost: $\pm 0,2$ mm Rozsah měření: ± 2 mm
Kapacita paměti	60000 km
Provozní podmínky	Teplota: -20°C ... +45°C Vlhkost: 15 ... 85%, bez kondenzace odolné proti dešti a mrazu

VÝHODY

- Vozík zaznamenává trasu měření pomocí integrovaného přijímače GPS
- Snadná obsluha a záznamy o měření okamžitě dostupné v PDF formátu
- Spolehlivý sběr dat a jejich přenos
- Vyměnitelné nabíjecí baterie umožňují neomezenou dobu provozu pojezdného měřidla
- K dispozici pro všechny rozchody kolejí

OBSAH

- Zařízení Trackscan Compact, vč. 2 baterií
- 2 baterie navíc
- Nabíječka baterií
- Převážný box
- 10" vodotěsný a prachotěsný (IP65) tablet vhodný pro venkovní použití
- Aplikace Trackscan Compact dostupná zdarma na Google Play
- Program Dari®

