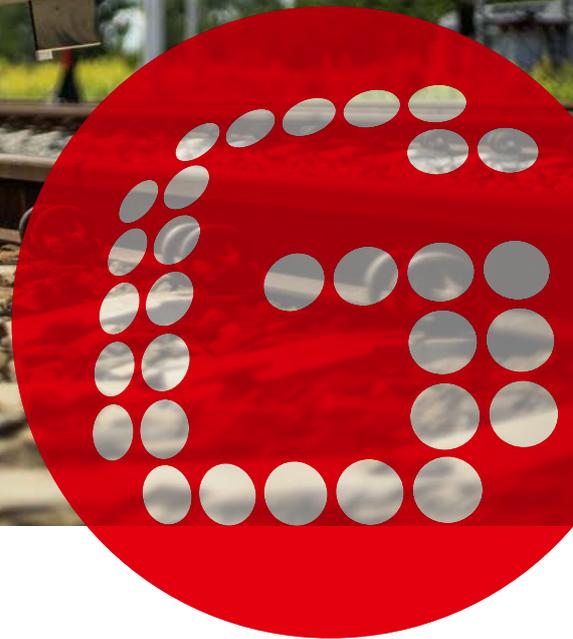




GOLDSCHMIDT

Smart Rail Solutions



TRACKGAUGE SOLAR

DIGITALE MESSUNG DER GLEIS- UND WEICHENGEOMETRIE

Das Gerät wird für schnelle und genaue Messungen der Gleis- und Weichengeometrie eingesetzt. Die Werte aller Parameter werden auf dem digitalen Bedienfeld angezeigt, sobald die Messung abgeschlossen ist. Das Gerät verfügt über einen internen Speicher zum Speichern der Messergebnisse.

TECHNISCHE DATEN

SPEZIFIKATIONEN

Abmessungen (L x B x H)	1 660 x 250 x 115 mm
Gewicht	2,8 kg
Mess-Schrittweite	0,5 m; 1,0 m; 5,0 m und 10,0 m
Spurweite (Messwert)	Genauigkeit: $\pm 0,3$ mm Messbereich: -20 ... +50 mm
Überhöhung (Messwert)	Genauigkeit: $\pm 0,5$ mm Messbereich: ± 250 mm
Rillenweite – links und rechts (Messwert)	Genauigkeit: $\pm 0,4$ mm Messbereich: 26 ... +75 mm
Betriebsdauer	24-Stunden-Dauerbetrieb
Speichervermögen	8 000 Messdateien
Betriebsbedingungen	Temperatur: -20 °C ... +45 °C Feuchtigkeit: 15 ... 85 %, nicht kondensierend Regen- und frostbeständig

VORTEILE

- Benutzerfreundliche Bedienung und Transport durch eine Person
- Zuverlässige Erfassung und Übertragung von bis zu 8 000 Messdateien, die direkt auf dem Gerät gespeichert und mit einem USB-Stick als TXT-Datei auf einen PC übertragen werden können
- Aufladbare Li-Ion-Langzeitakku unterstützt von einer Solarbatterie ermöglichen einen 24-Stunden-Dauerbetrieb
- Flexibles Messgerät, das Weichenmessungen in einer einzigen Messposition ermöglicht, kein Drehen erforderlich
- Verfügbar für alle Spurweiten

LIEFERUMFANG

- Trackgauge Solar-Messgerät
- Transporttasche

