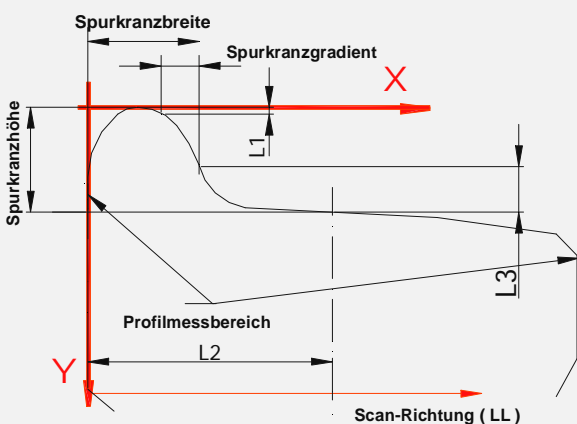
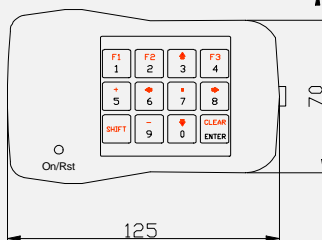
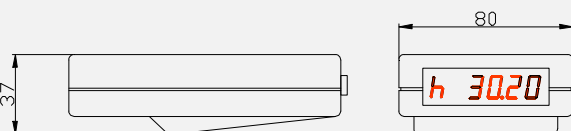
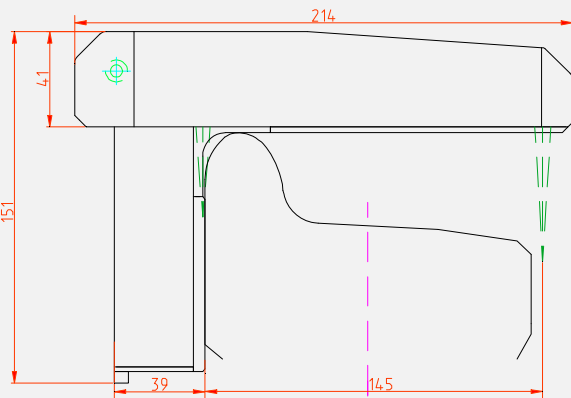


Spurkranz-Profilmessgerät



Abmessungen (mm)



- ◆ auf Laserwegmessung basierend
- ◆ hohe Genauigkeit
- ◆ automatische Datenbankerstellung
- ◆ leichte Handhabung

Das Spurkranz-Profilmessgerät ist für die Messung von Spurkranzhöhe, -breite und -gradient sowie für die Messung des gesamten Laufflächenprofils entwickelt worden. Das Gerät wird eingesetzt, um die Radsatzabnutzung zu messen und die Räder zu sortieren. Dabei wird elektronisch eine Datenbank angelegt.

Die Messungen können während einer Prüfung, Reparatur oder Herstellung von Bahn-Radsätzen eingesetzt werden und zwar direkt am rollenden Material.

technische Daten

- ◆ Messbereiche für Spurkranzhöhe: 20 – 40 mm
Spurkranzbreite: 20 – 40 mm
Spurkranzgradient: 01 – 15 mm
- ◆ Fehler für Spurkranzhöhe: ±0,1 mm
Spurkranzbreite: ±0,1 mm
Spurkranzgradient: ±0,2 mm
- ◆ Anzeigeschritte für Spurkranzhöhe: 0,01
Spurkranzbreite: 0,01
Spurkranzgradient: 0,01
- ◆ Laufflächenprofilmessbereich: 145 mm max.
- ◆ Profilmessung-Anzeigeschritte: > 0,1
- ◆ digitale Auslese-Speicherkapazität: 125/250 Messwerte
- ◆ PC-Schnittstelle: RS232/USB/Bluetooth
- ◆ Stromversorgung: eingebaute, wieder aufladbare Batterie: 4,8 V
- ◆ Betriebsdauer: 8 Stunden

Lieferumfang

TYP	Bezeichnung	Menge	Gewicht kg
RF303	Digitalauslesegerät	1 Stück	0,2
RF505	Laserprofilometer	1 Stück	0,6
	Ladegerät	1 Stück	0,2
	Schnittstellenkabel	1 Stück	-
	Box		0,9
	Datenbanksystem zur Erfassung von Radsatzabnutzungsdaten (CD)		-

ANWENDUNG

