

Caractéristiques clés du MessReg^{CDM}

Appareil de mesure numérique électronique en continu

Les valeurs d'écartement de voie et du dévers sont enregistrées automatiquement tous les 5 mm.

Gain de temps et rentabilité

Jusqu'à 10 paramètres différents sont enregistrés en une seule mesure.

Surveillance en temps réel

Les valeurs mesurées et les valeurs hors tolérance sont toujours affichées.

Léger et bien conçu

Une seule personne suffit pour installer et manipuler l'appareil.

Convient pour tous les types d'aiguillages

Les appareils de voie peuvent être franchis librement dans les deux sens sans restrictions.

Logiciels sophistiqués

- MessProfi, permet une gestion efficace des données de voie et des appareils de voie
- CDMviewer, un outil logiciel puissant d'analyse graphique et de reporting des données de mesure
- CDMcatcher, pour la capture et l'enregistrement professionnels des mesures

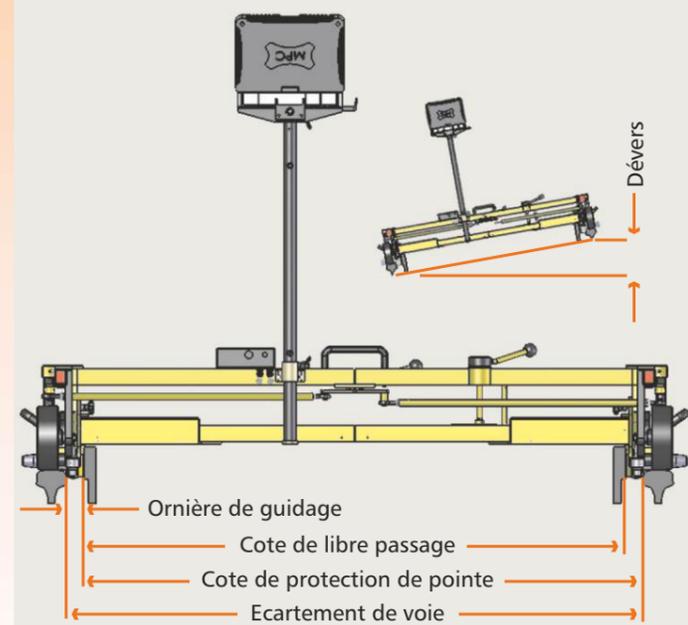


Éléments du système et options

- Appareil de mesure MessReg^{CDM}
- Ordinateur portable d'extérieur Notebook MPC + batterie supplémentaire
- MessProfi : logiciel de gestion des données de mesure
- CDMviewer : logiciel d'analyse détaillée et d'analyse graphique
- CDMcatcher : logiciel de capture de données Gabarit (gauge1 / gauge2) pour contrôler les lames d'aiguille
- Cale de mesure Mk 150
- Jeu de jauges d'épaisseur (1 – 4 mm)
- Mallette de transport et de rangement en aluminium

Caractéristiques techniques*

Longueur x Largeur x Hauteur (monté)	955 x 1674 x 950 mm
Longueur x Largeur x Hauteur (rangé dans la mallette de transport)	460 x 1730 x 470 mm
Poids	~ 25 kg



Plages de mesure*

Écartement de voie	1425 – 1475 mm
Cote de protection de pointe	1392 – 1403 mm
Cote de libre passage	1349 – 1360 mm
Ornière de guidage	22 – 54 mm
Dévers	± 170 mm

* Note : Toutes les données s'appliquent à un écartement nominal de 1435 mm. Le MessReg^{CDM} existe également pour d'autres valeurs d'écartement, (i.e. 1000 mm, 1524 mm, 1668 mm).

10 paramètres / 1 mesure

- 1 Distance parcourue (continue à une résolution de 5 mm)
- 2 Écartement de voie
- 3 Ornière de guidage
- 4 Cote de protection de pointe
- 5 Cote de libre passage
- 6 Dévers
- 7 Gauche
- 8 Ouverture en pointe
- 9 Ouverture au niveau du contre-rail
- 10 Profondeur des rails à gorge (en option)

07/2017 © Vogel & Plötscher GmbH & Co. KG. Document non-contractuel. Sous réserve de modifications.



MessReg CDM

Contrôle numérique en continu des appareils de voie

Systèmes de mesure de la voie et des aiguillages



➤ Contrôle des appareils de voie



➤ Géométrie de la voie



➤ Écartement de voie



➤ Numérique



Vogel & Plötscher
Maß nehmen.

Vogel & Plötscher GmbH & Co. KG Geldermannstrasse 4 - D-79206 Breisach
Tél: +49 (0)7667/946100 - Fax: +49 (0)7667/946120 - E-mail: info@voploe.de - www.vogelundploetscher.de



www.vogelundploetscher.de

