



Vogel & Plötscher

PART OF **ROBEL**
GROUP

MessReg CTS II

Kontinuierliches Gleismesssystem



Effiziente Gleismessung



Automatische-kontinuierliche Datenerfassung



Grafische Messwertanzeige



vogelundploetscher.de

MessReg CTS II

Das fahrbare Messsystem ist ideal für die effiziente und präzise Erfassung von Gleisabschnitten geeignet. Alle relevanten Gleisparameter (Spurweite, Querhöhe, Verwindung, Weg) werden kontinuierlich in Echtzeit dargestellt und automatisch gespeichert. Dank der grafischen Messanzeige sind Toleranzverletzungen und deren Verlauf besonders gut sichtbar. Etwaige Auffälligkeiten oder bauliche Mängel im Gleis können vom Anwender mittels Kommentarfunktion positionsgenau erfasst und beschrieben werden.

Leistungsstarke Hardware

MessReg CTS II verfügt über ein leistungsstarkes Outdoor-Tablet mit aktuellem Microsoft Windows Betriebssystem und integrierter Kamera. Das reflexionsarme 10.1" große Display mit Touchscreen-Funktion garantiert optimale Bedienbarkeit und Lesbarkeit.

Funktionelle Software

Das zugehörige Messprogramm CTSline ist menügeführt und intuitiv bedienbar. Die Anzeige der Messwerte erfolgt dabei numerisch und grafisch. Nach Abschluss der Messung können die erfassten Messdaten und Gleisinformationen direkt „per Knopfdruck“ in eine Excel-Datei exportiert werden zur weiteren Bearbeitung. Empfehlenswert: das optionale Auswerteprogramm **CDMviewer** bietet eine komfortable Aufbereitung der Messwerte mit hilfreichen Analysefunktionen – samt Erstellung des zugehörigen Messreports (PDF).

Praktisch ergonomisch

Der robuste Aufbewahrungskoffer mit integrierten Laufrollen garantiert einen ebenso sicheren wie ergonomischen Transport. Dank des geringen Eigengewichts und des einzigartigen Klappmechanismus lässt sich das MessReg CTS II von einer einzigen Person aufbauen und bedienen. Bei Bedarf kann das Messsystem funktionell erweitert werden, z. B. durch eine passende Halterung zur Mitführung eines Weichenspurmaßes.

➤ Technische Daten*

Messauflösung:	0,1 mm
Messintervall:	100 mm
Spurweite:	1415 – 1490 mm
Querhöhe:	± 225 mm
Verwindung:	± 225 mm
Maße Gewicht	
> MessReg CTS II:	~ 1550x505x618 mm 19 kg
> Koffer:	~ 1560x640x395 mm 11 kg

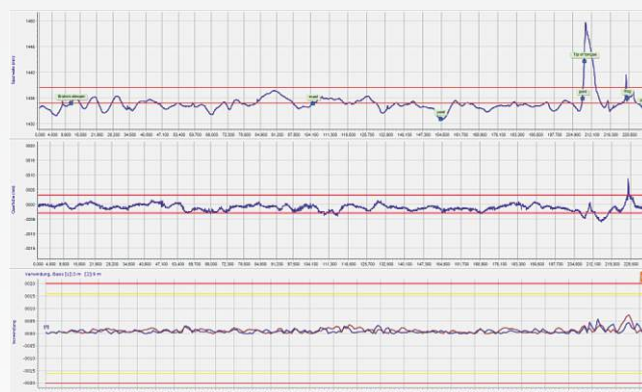
* Alle Angaben bezogen auf Nennspurweite 1435 mm.
Andere Spurweiten lieferbar auf Anfrage.



MessReg CTS II mit Halterung für Weichenspurmessgerät



MessReg CTS II im Transportkoffer



Auswerteprogramm CDMviewer

Produktmerkmale

- + Kontinuierlich-digitale Gleismessung
- + Automatische Datenerfassung + Speicherung
- + Grafische Messwertanzeige in Echtzeit
- + Leistungsstarke, anwenderfreundliche Software
- + Robuster Transportkoffer mit Rollen

Weitere Informationen unter vogelundploetscher.de

Vogel & Plötscher GmbH & Co. KG
Geldermannstr. 4
D-79206 Breisach
Tel: +49 (0)7667 946100
info@voploe.de



Vogel & Plötscher
PART OF **ROBEL**
GROUP